

**Catálogo de las plantas vasculares
de Andalucía y Marruecos**

María Matilde Carazo-Montijano & Carlos Fernández-López

Herbario JAEN
2006

Textos ingleses: Salvador Valera

Textos franceses: Ana Simarro

200 ejemplares

Impreso en Jaén

IMPRESO EN ESPAÑA. PRINTED IN SPAIN.

I.S.B.N. 84-931296-4-X

Depósito Legal: J.500-2006

Precio de venta al público: 16 €

Venta en Jaén: Librería METRÓPOLIS

E-mail mm133@ujaen.es

OTRAS PUBLICACIONES

Blancoana 1 (1983), 65 páginas, 2 Euros

Blancoana 2 (1984), 80 páginas, 2 Euros

Blancoana 3-20 (1985-2003), 3 Euros

Lactarius 2-14 (1993-2005), 2 Euros

Carazo & Fernández (1990). **Index de la "Flore de l'Afrique du Nord" de Maire** (1-16). 64 p. 2 Euros

Chica & Fernández (1993). **Nombres castellanos de plantas vasculares en el Colmeiro (1885-1889)**. 112 pág. 3 Euros

Díaz-Vargas, E. & al. (1991). **Plantas de Andalucía Oriental en los ficheros de siete herbarios**. 52 pág. 2 Euros

-- (1999). **Revisiones de plantas vasculares de la Península Ibérica e Islas Baleares. Un elenco hasta 1998**. 3 Euros

--, Armenteros & al. (1991). **Plantas vasculares en revistas botánicas andaluzas**. 76 p. 3 Euros

González, Fernández & Nieto (1991). **Icones de la flora de Andalucía. Con referencias a las revistas botánicas españolas**. 72 p. 3 Euros

Índice general

Introducción	4
Listado de especies	6
Bibliografía	331
Relación de Familias con géneros	395
Glosario de términos (Glosary)	402

Presentamos un catálogo crítico, por orden alfabético, de las plantas vasculares que se encuentran en Marruecos; las provincias de Andalucía (Cádiz, Córdoba, Huelva, Sevilla; Almería, Granada, Jaén y Málaga) y otras provincias limítrofes como Albacete, Badajoz, Ciudad Real y Murcia. En estas últimas la búsqueda de información no ha sido completa ([ver situación geográfica](#)).

Para cada taxón considerado indicamos el modelo de distribución (Carazo, 2006 a) y el tipo biológico (Carazo, 2006 b). En el Glosario de términos, al final de este libro, se explica el significado que se da a cada término.

Esta obra pretende ser una actualización de FERNÁNDEZ , CRUZ, LÓPEZ-PULIDO, AMEZCÚA & CASADO (1991). **Flora de Andalucía. Catálogo bibliográfico de las plantas vasculares** y CARAZO & FERNÁNDEZ (1994). **Flora de Marruecos y Andalucía. Catálogo bibliográfico de las plantas vasculares**. En este tiempo ha habido numerosas aportaciones como se puede ver en la bibliografía.

Un elenco de trabajos sobre la taxonomía de plantas vasculares en la Península Ibérica e Islas Baleares, donde hay numerosos datos corológicos, se puede encontrar en Fernández-López (2000).

Fernández-López, C., M^a M. Carazo-Montijano & J. L. Hervás-Serrano (2006). **Materials for the flora in Alto Guadalquivir (Center South of the Iberian Peninsula). Checklist of vascular plants**. Herbario JAEN (Spain). I.S.B.N. 84-931296-4-X

This checklist provides a critical inventory in alphabetical order of the vascular plants in Maroc and Andalucía (Cadiz, Córdoba, Huelva, Sevilla; Almería, Granada, Jaén and Málaga) and other in the neighboring (Albacete, Badajoz, Ciudad Real and Murcia) (south Iberian peninsula).

For each taxon indicamos el modelo de distribución (Carazo, 2006 a) y el tipo biológico (Carazo, 2006 b). In the Glosary of terms, in the end of this book, is explained each word.

This book updates the previous **Flora de Andalucía. Catálogo bibliográfico de las plantas vasculares** by FERNÁNDEZ , CRUZ, LÓPEZ-PULIDO, AMEZCÚA & CASADO (1991) and **Flora de Marruecos y Andalucía. Catálogo bibliográfico de las plantas vasculares** by CARAZO & FERNÁNDEZ (1994).

As for the synonymies, the following indexes have been used in this order: Castroviejo & al. (eds.) (1986-2003), Valdés & al. (eds.) (1987) and, finally, Tutin & al. (eds.) (1968-1980). A selection of works on the taxonomy of vascular plants in the iberian peninsula and balearic islands, where plenty of distribution data are available, can be found in Fernández-López (1992).

An alphabetical index of the families and their corresponding genera is also included.

On the whole, cultivated plants have not been considered (a list of these for Andalusia can be found in Nieto & Fernández-López, 1992). The names that do not appear in the basic floras have also been omitted; these can be found in Guirao, Nieto & Fernández (1992).

Fernández-López, C., Carazo-Montijano, M.M. & Hervás-Serrano, J.L. (2006). **Matériaux pour la flore des fontes du rive Guadaquivir (Sud est de la Penincule Iberique). Catalogue des plantes vasculaires**. Herbario JAEN (Espagne). I.S.B.N. 84-931296-4-X

Nous présentons un catalogue critique par ordre alphabétique, des plantes vasculaires qui se trouvent dans Maroc et Andalucía (Cádiz, Córdoba, Huelva, Sevilla; Almería, Granada, Jaén et Málaga) et autres proximes (Albacete, Badajoz, Ciudad Real et Murcia) (sud de la Peninsule Ibérique).

Pour chaque taxon considéré, nous ajoutons un tipe de distribution (Carazo, 2006 a) y le tipe biologique (Carazo, 2006 b). Dans le Glosarie, dans le fin de le livre, on peut voir son significat.

Cette oeuvre veut actualiser celle de **Flora de Andalucía. Catálogo bibliográfico de las plantas vasculares** par FERNÁNDEZ , CRUZ, LÓPEZ-PULIDO, AMEZCÚA & CASADO (1991) et **Flora de Marruecos y Andalucía. Catálogo bibliográfico de las plantas vasculares** par CARAZO & FERNÁNDEZ (1994).

Quant aux synonymies, nous avons suivi, par ordre, les index de Castroviejo & al. (eds.) (1986-2003), Valdés & al. (eds.) (1987) et Tutin & al. (eds.) (1968-1980). On peut consulter chez Fernández-López (1992) un relevé de travaux sur taxonomie de plantes avec l'information sur distribution des plantes de la péninsule ibérique.

Nous ajoutons un index, par ordre alphabétique, des familles avec les genres correspondants.

En général, nous n'avons pas indiqué les plantes cultivées. Un inventaire pour Andalousie peut se trouver chez Nieto & Fernández-López (1992). Nous avons aussi omis les noms qui ne

figurent sur les flores basiques utilisées. On peut les voir chez Guirao, Nieto & Fernández-López (1992).

Aaronsohnia pubescens (Desf.) Bremer & Humphries subsp. pubescens, África noroccidental, MAROC
Abies maroccana Trab., Endémica de Marruecos, Fanerófito escaposo, MAROC

Abies pinsapo Boiss., Endemismo rondeño, Fanerófito escaposo, CA MA

Abies tazaoana Villar = A. maroccana
Abutilon albidum (Willd.) Sweet, África noroccidental, MAROC
Abutilon fruticosum Guillemin & Perrottet, MAROC
Abutilon glaucum (Cav.) Sweet = A. pannosum
Abutilon muticum (DC.) Sweet = A. pannosum
Abutilon pannosum (G. Forster) Schlecht., MAROC

Abutilon theophrasti Medik., Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC CO SE J BA MU

Acacia albida Delile = Faidherbia albida
Acacia arabica (Lam.) Willd., MAROC
Acacia ataxacantha DC., MAROC

Acacia cyclops A. Cunn. ex G. Don fil., Introducida desde Australia (Australiana), AL MU

Acacia dealbata Link., Introducida desde Australia (Australiana), Fanerófito escaposo, CA CO H AL AB

Acacia ehrenbergiana Hayne, Mediterráneo meridional, MAROC

Acacia farnesiana (L.) Willd., Introducida desde América central (Neotropical), Fanerófito cespitoso, MAROC
AL GR MA AB MU

Acacia gummifera Willd., MAROC

Acacia karroo Hayne, Introducida desde África austral, Fanerófito cespitoso, MAROC CA H MA

Acacia retinodes Schlecht, Introducida desde Australia (Australiana), Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, CA
AL MU

Acacia saligna (Labill.) H. L. Wendl., Introducida desde Australia (Australiana), Fanerófito cespitoso, MAROC
AL MA MU

Acacia senegal (L.) Willd., MAROC
Acacia tortilis (Forssk.) Hayne subsp. raddiana (Savi) Bren, MAROC
Acanthorrhinum ramosissimum (Coss. & Durieu) Rothm., Saharo sándica, MAROC

Acanthus mollis L., Mediterráneo central, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA
MU

Acanthus mollis L. subsp. mollis = A. mollis
Acanthus mollis L. subsp. platyphyllos Murb. = A. mollis

Acer monspessulanum L. subsp. **monspessulanum**, Mediterráneo septentrional, Fanerófito escaposo,
MAROC CA CO AL GR J MA AB CR MU

Acer opalus Mill. subsp. **granatense** (Boiss.) Font Quer & Rothm., Endemismo ibero magrebí, Fanerófito
escaposo, MAROC AL GR J MA AB MU

Acer opalus Mill. subsp. **opalus**, Europa suroccidental, Fanerófito escaposo, J AB

Aceras anthropophorum (L.) W. T. Aiton, Mediterráneo atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL
GR J MA AB BA CR MU

Acinos alpinus (L.) Moench subsp. *meridionalis* (Nyman) Ball = *Satureja alpina* subsp. *meridionalis*
Acinos arvensis (Lam.) Dandy = *Satureja acinos*
Acmispon roudairei (Bonnet) Lassen, MAROC

Aconitum burnatii Gayer, Europa meridional, Geófito rizomatoso, Geófito rizomatoso, AL GR

Aconitum vulparia Rchb. subsp. ***neapolitanum*** (Ten.) Muñoz Garm., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, AL GR

Achillea ageratum L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Achillea leptophylla M. Bieb. subsp. *spithamaea* (Coss. & Durieu) Maire, África noroccidental, MAROC

Achillea ligustica All., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR BA

Achillea maura Humbert, Endémica de Marruecos, MAROC

Achillea millefolium L., Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, AL J MA AB CR

Achillea nobilis L., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, AL MA

Achillea odora L., MAROC

Achillea odorata L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA AB MU

Achillea santolina L., MAROC

Achillea santolinoides Lag., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL AB MU

Achnatherum calamagrostis (L.) P. Beauv. = *Stipa calamagrostis*

Achnatherum mesatlantica (Quézel) M. Ibn Tattou, MAROC

Achyranthes argentea Lam. = *A. sicula*

Achyranthes sicula (L.) All., Paleotropical, Caméfito sufruticoso, MAROC CA GR MA

Adenocarpus anagyriifolius Coss. & Balansa, África noroccidental, MAROC

Adenocarpus argyrophyllus (Rivas Goday) Caball., Endemismo ibérico, Fanerófito cespitoso, J CR

Adenocarpus artemisiifolius Jahand. & al., MAROC

Adenocarpus aureus x ***A. complicatus***, Fanerófito cespitoso, J BA

Adenocarpus aureus (Cav.) Pau, Endemismo ibérico, Fanerófito cespitoso, J BA

Adenocarpus bacquei Batt. & Pit., África noroccidental, MAROC

Adenocarpus battandieri (Maire) Talavera, Endémica de Marruecos, Fanerófito cespitoso, MAROC

Adenocarpus boudyi Batt. & Maire, África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC

Adenocarpus cincinnatus Batt. & Maire, MAROC

Adenocarpus complicatus (L.) J. Gay in Durieu, Europa suroccidental, Fanerófito cespitoso, BA CR

Adenocarpus complicatus (L.) J. Gay in Durieu subsp. *aureus* (Cav.) Vicioso = *A. aureus*

Adenocarpus complicatus (L.) J. Gay in Durieu subsp. *bracteatus* (Font Quer & Pau ex Font Quer) Talavera & P. E. Gibbs, Endémica de Marruecos, Fanerófito cespitoso, MAROC

Adenocarpus complicatus (L.) J. Gay in Durieu subsp. *nainii* (Maire) P. E. Gibbs, Endémica de Marruecos,

Fanerófito cespitoso, MAROC

Adenocarpus decorticans Boiss., Endemismo bético magrebí, Phanerófito cespitoso, MAROC CA CO AL GR MA

Adenocarpus gibbsianus Castrov. & Talavera, Endemismo gaditano onubense, Phanerófito cespitoso, H

Adenocarpus hispanicus (Lam.) DC. in Lam. & DC. subsp. *argyrophyllus* (Rivas Goday) Rivas Goday = *A. argyrophyllus*

Adenocarpus hispanicus (Lam.) DC. in Lam. & DC. subsp. *hispanicus* = *A. hispanicus*

Adenocarpus hispanicus (Lam.) DC. in Lam. & DC. (No está presente en el territorio considerado)

Adenocarpus intermedius DC. in Lam. & DC., MAROC

Adenocarpus intermedius DC. in Lam. & DC. var. *bracteatus* (Pau & Font Quer) Maire = *A. complicatus* subsp. *nainii*

Adenocarpus intermedius DC. in Lam. & DC. var. *nainii* (Maire) Maire in Jahand. & Maire = *A. complicatus* subsp. *nainii*

Adenocarpus telonensis (Loisel.) DC. in Lam. & DC., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, Phanerófito cespitoso, MAROC CO H SE J MA BA CR

Adiantum capillus-veneris L., Pantropical, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Adonis aestivalis L. subsp. **squarrosa** (Steven) Nyman, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR MU

Adonis annua L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Adonis annua L. subsp. *autumnalis* Maire & Weiller = *A. annua*

Adonis annua L. subsp. *baetica* (Coss.) Maire & Weiller = *A. annua*

Adonis annua L. subsp. *cupaniana* (Guss.) Steinb. = *A. annua*

Adonis flammea Jacq., Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR MU

Adonis microcarpa DC. subsp. **intermedia** (Webb & Berth.) Valdés, Mediterráneo meridional macaronésica, Terófito escaposo, CA CO SE CR

Adonis microcarpa DC. subsp. **microcarpa**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Adonis vernalis L., Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, GR AB MU

Adoxa moschatellina L. (No está presente en el territorio considerado)

Aegilops biuncialis Vis., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR

Aegilops comosa Sm. subsp. *comosa*, Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, MAROC

Aegilops cylindrica Host, Introducida desde Europa suroriental, Terófito escaposo, J

Aegilops geniculata Roth., Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Aegilops lorentii Hochst. = *A. biuncialis*

Aegilops neglecta Req. ex Bertol., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Aegilops neglecta x **A. geniculata** Roth, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, J

Aegilops ovata L. subsp. *atlantica* Eig., MAROC

Aegilops ovata L. var. *violacea* (Braun-Blanq. & Wilczek) Maire in Jahand. & Maire = *A. uniaristata*

Aegilops ovata L. = *A. geniculata*

Aegilops peregrina (Hackel) Maire & Weiller in Maire, Mediterráneo oriental, MAROC

Aegilops peregrina (Hackel) Maire & Weiller subsp. *cylindrostachys* Eig. & Feinbr. = *A. uniaristata*

Aegilops triaristata Willd. = *A. neglecta*

Aegilops triuncialis L. subsp. **triuncialis**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Aegilops uniaristata Vis., MAROC

Aegilops variabilis Eig = *A. peregrina*

Aegilops ventricosa Tausch, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB BA MU

Aeluropus littoralis (Gouan) Parl. subsp. **littoralis**, Mediterráneo turaniana, Geófito rizomatoso, MAROC CA H SE AL GR J MA AB CR MU

Aeluropus littoralis (Gouan) Parl. subsp. *repens* (Desf.) Trab., MAROC

Aeonium arboreum (L.) Webb & Berthel., Macaronesia, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito suculento, CA H AL AB MU

Aeonium korneliuslemsii H. Y. Liu, MAROC

Aerva javanica (Burm. fil.) Schult., MAROC

Aerva persica (Burm. fil.) Murr. = *A. javanica*

Aetheorhiza bulbosa (L.) Cass. subsp. **bulbosa**, Mediterráneo occidental atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J BA MU

Aethionema cordatum (Desf.) Boiss., MAROC

Aethionema marginatum (Lapeyr.) Montemurro in Castrov. & Al. (Eds.), Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MA AB MU

Aethionema saxatile (L.) R. Br. in W. T. Aiton subsp. *latifolium* H. Lindb., MAROC

Aethionema saxatile (L.) R. Br. in W. T. Aiton subsp. *ovalifolium* (DC.) Nyman = *A. marginatum*

Aethionema saxatile (L.) R. Br. in W. T. Aiton subsp. **saxatile**, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB

Aethusa cynapium L. subsp. **cynapium**, Eurosiberiana, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, GR

Agathophora algeriensis Boc., Saharo síndica, MAROC

Agathophora alopecurioides (Delile) Moq. = *Halogeton alopecuroides*

Agave americana L., Introducida desde América del Norte (Neotropical), Fanerófito suculento, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Ageratina adenophora (Spreng.) King & H. Rob., MA

Agrimonia eupatoria L. subsp. **eupatoria**, Europea caucásica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Agrimonia eupatoria L. subsp. **grandis** (Andrz. ex Asch. & Graebn.) Bornm., Paleotemplada, Geófito

rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, CA

Agrimonia procera Wallr., Europa, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, GR MU

Agropyrum buonapartis (Spreng.) Durand & Schinz = *Eremopyrum buonapartis*

Agropyrum cristatum (L.) Gaertn. subsp. **pectinatum** (M. Bieb.) Tzvelev, Eurasiática, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR AB

Agropyrum elongatus (Host) P. Beauv. = *Elymus elongatus*

Agropyrum embergeri Maire = *Elymus embergeri*

Agropyrum festucoides Maire var. *pseudofestucoides* (Emb.) Maire & Weiller in Maire = *Elymus festucoides*

Agropyrum festucoides Maire = *Elymus festucoides*

Agropyrum junceum (L.) P. Beauv. subsp. *mediterraneum* Simonet = *Elymus farctus* subsp. *farctus*

Agropyrum junceum (L.) P. Beauv. = *Elymus farctus* subsp. *farctus*

Agropyrum marginatum H. Lindb. = *Elymus marginatus*

Agropyrum panormitanum Parl. subsp. *sirouanum* Quézel = *Elymus panormitanus*

Agropyrum panormitanum Parl. = *Elymus panormitanum*

Agropyrum pseudofestucoides Emb. = *Elymus festucoides*

Agropyrum repens (L.) P. Beauv. = *Elymus repens*

Agropyrum repens (L.) P. Beauv. var. *atlantis* Maire = *Elymus repens* subsp. *atlantis*

Agrostemma githago L., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Agrostis alba L. subsp. *eu-alba* var. *hostiana* Rouy = *A. gigantea*

Agrostis alba L. = *A. stolonifera*

Agrostis alpina Scop. subsp. *schleicheri* (Jord. & Verlot) Rouy = *A. schleicheri*

Agrostis atlantica Maire & Trab., MAROC

Agrostis canina L. subsp. **granatensis** Romero, Blanca & Morales, Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, GR

Agrostis capillaris L., Holártica, Hemicriptófito cespitoso, GR J AB

Agrostis castellana Boiss. & Reut., Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Agrostis curtisii Kerguélen, Mediterráneo occidental atlántica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA GR MA

Agrostis delicatula Pourr. ex Lapeyr., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC H AB

Agrostis font-queri Maire = *A. truncatula* subsp. *truncatula*

Agrostis gaditana (Boiss. & Reut.) Nyman = *A. stolonifera*

Agrostis gigantea Roth, MAROC

Agrostis juresii Link = *Linkagrostis juressi*

Agrostis koelerioides Romo, MAROC

Agrostis nebulosa Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Terófito cespitoso, MAROC CO GR J MA AB CR MU

Agrostis nevadensis Boiss., Endemismo nevadense magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR

Agrostis pourretii Willd., Mediterráneo occidental, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL J MA AB BA CR

Agrostis reuteri Boiss., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito reptante, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA

Agrostis rupestris All., Europa meridional, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Agrostis salmantica (Lag.) Kunth = *A. pourretii*

Agrostis scabrida Maire & Trab., MAROC

Agrostis schleicheri Jord. & Verlot in F. W. Schultz, Europa suroccidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC J AB

Agrostis setacea Curtis = *A. curtisii*

Agrostis stolonifera L., Holártica, Hemicriptófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Agrostis stolonifera L. subsp. *gigantea* (Roth) Maire & Weiller = *A. gigantea*

Agrostis tenerrima Trin., Mediterráneo occidental, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H MA BA CR

Agrostis tricuspidata Hack. = *A. castellana*

Agrostis truncatula Parl. subsp. ***truncatula***, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC H J AB CR

Ailanthus altissima (Mill.) Swingle, Introducida desde Asia oriental (Chinojaponesa), Fanerófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Aira capillaris Host. = *A. elegantissima*

Aira caryophyllea L. subsp. ***caryophyllea***, Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC CO H AL GR J MA AB BA CR

Aira caryophyllea L. subsp. ***multiculmis*** (Dumort.) Bonnier & Layens, Europa occidental, Terófito escaposo, AL GR J CR

Aira caryophyllea L. subsp. *uniaristata* (Lag. & Rodr.) Maire = *A. uniaristata*

Aira cupaniana Guss. = *A. uniaristata*

Aira elegans Willd. = *A. elegantissima*

Aira elegantissima Schur, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL J MA AB CR

Aira praecox L., CR

Aira tenorii Guss., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC

Aira uniaristata Lag. & Rodr., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Airopsis tenella (Cav.) Coss. & Durieu, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE MA BA CR

Aizoon canariensis L., Paleosubtropical, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA

Aizoon hispanicum L., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR J AB MU

Ajuga chamaepitys (L.) Schreb. subsp. ***chamaepitys***, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H AL GR J MA AB BA CR MU

Ajuga chamaepitys (L.) Schreb. subsp. ***suffrutescens*** (Willk.) Greuter & Burdet, Caméfito sufruticoso, AL MA

Ajuga iva (L.) Schreb. var. ***iva***, Mediterráneo occidental macaronésica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ajuga iva (L.) Schreb. var. **pseudo-iva** (DC.) Briq., Mediterráneo occidental macaronésica, Caméfito sufruticoso, MAROC H SE AL J MA MU

Ajuga reptans L., Europea caucásica, Hemicriptófito reptante, AL MA

Alcea pallida (Willd.) Waldst. & Kit subsp. **pallida**, Hemicriptófito escaposo, AB

Alcea rosea L., Hemicriptófito escaposo, MAROC CO H AL GR J AB BA MU

Alchemilla alpigena Buser ex Hegi, Endemismo nevadense, Hemicriptófito en roseta, GR

Alchemilla alpina L. (No está presente en el territorio considerado)

Alchemilla arvensis L. subsp. cornucopioides (Lag.) Maire in Jahand. & Maire = Aphanes cornucopioides

Alchemilla arvensis L. subsp. maroccana (Hyl. & Rothm.) Maire in Emb. & Maire = Aphanes maroccana

Alchemilla arvensis L. = Aphanes arvensis

Alchemilla atlantica H. Lindb. fil., MAROC

Alchemilla cornucopioides (Lag.) Roem. & Sch. = Aphanes cornucopioides

Alchemilla filicaulis Besser, Europa, Hemicriptófito en roseta, GR

Alchemilla fontqueri Rothm. = A. alpigena

Alchemilla glabra Neygenf., Europa, Hemicriptófito en roseta, GR

Alchemilla hirtipes Buser, MAROC

Alchemilla lapeyrousii Buser, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Alchemilla lindbergiana Emb. = A. vulgaris subsp. lindbergiana

Alchemilla litardieri H. Lindb. fil., MAROC

Alchemilla mairei H. Lindb. fil., MAROC

Alchemilla microcarpa Boiss. & Reut. = Aphanes microcarpa

Alchemilla plicatula Gand. = A. alpigena

Alchemilla pubescens Lamk. = A. lapeyrousii

Alchemilla saxatilis Buser, Europa meridional (alpina), Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito en roseta, MAROC AL GR

Alchemilla straminea Buser, Europa meridional (alpina), Hemicriptófito en roseta, GR

Alchemilla vulgaris L. subsp. atlantis Emb. & Maire, MAROC

Alchemilla vulgaris L. subsp. lindbergiana Emb., MAROC

Alchemilla vulgaris L. subsp. mairei H. Lindb., MAROC

Alchemilla vulgaris L. = A. xanthochlora

Alchemilla xanthochlora Rothm., Europa, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Aliella embergeri (Humbert & Maire) Qaiser & Lack = Phagnalon embergeri

Aliella helichrysoides (Ball) Qaiser & Lack = Phagnalon helichrysoides

Aliella iminouakensis (Emb.) Dobignard & Jeanm. = Phagnalon iminouakensis

Aliella platyphylla (Maire) Qaiser & Lack = Phagnalon platyphyllum

Alisma gramineum Lej., Hidrófito radicante, MAROC

Alisma lanceolatum With., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE AB BA CR

Alisma plantago-aquatica L., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Alisma plantago-aquatica L. subsp. arcuatum (Micheli) Asch. & Graebn. = A. gramineum

Alisma plantago-aquatica x Baldellia ranunculoides, Hidrófito radicante, MAROC

Alkanna lutea A. DC., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, AL J

Alkanna tinctoria (L.) Tausch subsp. **tinctoria**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Alnus glutinosa (L.) Gaertn., Paleotemplada, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Alopecurus aequalis Sob., Eurasiática templada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Alopecurus arundinaceus Poir. in Lam., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Alopecurus bulbosus Gouan subsp. **bulbosus**, Hemicriptófito cespitoso, Geófito bulboso, J

Alopecurus bulbosus Gouan subsp. *macrostachyus* (Poir.) Trab., África septentrional, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Alopecurus geniculatus L. subsp. *fulvus* (Smith) Trab. = *A. aequalis*

Alopecurus gerardii Vill. in L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, J

Alopecurus liouvilleanus Braun-Blanq., MAROC

Alopecurus myosuroides Huds., Paleotemplada, Terófito escaposo, J AB MU

Alopecurus pratensis L. subsp. *brachystachys* Trab. in Batt. & Trab. = *A. arundinaceus*

Alopecurus pratensis L. subsp. **pratensis**, Eurosiberiana, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CO AL GR J AB CR MU

Alopecurus pratensis L. subsp. *ventricosus* (Coss.) Thell. = *A. arundinaceus*

Alternanthera caracasana Kunth, Introducida desde América (Neotropical), Hemicriptófito reptante, MAROC CA CO SE MU

Althaea cannabina L., Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, CO SE AL GR J AB BA CR MU

Althaea hirsuta L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC SE GR J MA AB BA CR MU

Althaea longiflora Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO SE AL GR J MA BA CR

Althaea ludwigii L., MAROC

Althaea officinalis L., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, CA H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Althenia filiformis Petit subsp. *barrandonii* (Duval-Jouve) Asch. & Graebn., MAROC

Althenia filiformis Petit = *A. orientalis* subsp. *betpakdalensis*

Althenia orientalis (Tzvelev) García Murillo & Talavera subsp. **betpakdalensis** (Tzvelev) García Murillo & Talavera, Mediterráneo turaniana, Hidrófito radicante, Geófito rizomatoso, MAROC SE MA

Althenia orientalis (Tzvelev) García Murillo & Talavera subsp. **orientalis**, Circunmediterráneo, Hidrófito radicante, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE MA AB CR

Alyssum alyssoides (L.) L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB MU

Alyssum antiatlanticum Emb. & Maire, MAROC

Alyssum atlanticum Desf., África noroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC MA

Alyssum baeticum (P. Kúpf.) Greuter & Burdet = *Hormathophylla baetica*

Alyssum bilimekii Willk. = *Aurinia saxatilis*

Alyssum cochleatum Coss. & Durieu, MAROC

Alyssum collinum Brot. = *A. simplex*

Alyssum diffusum Ten. subsp. *corymbosum* (Pau) Molero Mesa & Pérez Raya = *A. nevadense*

Alyssum diffusum Ten. = *A. montanum*

Alyssum embergerii Quézel, MAROC

Alyssum fastigiatum Heywood = *A. montanum*

Alyssum flahaultianum Emb., MAROC

Alyssum gadoreense P. Kúpf. in Castrov. & Al. (Eds.), Endemismo alpujarreño gadoreense, Caméfito sufruticoso, AL

Alyssum granatense Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Alyssum lapeyrousianum Jord. subsp. *angustifolium* (Willk.) Greuter & Burdet = *Hormathophylla lapeyrousiana*

Alyssum linifolium Willd., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB MU

Alyssum longicaule Boiss. subsp. *cadevalliana* (Pau) Fern. Casas = *Hormathophylla cadevalliana*

Alyssum longicaule Boiss. subsp. *longicaule* = *Hormathophylla longicaulis*

Alyssum macrocalyx Coss. & Durieu, África noroccidental, MAROC

Alyssum minutum DC., Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB

Alyssum montanum L., Mediterráneo septentrional, Caméfito sufruticoso, CA CO AL GR J MA AB CR MU

Alyssum montanum L. var. *speciosum* (Pomel) Debeaux = *A. speciosum*

Alyssum nevadense Wilmott ex P. W. Ball & T. R. Dudley, Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, AL GR J

Alyssum parviflorum M. Bieb. = *A. simplex*

Alyssum psilocarpum Boiss. = *A. minutum*

Alyssum purpureum Lag. & Rodr. = *Hormathophylla purpurea*

Alyssum reverchonii (Degen & Hervier) Greuter & Burdet = *Hormathophylla reverchonii*

Alyssum scutigerum Durieu, África noroccidental, MAROC

Alyssum serpyllifolium Desf., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Alyssum serpyllifolium Desf. subsp. *malacitanum* Rivas Goday = *A. serpyllifolium*

Alyssum simplex Rudolphi, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Alyssum simplex Rudolphi subsp. *edentulum* (Andr.) Galland = *A. simplex*

Alyssum speciosum Pomel = *A. atlanticum*

Alyssum spinosum L. = *Hormathophylla spinosa*

Alyssum strigosum Banks & Sol. in Rusell, Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, GR MU

Alliaria petiolata (M. Bieb.) Cavara & Grande, Paleotemplada, Hemicriptófito bienal, MAROC H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Allium album Santi = *A. subvillosum*

Allium ampeloprasum L., Paleotemplada, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Allium baeticum Boiss., Endemismo bético magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE AL GR J MA BA MU

Allium cupani Rafin subsp. *cupani*, Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC

Allium cupani Rafin subsp. *hitovaginatum* (Kunth) Stearn, Mediterráneo oriental, Geófito bulboso, MAROC

Allium chamaemoly L. subsp. **chamaemoly**, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE GR MA

Allium chamaemoly L. subsp. **longicaulis** Pastor & Valdés, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC H

Allium chrysonemum Stearn, Endemismo bético, Geófito bulboso, CO GR J AB MU

Allium dentiferum Webb & Berthelot, Geófito bulboso, H SE GR MA

Allium flavum L. subsp. *ionochlorum* Maire, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso, MAROC

Allium guttatum Steven subsp. **sardoum** (Moris) Stearn, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE J MA CR

Allium margaritaceum Sm. in Sibth. & Sm. = *A. guttatum* subsp. *sardoum*

Allium massaesylum Batt. & Trab., Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC CO H SE CR

Allium melananthum Coincy, Endemismo murciano almeriense, Geófito bulboso, AL MA MU

Allium moly L., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito bulboso, CO GR J AB

Allium moschatum Loef. ex L., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Allium neapolitanum Cirillo, Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, CA CO H SE AL GR J MA BA MU

Allium nigrum L., Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE J MA BA

Allium odoratissimum Desf. = *A. roseum*

Allium oleraceum L., Eurasiática templada, Geófito bulboso, CO GR J AB BA MU

Allium pallens L. subsp. *pallens* = *A. moschatum*

Allium paniculatum L. subsp. *antiatlanticum* (Emb. & Maire) Maire & Weiller, Geófito bulboso, MAROC

Allium paniculatum L. subsp. *breviscopum* Lit. & Maire, Geófito bulboso, MAROC

Allium paniculatum L. subsp. *intermedium* (DC.) Asch. & Graebn., Geófito bulboso, MAROC

Allium paniculatum L. subsp. *mauritianum* Maire & Sennen = *A. pallens*

Allium paniculatum L. subsp. **paniculatum**, Paleotemplada, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Allium paniculatum L. subsp. *tenuiflorum* (Ten.) Asch. & Graebn. = *A. paniculatum* subsp. *paniculatum*

Allium polyanthum Schult. & Schult. fil., Geófito bulboso,

Allium requieri Maire, Geófito bulboso, MAROC

Allium roseum L., Paleotemplada, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU
Allium rotundum L. subsp. *multiflorum* Rouy = *A. ampeloprasum*

Allium rouyi Gaut., Endemismo rondeño, Geófito bulboso, MA

Allium scorodoprasum L. subsp. **rotundum** (L.) Stearn, Europa meridional, Geófito bulboso, J AB BA CR MU

Allium scorodoprasum L. subsp. **scorodoprasum**, Mediterráneo septentrional, Geófito bulboso, AL GR CR

Allium scorzonerifolium Desf. ex DC. in Redoute, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA J AB CR

Allium schmitzii Cout., Endemismo ibérico, Geófito bulboso, CR

Allium sphaerocephalon L. subsp. **sphaerocephalon**, Paleotemplada, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Allium stearnii Pastor & Valdés, Endemismo ibérico, Geófito bulboso, CA CO SE AL GR J MA AB BA CR

Allium subhirsutum L., Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC AL GR J MA MU
Allium subhirsutum L. subsp. *subvillosum* (Salzm.) Wilde-Duyfjes = *A. subvillosum*

Allium subvillosum Salzm. ex Schult. & Schult. fil., Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA H AL GR MA MU

Allium tenuiflorum Ten. = *A. paniculatum* subsp. *tenuiflorum*
Allium trichocnemis Gay, Geófito bulboso, MAROC

Allium triquetrum L., Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO AL GR J MA

Allium valdecallosum Maire & Weiller = *A. paniculatum* subsp. *paniculatum*

Allium valdesianum Brullo, Pavone & Salmeri, Geófito bulboso, GR

Allium vineale L., Paleotemplada, Geófito bulboso, MAROC CO J MA AB BA CR MU

Amaranthus albus L., Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Amaranthus blitoides S. Watson, Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Amaranthus blitum L. subsp. **blitum**, Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC H SE AL GR J AB BA

Amaranthus blitum L. subsp. **emarginatus** (Moq. ex Uline & Bray) Carretero, Muñoz Garm. & Pedrol, Pantropical, Terófito escaposo, H AB CR

Amaranthus bouchonii Thell. = *A. powellii*

Amaranthus cruentus L., Introducida desde América del Norte (Neotropical), Terófito escaposo, MAROC CO SE AL GR J

Amaranthus chlorostachys Willd. = *A. hybridus*

Amaranthus deflexus L., Introducida desde América del Sur (Neotropical), Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Amaranthus gracilis Poir. in Lam. = *A. viridis*

Amaranthus graecizans L. subsp. **graecizans**, Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC AL

Amaranthus graecizans L. subsp. **sylvestris** (Vill.) Brenan, Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Amaranthus hybridus L., Introducida desde América del Norte (Neotropical), Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Amaranthus hypochondriacus L., Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Terófito escaposo, MAROC SE GR J AB BA CR

Amaranthus lividus L. = *A. blitum* subsp. *blitum*

Amaranthus muricatus (Moq.) Gillies ex Hicken, Introducida desde América del Sur (Neotropical), Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Amaranthus palmeri S. Watson, Introducida desde América del Norte, SE

Amaranthus powelli S. Watson, MAROC

Amaranthus retroflexus L., Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Amaranthus standleyanus Covas, MAROC

Amaranthus viridis L., Introducida desde América del Sur (Neotropical), Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Amaranthus x ozanonii Thell. ex Prisztler, Terófito escaposo, CO SE

Amaranthus x parodii Thell., CO SE MU

Amberboa leucantha Coss. ex Batt. in Chevalier = *Volutaria sinaica*

Ambrosia maritima L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA MA

Ambrosia tenuifolia Spreng., Introducida desde América del Sur, Geófito rizomatoso, CA

Amelanchier ovalis Medik., Mediterráneo septentrional, Fanerófito cespitoso, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Amelanchier rotundifolia Lam. ex K. Koch = *A. ovalis*

Ammania coccinea Rottb., Introducida desde América (Neotropical), Terófito escaposo, SE AB BA MU

Ammania robusta Heer & Regel, Introducida desde América (Neotropical), Terófito escaposo, H SE BA MU

Ammi copticum L. (No se encuentra en el territorio considerado)

Ammi majus L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J BA MU

Ammi visnaga (L.) Lam., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA BA CR MU

Ammiopsis daucooides Boiss. = *Ammi visnaga*

Ammochloa involucrata Murb., Endémica de Marruecos, MAROC

Ammochloa palaestina Boiss. subsp. **subacaulis** Malag., Mediterráneo occidental, MAROC AL MU

Ammochloa pungens (Schreb.) Boiss., África noroccidental, MAROC

Ammodaucus leucotrichus Coss. & Dr., África septentrional, MAROC

Ammoides pusilla (Brot.) Breistr., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ammophila arenaria (L.) Link subsp. **arundinacea** H. Lindb. fil., Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, MAROC CA H AL GR MA MU

Ammosperma cinereum (Desf.) Baillon, MAROC

Ampelodesmos mauritanica (Poir.) T. Durand & Schinz, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR

Anabasis articulata (Forssk.) Moq. in DC., Mediterráneo turaniana, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR MU

Anabasis oropediorum Maire, MAROC

Anabasis prostrata Pomel, MAROC

Anabasis syriaca Iljin, Mediterráneo oriental turaniana, MAROC

Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., Mediterráneo atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Anacyclus alboranensis Esteve & Varo, Endemismo almeriense, Hemicriptófito cespitoso, AL

Anacyclus atlanticus Litard. = *Heliocauta atlantica*

Anacyclus capillifolius Maire = *A. clavatus*

Anacyclus clavatus (Desf.) Pers., Mediterráneo meridional macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Anacyclus cyrtolepidioides Pomel = *A. moranthus* subsp. *cyrtolepidioides*

Anacyclus cyrtolepiodes Pomel var. *mauritanicus* (Pomel) Batt. ex Jahand. & Maire = *A. moranthus* subsp. *cyrtolepiodes*

Anacyclus cyrtolepiodes Pomel = *A. moranthus* subsp. *cyrtolepiodes*

Anacyclus exalatus Murb., MAROC

Anacyclus homogamos (Maire) Humphries, Endemismo mediterráneo iberolevantino magrebí, MAROC

Anacyclus maroccanus Ball, MAROC

Anacyclus medians Murb. = *A. radiatus* subsp. *coronatus*

Anacyclus moranthus (L.) Thell. subsp. *cyrtolepiodes* (Pomel) Humphries, MAROC

Anacyclus pyrethrum (L.) Link, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL AB

Anacyclus radiatus Loisel. subsp. *coronatus* (Murb.) Humphries, Endémica de Marruecos, MAROC

Anacyclus radiatus Loisel. subsp. **radiatus**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA

Anacyclus submedians Maire = *A. radiatus* subsp. *coronatus*

Anacyclus x valentinus L. subsp. *dissimilis* sensu Nègre = *A. homogamos*

Anacyclus x valentinus L. subsp. *dissimilis* (Pomel) Thell. = *A. x valentinus*

Anacyclus x valentinus L. subsp. *prostratus* (Pomel) Batt., MAROC

Anacyclus x valentinus L. (**Anacyclus homogamos** (Maire) Humphries x **A. radiatus** Loisel), Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA CR MU

Anacharis canadensis (Michx.) Planchon = Elodea canadensis

Anagallis arvensis L. subsp. **arvensis**, Circunmediterráneo, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Anagallis arvensis L. subsp. latifolia (L.) Arcang. = A. arvensis subsp. arvensis

Anagallis arvensis L. subsp. parviflora (Hoffmanns. & Link) Arcang., Mediterráneo occidental, Terófito reptante, MAROC

Anagallis crassifolia Thore, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA MU

Anagallis foemina Mill., Circunmediterráneo, Terófito reptante, MAROC CA CO H AL J AB BA CR MU

Anagallis monelli L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Anagallis monelli L. subsp. linifolia (L.) Maire = A. monelli

Anagallis tenella (L.) L., Subatlántica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA H AL GR J MA AB BA CR MU

Anagyris foetida L., Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H AL GR J MA BA MU

Anarrhinum bellidifolium (L.) Willd., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Anarrhinum fruticosum Desf. subsp. demnatense (Coss.) Maire, MAROC

Anarrhinum fruticosum Desf. subsp. fruticosum, África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC

Anarrhinum laxiflorum Boiss., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Anarrhinum pedatum Desf., África noroccidental, MAROC

Anastatica hierochuntica L., Mediterráneo meridional, MAROC

Anchusa arvensis (L.) Mb., Eurasiática, Terófito escaposo, AL GR MA AB CR MU

Anchusa azurea Mill., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Anchusa calcarea Boiss., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, CA AL J

Anchusa hispida Forrskal, Circunmediterráneo, MAROC

Anchusa hybrida Ten., Hemicriptófito escaposo, MAROC

Anchusa italica Retz = A. azurea

Anchusa mairei Gusuleac = A. undulata subsp. atlantica

Anchusa ovata Lehm., AL AB

Anchusa pseudogranatensis (Braun-Blanq. & Maire) Sennen & Mauricio = A. undulata subsp. atlantica

Anchusa puechii Valdés, Endemismo hispalense, Terófito escaposo, CA CO SE J BA

Anchusa stylosa M. Bieb., Europea caucásica, Terófito escaposo, CO SE

Anchusa undulata L. subsp. atlantica (Ball) Braun-Blanq. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Anchusa undulata L. subsp. **granatensis** (Boiss.) Braun-Blanq. & Maire, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Anchusa undulata L. subsp. *lamprocarpa* Braun-Blanq. & Maire = *A. undulata* subsp. *granatensis*

Anchusa undulata L. subsp. ***undulata***, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC CO H SE AL GR J AB CR

Anchusa undulata L. subsp. *viciosoi* Valdés ex M. Laínz = *A. undulata* subsp. *granatensis*

Andrachne aspera Spreng., Mediterráneo meridional, MAROC

Andrachne maroccana Ball, África noroccidental, MAROC

Andrachne telephioides L., Mediterráneo turaniana, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, MAROC

Androcymbium europaeum (Lange) K. Richt., Endemismo almeriense, Geófito bulboso, AL

Androcymbium gramineum (Cav.) Mcbride, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC

Andropogon annulatus Forssk., MAROC

Andropogon aucheri Boiss. = *Chrysopogon aucheri*

Andropogon contortus L. = *Heteropogon contortus*

Andropogon distachyos L., Paleotropical, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA AL GR J MA

Andropogon foveolatus Del. = *Eremopogon foveolatus*

Andropogon halepensis (L.) Brot. = *Sorghum halepense*

Andropogon hirtus L. = *Hyparrhenia hirta*

Andropogon ischaemum L. = *Dichanthium ischaemum*

Andropogon pertusus Willd., MAROC

Andropogon schoenathus L., MAROC

Androsace elongata L., Europea caucásica, Terófito en roseta, CR

Androsace maxima L., Eurasiática, Terófito en roseta, MAROC AL GR J MA AB BA CR MU

Androsace vandellii (Turra) Chiov., Europa suroccidental, Caméfito pulviniforme, AL GR

Androsace villosa L., Eurasiática, Caméfito reptante, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Androsace vitaliana (L.) Lapeyr subsp. ***assoana*** (M. Laínz) Kress, Endemismo ibero magrebí, Caméfito pulviniforme, AL GR

Androsace vitaliana (L.) Lapeyr subsp. ***nevadensis*** (Chiarugi) Luceño, Endemismo nevadense, Caméfito pulviniforme, GR

Andryala agardhii Haenseler ex DC., Endemismo bético magrebí, Caméfito pulviniforme, MAROC AL GR J MA AB MU

Andryala arenaria (DC.) Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA

Andryala atlantica H. Lindb., MAROC

Andryala canariensis Lowe subsp. *antonii* Maire, MAROC

Andryala canariensis Lowe subsp. *ducellieri* (Batt.) Maire, MAROC

Andryala canariensis Lowe subsp. *maroccana* Maire, MAROC

Andryala canariensis Lowe subsp. *mogadorensis* (Coss. & Bal.) Maire, África noroccidental, MAROC

Andryala cedretorum Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Andryala corymbosa Lam., MAROC

Andryala chevallieri Barratte, África noroccidental, MAROC

Andryala faurei Maire, MAROC

Andryala humilis Pau in Font Quer = *A. integrifolia*

Andryala integrifolia L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Andryala integrifolia L. subsp. ampelusia (Maire) Maire in Jahand. & Maire = A. integrifolia
Andryala jahandiezii Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Andryala laxiflora DC., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J MA BA CR

Andryala maroccana Pau in Caball., África noroccidental, MAROC
Andryala pinnatifida Aiton subsp. maroccana Maire = A. canariensis subsp. maroccana

Andryala ragusina L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Andryala rothia Pers. subsp. arenaria (DC.) Maire in Emb. & Maire = A. arenaria
Andryala rothia Pers. subsp. cosyrensis (Guss.) Maire = A. arenaria

Anemone coronaria L., Mediterráneo septentrional, Geófito rizomatoso, CA MA

Anemone palmata L., Mediterráneo occidental, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Anethum foeniculoides Maire & Wilczek, África noroccidental, MAROC

Anethum graveolens L., Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturánica), Terófito escaposo, MAROC CA J MA AB MU

Anethum theurkauffii Maire, MAROC

Angelica sylvestris L., Eurosiberiana, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito bienal, AB

Anogramma leptophylla (L.) Link, Cosmopolita, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Antennaria porsildii Elis. Ekman, Caméfito sufruticoso, GR

Anthemis abylaea (Font Quer & Maire) Oberprieler, Endémica de Marruecos, MAROC

Anthemis alpestris (Hoffmanns. & Link) R. Fern., Hemicriptófito escaposo, AB CR

Anthemis altissima L., Europa meridional, Terófito escaposo, AL GR

Anthemis arvensis L. subsp. **arvensis**, Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Anthemis arvensis L. subsp. **incrassata** (Loisel.) Nyman, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Anthemis bourgaei Boiss. & Reut., Endemismo hispalense magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA

Anthemis bovei Gay, MAROC

Anthemis cotula L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Anthemis cretica L. subsp. cretica, MAROC
Anthemis cupaniana Tod., Caméfito sufruticoso, MAROC
Anthemis chrysantha Gay subsp. chrysantha, África noroccidental, MAROC

Anthemis chrysantha Gay subsp. **jimenezii** (Pau) Sánchez Gómez, M. A. Carrión & A. Hernández, MU

Anthemis chrysocephala Boiss. & Reut., MAROC

Anthemis gharbensis Oberprieler, Endémica de Marruecos, MAROC

Anthemis granulata Pomel = *A. pedunculata* var. *pedunculata*

Anthemis maritima L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, CA H GR MA AB

Anthemis maroccana Batt. & Pit. in Pit. subsp. *agularii* (Maire & Sennen) Oberprieler, Endémica de Marruecos, MAROC

Anthemis maroccana Batt. & Pit. in Pit. subsp. *maroccana*, Endémica de Marruecos, MAROC

Anthemis mauritiana Maire & Sennen subsp. *faurei* (Maire) Oberprieler, MAROC

Anthemis mauritiana Maire & Sennen subsp. *mauritiana*, MAROC

Anthemis mixta L. = *Chamaemelum mixtum*

Anthemis monilicostata Pomel, MAROC

Anthemis montana subsp. *chrysocephala* (Boiss.) Maire = *A. cretica* subsp. *cretica*

Anthemis pedunculata Desf., MAROC

Anthemis praecox Link, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC

Anthemis punctata Vahl = *A. pedunculata*

Anthemis santolinoides Munby, MAROC

Anthemis tenuisecta Ball = *A. pedunculata* var. *pedunculata*

Anthemis triumfettii (L.) DC., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, AL GR J MA AB

Anthemis tuberculata Boiss. (ver sinonimia = *A. pedunculata*), Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB

Anthericum baeticum (Boiss.) Boiss., Endemismo bético magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB BA CR

Anthericum liliago L. subsp. *algeriense* (Boiss. & Reut.) Maire & Weiller, África septentrional, Geófito rizomatoso, MAROC

Anthericum liliago L. var. **australe** Willk., Submediterráneo subatlántica, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J AB MU

Anthericum maurum Rothm., Endemismo mediterráneo iberolevantino magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC J

Anthericum ramosum L., Eurosiberiana, Geófito rizomatoso, GR AB

Anthoxanthum aristatum Boiss., Mediterráneo occidental atlántica, Terófito escaposo, CO H SE GR J MA AB BA CR

Anthoxanthum aristatum Boiss. subsp. *macranthum* Valdés = *A. odoratum* subsp. *ovatum*

Anthoxanthum odoratum L. subsp. *odoratum*, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC

Anthoxanthum odoratum L. subsp. **ovatum** (Lag.) Trab., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA

Anthriscus caucalis M. Bieb., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Anthriscus cerefolium (L.) Hoffmanns., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC AB

Anthriscus mollis Boiss. & Reut. = *Anthriscus sylvestris* subsp. *mollis*

Anthriscus sylvestris (L.) Hoffmanns. subsp. *mollis* (Boiss. & Reut.) Maire, MAROC

Anthriscus sylvestris (L.) Hoffmanns. subsp. **sylvestris**, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB CR MU

Anthyllis barba-jovis L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, AL GR
Anthyllis cornicina = Hymenocarpos cornicina

Anthyllis cytisoides L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Anthyllis cytisoides x **A. terniflora** (**Anthyllis x media** Pau), Caméfito sufruticoso, AL AB MU

Anthyllis gerardi L. = Dorycnopsis gerardi
Anthyllis hamosa Desf. = Hymenocarpos hamosus

Anthyllis lagascana Benedí, Endemismo murciano almeriense magrebí, Caméfito sufruticoso, AB MU

Anthyllis lotoides L. = Hymenocarpos lotoides
Anthyllis maura Beck. = A. vulneraria subsp. maura

Anthyllis montana L., Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, GR J AB

Anthyllis montana L. subsp. hispanica (Degen & Hervier) Cullen = A. montana

Anthyllis onobrychioides Cav., Endemismo ibérico, Caméfito fruticoso, GR J MA AB CR MU

Anthyllis plumosa Domínguez = A. tejedensis subsp. plumosa
Anthyllis podocephala Boiss. = A. polycephala

Anthyllis polycephala Desf., Endemismo bético magrebí, Caméfito fruticoso, Nanofanerófito, MAROC CA AL GR MA

Anthyllis ramburii Boiss., Endemismo subbético, Caméfito fruticoso, GR J AB

Anthyllis rupestris Coss., Endemismo subbético, Caméfito fruticoso, AL GR J AB

Anthyllis tejedensis Boiss. subsp. **plumosa** (Domínguez) Benedí, Endemismo bético, Caméfito fruticoso, GR MA

Anthyllis tejedensis Boiss. subsp. **tejedensis**, Endemismo malacitano almijareense magrebí, Caméfito fruticoso, MAROC GR MA

Anthyllis terniflora (Lag.) Pau, Endemismo murciano almeriense magrebí, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, MAROC AL GR AB MU

Anthyllis tetraphylla L. = Tripodium tetraphyllum
Anthyllis vulneraria L. subsp. argyrophylla (Rothm.) Cullen = A. vulneraria subsp. arundana

Anthyllis vulneraria L. subsp. **arundana** (Boiss. & Reut.) H. Lindb., Endemismo bético, Hemicriptófito cespitoso, CA GR MA

Anthyllis vulneraria L. subsp. arundana, sensu Cullen = A. vulneraria subsp. microcephala
Anthyllis vulneraria L. subsp. atlantis Emb. & Maire = A. vulneraria subsp. pseudoarundana
Anthyllis vulneraria L. subsp. fatmae Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC
Anthyllis vulneraria L. subsp. fruticans Emb., MAROC

Anthyllis vulneraria L. subsp. **gandogeri** (Sagorski) W. Becker ex Maire, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Anthyllis vulneraria L. subsp. *iframensis* Cullen, MAROC

Anthyllis vulneraria L. subsp. *matris-filiae* Emb. & Maire, MAROC

Anthyllis vulneraria L. subsp. *maura* var. *fruticans* (Emb.) Mai ... = *A. vulneraria* subsp. *fruticans*

Anthyllis vulneraria L. subsp. ***maura*** (Beck) Maire, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J MA AB BA MU

Anthyllis vulneraria L. subsp. *maura* (Beck.) Maire var. *fontqueri* (Rothm) Cullen = *A. vulneraria* subsp. *gandogeri*

Anthyllis vulneraria L. subsp. *maura* (Beck.) Maire var. *maura* = *Anthyllis vulneraria* subsp. *gandogeri*

Anthyllis vulneraria L. subsp. ***microcephala*** (Willk.) Benedí, Endemismo subbético, Hemicriptófito cespitoso, CO GR J CR

Anthyllis vulneraria L. subsp. ***pseudoarundana*** H. Lindb., Endemismo nevadense magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR

Anthyllis vulneraria L. subsp. ***reuteri*** Cullen, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR MU

Anthyllis vulneraria L. subsp. *rifana* (Emb. & Maire) Cullen = *A. vulneraria* subsp. *reuteri*

Anthyllis vulneraria L. subsp. *saharae* (Sagorski) Jahand. & Maire, MAROC

Anthyllis vulneraria L. subsp. *stenophylloides* Cullen, MAROC

Anthyllis warnieri Emb., MAROC

Antinoria agrostidea (DC.) Parl., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC J BA CR

Antirrhinum australe Rothm., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA AB CR

Antirrhinum barrelieri Boreau, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR MU

Antirrhinum boissieri Rothm = *A. graniticum* subsp. *boissieri*

Antirrhinum bolosii Fern. Casas, Hemicriptófito escaposo, GR

Antirrhinum charidemi Lange, Endemismo almeriense, Hemicriptófito en roseta, Caméfito sufruticoso, AL

Antirrhinum chrysothales Font Quer = *Misopates chrysothales*

Antirrhinum fontqueri Emb. = *Misopates fontqueri*

Antirrhinum glutinosum Boiss. & Reut. = *A. hispanicum* subsp. *hispanicum*

Antirrhinum graniticum Rothm. subsp. ***boissieri*** (Rothm.) Valdés, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, CA CO SE AL J AB

Antirrhinum graniticum Rothm. subsp. ***graniticum***, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, GR J MA CR

Antirrhinum graniticum Rothm. subsp. ***onubensis*** (Fern. Casas) Valdés, Endemismo luso extremadureense, Hemicriptófito escaposo, CA CO H SE BA

Antirrhinum hispanicum Chav. subsp. ***hispanicum***, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC GR

Antirrhinum hispanicum Chav. subsp. ***mollisimum*** (Rothm.) D. A. Webb, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR

Antirrhinum majus L. subsp. **cirrhigenum** (Welw. ex Ficalho) Franco, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA SE

Antirrhinum majus L. subsp. *linkianum* (Boiss. & Reut.) Rothm., MAROC

Antirrhinum majus L. subsp. **majus**, Mediterráneo occidental, Caméfito fruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J AB BA MU

Antirrhinum majus L. subsp. **tortuosum** (Vent.) Rouy, Mediterráneo occidental, Caméfito fruticoso, MAROC CO SE AL J

Antirrhinum martenii (Font Quer) Rothm., Endémica de Marruecos, MAROC

Antirrhinum orontium L. = *Misopates orontium*

Antirrhinum pulverulentum Laz.-Ibiza, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, J

Antirrhinum ramosissimum Coss. & Durieu = *Acanthorrhinum ramosissimum*

Antirrhinum rupestre Boiss. & Reut., Endemismo nevadense, Hemicriptófito en roseta, AL GR

Antirrhinum sempervirens Lapeyr., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, J

Antirrhinum siculum Mill., Mediterráneo central, MAROC

Antirrhinum subbaeticum Güemes, Mateu & Sánchez Gómez, AB MU

Antirrhinum tortuosum Bosc. ex Lam., AL

Antirrhinum valentinum Font Quer, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito sufruticoso, AL AB

Antirrhinum valentinum Font Quer subsp. *martenii* Font Quer = *A. martenii*

Antirrhinum vidalianum Pau & Font Quer = *A. majus* subsp. *tortuosum*

Anvillea radiata Coss. & Durieu, África septentrional, MAROC

Anvilleina platycarpa Maire, MAROC

Apera interrupta (L.) P. Beauv., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, AL GR J MA AB CR MU

Apera spica-venti (L.) P. Beauv., Eurosiberiana, Terófito escaposo, MAROC SE CR

Aphanes arvensis L., Europea caucásica, Terófito escaposo, AL GR AB CR

Aphanes australis Rydb. in Britton & Underw. (eds.), Subatlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J MA BA

Aphanes cornucopioides Lag., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Aphanes floribunda Rothm. = (en el Sur de la Península Ibérica) *A. cornucopioides*

Aphanes maroccana Hyl. & Rothm., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC H SE BA

Aphanes microcarpa (Boiss. & Reut.) Rothm., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Aphanes minutiflora (Aznavour) Holub = *A. australis*

Aphyllantes monspeliensis L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR

J MA AB MU

Apium graveolens L., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE
AL GR J MA AB BA MU

Apium inundatum (L.) Rchb. fil., Europa occidental, Hemicriptófito escaposo, Hidrófito radicante, MAROC H
SE AB BA MU

Apium nodiflorum (L.) Lange, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H
SE AL GR J MA AB BA CR MU

Apium nodiflorum (L.) Lange subsp. *mairei* Molina, Abril & Sardinero = *A. nodiflorum*

Apium repens (Jacq.) Lag., Mediterráneo atlántica, Hemicriptófito reptante, J AB

Apium x moorei (*A. nodiflorum* x *A. inundatum*), MU

Aptenia cordifolia (L. fil.) Schwantes, Introducida desde África austral (Capense), Hemicriptófito reptante,
Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR MU

Aquilegia cazorlensis Heywood, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, GR J

Aquilegia vulgaris L. subsp. *ballii* (Litard. & Maire) Dobignard, MAROC

Aquilegia vulgaris L. subsp. *cossoniana* (Maire & Sennen) Dobignard, Endémica de Marruecos, MAROC

Aquilegia vulgaris L. subsp. **hispanica** (Willk.) Heywood, Endemismo mediterráneo iberolevantino,
Hemicriptófito escaposo, J AB MU

Aquilegia vulgaris L. subsp. **nevadensis** (Boiss. & Reut.) T. E. Díaz, Endemismo bético, Hemicriptófito
escaposo, AL GR J MA AB

Aquilegia vulgaris L. subsp. **vulgaris**, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, MAROC MA AB CR MU

Arabidopsis thaliana (L.) Heynh. in Holl & Heynh., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE
AL GR J MA AB BA CR MU

Arabis alpina L., Ártico alpina, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J MU

Arabis alpina L. subsp. *caucasica* (Willd.) Briq. = *A. alpina*

Arabis auriculata Lam., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO SE AL
GR J MA AB BA CR MU

Arabis ciliata Clairv. (No está presente en el territorio considerado)

Arabis collina Ten. (No está presente en el territorio considerado)

Arabis conringioides Ball, MAROC

Arabis conringioides Ball subsp. *umbertii* (Quézel) Dobignard & Jord. = *A. umbertii*

Arabis conringioides Ball var. *wernerii* (Emb. & Maire) Galland & Favarger = *A. wernerii*

Arabis erubescens Ball, MAROC

Arabis glabra L. subsp. *glabra*, Holártica, Terófito escaposo, MAROC

Arabis glabra L. subsp. *pseudoturritis* (Boiss. & Heldr.) Maire, Mediterráneo central, MAROC

Arabis hirsuta (L.) Scop., Holártica, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR AB

Arabis hirsuta (L.) Scop. subsp. *sessiflora* Maire = *A. hirsuta*

Arabis humbertii Quézel, MAROC

Arabis josiae Jahand. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Arabis leptopoda Pau & Font Quer = *A. josiae*

Arabis margaritae Talavera, Endemismo bético, Hemicriptófito cespitoso, GR AB

Arabis nova Vill. subsp. **iberica** Rivas Mart. ex Talavera, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL J BA CR

Arabis nova Vill. subsp. **nova**, Europa meridional, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC GR J AB

Arabis parvula Léon Dufour ex DC., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB BA CR

Arabis planisiliqua (Pers.) Rchb., Europa suroccidental, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, CA CO SE GR J MA AB CR MU

Arabis planisiliqua (Pers.) Rchb. x **A. stenocarpa** Boiss. & Reut., CA GR CR

Arabis pubescens (Desf.) Poir. subsp. *decumbens* Ball, Endémica de Marruecos, MAROC

Arabis pubescens (Desf.) Poir. subsp. *leucanthemifolia* (Pau & Font Quer) Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Arabis pubescens (Desf.) Poir. subsp. *pubescens*, África noroccidental, MAROC

Arabis reverchonii Freyn = *A. nova*

Arabis stenocarpa Boiss. & Reut., Endemismo ibérico, Hemicriptófito bienal, CA H GR J MA CR

Arabis turrita L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito bienal, Geófito rizomatoso, J AB

Arabis verdieri Quézel, MAROC

Arabis verna (L.) R. Br. in W. T. Aiton, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA MU

Arabis wernerii Emb. & Maire, MAROC

Arachis hypogaea L., MAROC

Araujia sericifera Brot., Introducida desde América del Sur, Fanerófito escaposo, AL GR MU

Arbutus unedo L., Mediterráneo macaronésica, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Arceuthobium oxycedri (DC.) M. Bieb., Paleosubtropical, Fanerófito epífito, MAROC CA GR J MA BA CR MU

Arctium lappa L., Eurasiática templada, Hemicriptófito bienal, AL GR J MA

Arctium minus (Hill) Bernh. subsp. *atlanticum* (Pomel) Maire, África noroccidental, MAROC

Arctium minus (Hill) Bernh. subsp. **minus**, Eurasiática templada, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H AL GR J AB CR MU

Arctium tomentosum Mill., Eurasiática templada, Hemicriptófito bienal, AL GR J MA AB

Arctostaphylos uva-ursi (L.) Spreng., Ártico alpina, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB CR MU

Arctotheca calendula (L.) Levyns, Introducida desde África austral (Capense), Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE BA MU

Arctotis calendulacea L. = *Arctotheca calendula*

Arenaria aggregata (L.) Loisel. subsp. **aggregata**, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC AB

MU

Arenaria aggregata (L.) Loisel. subsp. *mauritanica* (Batt.) Maire, Caméfito sufruticoso, MAROC

Arenaria alfacarensis Pamp., Endemismo subbético, Caméfito pulviniforme, GR J AB

Arenaria algarbiensis WelW. ex Willk., Endemismo gaditano onubo algarviense, Terófito escaposo, CA H

Arenaria arcuatociliata G. López & Nieto Fel., Endemismo guadiciano bacense, Caméfito sufruticoso, Caméfito fruticoso, AL GR

Arenaria armerina Bory subsp. ***armerina***, Endemismo bético magrebí, Caméfito pulviniforme, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Arenaria armerina Bory subsp. ***caesia*** (Boiss.) C. Díaz, C. Morales & F. Valle, Endemismo malacitano almijareense, Caméfito pulviniforme, GR MA

Arenaria arundana Gallego, Endemismo bético, Terófito escaposo, CA SE GR MA

Arenaria capillipes (Boiss.) Boiss., Endemismo rondeño, Terófito escaposo, MA

Arenaria capitata subsp. *mauritanica* (Batt.) Jahand. & Maire = *A. aggregata* subsp. *mauritanica*

Arenaria cerastioides Poir. subsp. *cerastioides*, África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Arenaria cerastioides Poir. subsp. *saxigena* (Humbert & Maire) Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Arenaria conimbricensis Brot. subsp. ***conimbricensis***, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, H GR J AB BA CR

Arenaria delaguardiae G. López & Nieto Fel., Endemismo malacitano almijareense, Caméfito pulviniforme, Caméfito sufruticoso, GR

Arenaria dyris Humbert, MAROC

Arenaria emarginata Brot. subsp. ***emarginata***, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H SE J MA BA

Arenaria emarginata Brot. subsp. *salzmannii* (Willk.) Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Arenaria erinacea Boiss., Endemismo ibérico, Caméfito pulviniforme, CA GR J MA

Arenaria favargerii (Nieto Fel.) G. López & Nieto Fel., Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, AB CR

Arenaria grandiflora L. subsp. *gomarica* L. Sáez, M. Monst.-Martí & Rosselló, Endémica de Marruecos, MAROC

Arenaria grandiflora L. subsp. ***grandiflora***, Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J MA AB MU

Arenaria hispanica Spreng., Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE J MA

Arenaria leptoclados (Rchb.) Guss., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Arenaria lithops Heywood = *A. alfacarensis*

Arenaria mairei Emb., MAROC

Arenaria minutiflora Loscos = *A. leptoclados*

Arenaria modesta Léon Dufour subsp. ***modesta***, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO

AL GR MA AB BA MU

Arenaria modesta Léon Dufour subsp. **tenuis** (Gay) G. López & Nieto Fel., Endemismo bético, Terófito escaposo, CO GR J AB CR MU

Arenaria montana L. subsp. **intricata** (Ser.) Pau, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Hemicriptófito cespitoso, AL GR MA AB MU

Arenaria montana L. subsp. **montana**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H GR J MA CR MU

Arenaria nevadensis Boiss. & Reut., Endemismo nevadense, Terófito escaposo, AL GR

Arenaria obtusiflora Kunze subsp. **ciliaris** (Loscos) Font Quer, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Terófito escaposo, AL J AB

Arenaria obtusiflora Kunze subsp. *obtusiflora* (No está presente en el territorio considerado)
Arenaria olloixii Jahand. & Al., MAROC

Arenaria pomelii Munby, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA MA

Arenaria pungens Clemente ex Lag. subsp. *boissieri* Emb., MAROC
Arenaria pungens Clemente ex Lag. subsp. *parviflora* Quézel, MAROC

Arenaria pungens Clemente ex Lag. subsp. **pungens**, Endemismo bético magrebí, Caméfito pulviniforme, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR

Arenaria querioides Pourr. ex Willk. (No está presente en el territorio considerado)

Arenaria racemosa Willk., Endemismo malacitano almijareense, Caméfito pulviniforme, Caméfito sufruticoso, GR MA

Arenaria retusa Boiss., Endemismo rondeño, Terófito escaposo, MA

Arenaria serpyllifolia L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB CR MU
Arenaria serpyllifolia L. subsp. *minutiflora* (Loscos) H. Lindb. fil. = *A. leptoclados*

Arenaria tetraquetra L. subsp. **amabilis** (Bory) H. Lindb. fil., Endemismo nevadense, Caméfito pulviniforme, AL GR

Arenaria tetraquetra L. subsp. **murcica** (Font Quer) Favarger & Nieto Fel., Endemismo bético, Caméfito pulviniforme, GR J AB MU

Arenaria tomentosa Willk., Endemismo guadiciano bacense, Caméfito pulviniforme, Caméfito sufruticoso, AL GR AB

Arenaria valentina Boiss., Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito fruticoso, AL

Argania sideroxyylon Roemer & Schult. = *A. spinosa*

Argania spinosa (L.) Skeels, Endémica de Marruecos, Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, MAROC AL MU

Argyrocytisus battandieri (Maire) C. Raynaud = *Adenocarpus battandieri*
Argyrolobium arabicum (Decne.) Jaub. & Spach, MAROC
Argyrolobium microphyllum Ball, MAROC
Argyrolobium saharae Pomel, MAROC

Argyrolobium uniflorum (Decne.) Jaub. & Spach, Mediterráneo meridional, Caméfito sufruticoso, MAROC MU

Argyrolobium zanonii (Turra) P. W. Ball subsp. *fallax* (Ball) Greuter, Caméfito sufruticoso, MAROC

Argyrolobium zanonii (Turra) P. W. Ball subsp. *grandiflorum* (Boiss. & Reut.) Greuter, Caméfito sufruticoso, MAROC

Argyrolobium zanonii (Turra) P. W. Ball subsp. *stipulaceum* (Ball) Greuter, África septentrional, Caméfito sufruticoso, MAROC

Argyrolobium zanonii (Turra) P. W. Ball subsp. *zanonii*, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CO SE AL GR J MA AB MU

Arisarum latifolium Hill., MAROC

Arisarum simorrhinum Durieu, Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR MU

Arisarum vulgare Targ.-Tozz., Circunmediterráneo, MAROC

Arisarum x transiens Sagredo, Geófito rizomatoso, AL

Aristida acutiflora Trin. & Rupr. subsp. *brachyathera* (Coss. & Balansa) Trab. in Batt. & Trab. = *Stipagrostis brachyathera*

Aristida ciliata Desf. = *Stipagrostis ciliata*

Aristida coeruleascens Desf., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CO AL GR MA MU

Aristida foexiana Maire & Wilczek, MAROC

Aristida hirtigluma Steud. = *Stipagrostis hirtigluma*

Aristida lanata Forssk. = *Stipagrostis lanata*

Aristida mutabilis Trin. & Rupr., MAROC

Aristida obtusa Delile = *Stipagrostis obtusa*

Aristida pallida Steud., MAROC

Aristida papposa Trin. & Rupr. = *Stipagrostis papposa*

Aristida plumosa L. subsp. *lanuginosa* (Trab.) Maire var. *dubia* Maire = *Stipagrostis oranensis*

Aristida plumosa L. subsp. *lanuginosa* (Trab.) Maire = *Stipagrostis plumosa* subsp. *plumosa*

Aristida plumosa L. subsp. *plumosa* = *Stipagrostis plumosa* subsp. *plumosa*

Aristida pungens Desf. = *Stipagrostis pungens*

Aristida sahelica (Trab.) Maire, MAROC

Aristida tunetana Coss., África noroccidental, MAROC

Aristolochia altissima Desf. = *A. sempervirens*

Aristolochia baetica L., Endemismo ibero magrebí, Fanerófito lianoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA MU

Aristolochia longa auct. = *A. paucinervis*

Aristolochia paucinervis Pomel, Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Aristolochia pistolochia L., Mediterráneo occidental, Geófito radicante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Aristolochia sempervirens L. (No está presente en el territorio considerado)

Armeria alboi (Bernis) Nieto Fel., Endemismo castellano maestrazgo manchego, Caméfito en roseta, J CR

Armeria alpinifolia Pau & Font Quer in Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC
Armeria alliacea (Cav.) Hoffmanns. & Link (No está presente en el territorio considerado)
Armeria amplifoliata Pau in Font Quer = A. simplex

Armeria arenaria (Pers.) Schult. subsp. **vestita** (Willk.) Nieto Fel., Endemismo mariánico monchiquense, Caméfito en roseta, BA

Armeria atlantica Pomel, África noroccidental, MAROC

Armeria bourgaei Boiss. ex Merino subsp. **bourgaei**, Endemismo bético, Caméfito en roseta, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J

Armeria bourgaei Boiss. ex Merino subsp. **lanceobracteata** (Lawrence) Nieto Fel., Endemismo guadiciano bacense, Caméfito en roseta, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J AB

Armeria bourgaei Boiss. ex Merino subsp. **willkommiana** (Bernis) Nieto Fel., Endemismo murciano, Caméfito en roseta, Hemicriptófito cespitoso, J AB MU

Armeria capitella Pau, Endemismo mariánico monchiquense, Caméfito en roseta, CO SE BA

Armeria colorata Pau, Endemismo rondeño, Caméfito en roseta, MA

Armeria choulettiana Pomel, África noroccidental, MAROC
Armeria duriaei Boiss. (No está presente en el territorio considerado)
Armeria ebracteata Pomel, África noroccidental, MAROC

Armeria filicaulis (Boiss.) Boiss. subsp. **filicaulis**, Endemismo ibero magrebí, Caméfito en roseta, MAROC AL GR J MA AB MU

Armeria filicaulis (Boiss.) Boiss. subsp. **nevadensis** Nieto Fel., Roselló & Fuentes, Endemismo nevadense, Caméfito en roseta, AL GR

Armeria filicaulis (Boiss.) Boiss. subsp. **trevenqueana** Nieto Fel., Endemismo malacitano almijareense, Caméfito en roseta, GR

Armeria gaditana Boiss., Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Caméfito en roseta, MAROC CA H SE

Armeria genesiana Nieto Fel. subsp. **belmontae** (P. Silva) Nieto Fel., Endemismo mariánico monchiquense, Caméfito en roseta, BA

Armeria genesiana Nieto Fel. subsp. **genesiana**, Endemismo mariánico monchiquense, Caméfito en roseta, CO BA CR

Armeria hirta Willd., Endemismo aljibico, Caméfito en roseta, CA SE MA BA

Armeria hispalensis Pau, Endemismo gaditano onubense, Caméfito en roseta, CA SE

Armeria linkiana Nieto Fel., Endemismo luso extremadureense, Caméfito en roseta, H SE BA

Armeria littoralis = A. linkiana

Armeria macrophylla Boiss. & Reut., Endemismo gaditano onubo algarviense, Caméfito en roseta, CA

Armeria malacitana Nieto Fel., Endemismo rondeño, Caméfito en roseta, CA MA

Armeria maritima Willd. (No está presente en el territorio considerado)
Armeria masguindalii (Pau) Nieto Fel., Endémica de Marruecos, MAROC

Armeria pauana (Bernis) Nieto Fel., Endemismo mariánico monchiquense, Caméfito en roseta, J CR

Armeria pungens (Link) Hoffmanns. & Link, Europa suroccidental, Caméfito fruticoso, CA H

Armeria quichiotis (González Albo) A. W. Hill in B. D. Jackson, Endemismo manchego, Caméfito fruticoso, AB CR

Armeria simplex Pomel, África noroccidental, MAROC

Armeria splendens (Lag. & Rodr.) Webb, Endemismo nevadense, Caméfito en roseta, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Armeria tingitana Boiss. & Reut., Endémica de Marruecos, MAROC
Armeria trachyphylla Lange (No está presente en el territorio considerado)
Armeria transmontana (Samp.) Lawrence (No está presente en el territorio considerado)

Armeria velutina Boiss. & Reut., Endemismo gaditano onubo algarviense, Caméfito en roseta, H SE

Armeria villosa Girard subsp. **alcaracensis** Nieto Fel., Endemismo subbético, Caméfito en roseta, AB

Armeria villosa Girard subsp. **bernisii** Nieto Fel., Endemismo bético, Caméfito en roseta, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Armeria villosa Girard subsp. **carratracensis** (Bernis) Nieto Fel., Endemismo rondeño, Caméfito en roseta, MA

Armeria villosa Girard subsp. **longiaristata** (Boiss. & Reut.) Nieto Fel., Endemismo bético, Caméfito en roseta, CA SE AL GR J MA AB MU

Armeria villosa Girard subsp. **provillosa** (Bernis) Nieto Fel., Endemismo castellano maestrazgo manchego, Caméfito en roseta, J AB CR

Armeria villosa Girard subsp. **villosa**, Endemismo rondeño, Caméfito en roseta, MA

Armoracia rusticana P. Gaertn. (No está presente en el territorio considerado)
Arnebia decumbens (Vent.) Coss. & Kralik, MAROC
Arnebia macrocalyx (Coss. & Kralik) Boulos, MAROC

Arnoseris minima (L.) Schweigg. & Koerte, Subatlántica, Terófito en roseta, MAROC AL GR BA

Arrhenatherum album (Vahl) W. D. Clayton, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Arrhenatherum elatius (L.) P. Beauv. ex J. Presl & C. Presl subsp. **baeticum** Romero Zarco, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Arrhenatherum elatius (L.) P. Beauv. ex J. Presl & C. Presl subsp. **baeticum** Romero Zarco x **A. album** (Vahl) W. D. Clayton, Hemicriptófito cespitoso, J

Arrhenatherum elatius (L.) P. Beauv. ex J. Presl & C. Presl subsp. **bulbosum** (Willd.) Schubler & Martens, Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CO H AL GR J MA AB BA CR MU

Arrhenatherum elatius (L.) P. Beauv. ex J. Presl & C. Presl subsp. **elatius**, Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J MA BA

Arrhenatherum elatius (L.) P. Beauv. ex J. Presl & C. Presl subsp. **sardoum** (E. Schmid) Gamisans, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, CO GR J AB BA CR MU

Arrhenatherum longifolium (Thore) Dulac = Pseudoarrhenatherum longifolium
Artemisia absinthium L., MAROC

Artemisia alba L. subsp. **alba**, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR

Artemisia alba L. subsp. chitachensis Maire, MAROC
Artemisia atlantica Coss. & Durieu, MAROC

Artemisia barrelieri Besser, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB MU

Artemisia caerulescens L. subsp. **caerulescens**, Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, CA H SE

Artemisia caerulescens L. subsp. **gallica** (Willd.) K. Pers., Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC GR MA AB MU

Artemisia campestris L. subsp. **glutinosa** (J. Gay ex DC.) Batt., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB BA CR MU

Artemisia crithmifolia L., Europa occidental, Caméfito sufruticoso, CA CO

Artemisia flahaultii Emb. & Maire, MAROC

Artemisia granatensis Boiss., Endemismo nevadense, Caméfito pulviniforme, AL GR

Artemisia herba-alba Asso subsp. herba-alba = A. herba-alba var. incana
Artemisia herba-alba Asso subsp. valentina (Lam.) Masclans = A. herba-alba var. glabrescens

Artemisia herba-alba Asso var. **glabrescens** Boiss., Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB MU

Artemisia herba-alba Asso var. **incana** Boiss., Mediterráneo macaronésica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO AL GR J AB CR MU

Artemisia huguetii Caball. = Seriphidium huguetii
Artemisia iframensis J. Didier, África septentrional, MAROC
Artemisia judaica L. subsp. sahariensis (Chevall.) Maire, MAROC

Artemisia lucentina O. Bolòs, Vallés & Vigo, AB MU

Artemisia mesatlantica Maire, África noroccidental, MAROC
Artemisia mesatlantica Maire var. subsimplex Maire = A. negrei
Artemisia negrei A. Ouyahya, MAROC
Artemisia ramosa Chr. Sm. in Buch, MAROC

Artemisia reptans C. Sm. ex Link in Buch, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR

Artemisia umbelliformis Lam., Europa meridional, Caméfito sufruticoso, GR

Artemisia verlotiorum Lamotte, Introducida desde Asia oriental (Chinojaponesa), Hemicriptófito escaposo, AB BA MU

Artemisia vulgaris L., Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, CA AL GR MA AB

Arthrocnemum macrostachyum (Moris.) Moris, Mediterráneo macaronésica, Nanofanerófito, MAROC CA H SE AL GR MA AB MU

Arthrophytum schmittiana (Pomel) Maire & Weiller = Hammada schmittiana

Arum alpinum Schult & Kotschy = *A. cylindraceum*

Arum cylindraceum Gasp., Europa, Geófito rizomatoso, CA AL J AB

Arum hygrophillum Boiss., Mediterráneo oriental, Geófito rizomatoso, MAROC

Arum italicum Mill. subsp. **italicum**, Mediterráneo macaronésica, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Arum italicum Mill. subsp. **neglectum** (Towson) Prime, Mediterráneo atlántica, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO SE

Arum maculatum L. (No está presente en el territorio considerado)

Arum tenuifolium L. = *Biarum arundanum*

Arundo donax L., Introducida desde Asia occidental (Iranoturánica), Geófito rizomatoso, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Arundo plinii Turra, Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, MAROC

Arundo plinii Turra = *A. donax* (Península Ibérica)

Asclepias curassavica L., Introducida desde América del Sur, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA MA MU

Asclepias fruticosa L. = *Gomphocarpus fruticosus*

Asparagus acutifolius L., Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Asparagus albus L., Mediterráneo occidental, Caméfito fruticoso, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Asparagus altissimus Munby, Mediterráneo suroccidental, MAROC

Asparagus aphyllus L., Mediterráneo occidental, Caméfito fruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA

Asparagus asparagoides (L.) Druce, Introducida desde África austral, MAROC

Asparagus horridus L. in Murray, Mediterráneo macaronésica, Nanofanerófito, MAROC CA CO SE AL GR J CR MU

Asparagus maritimus Mill. (No está presente en el territorio considerado)

Asparagus officinalis L. subsp. **officinalis**, Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, MAROC CA H SE AL J MA AB BA MU

Asparagus pastorianus Webb & Berth., Mediterráneo suroccidental macaronésica, Caméfito fruticoso, Nanofanerófito, MAROC

Asparagus stipularis Forssk. = *A. horridus*

Asperugo procumbens L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB BA CR MU

Asperula aristata L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Asperula arvensis L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Asperula cynanchica L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB MU

Asperula hirsuta Desf., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J

MA AB BA MU

Asperula laevigata L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Asperula litardierei Humbert, MAROC

Asperula pendula Boiss. var. *concatenata* Pau = *G. concatenatum*

Asperula pendula Boiss. = *Galium baeticum*

Asphodelus acaulis Desf., África noroccidental, MAROC

Asphodelus aestivus Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Geófito rizomatoso, CO H SE J AB BA CR

Asphodelus aestivus Brot. var. *gracilis* (Braun-Blanq. & Maire) Maire = *A. gracilis*

Asphodelus albus Mill. subsp. *albus* (No está presente en el territorio considerado)

Asphodelus albus Mill. subsp. *villarsii* (Verlot ex Billot) B. K. Richardson & Smythies (No está presente en el territorio considerado)

Asphodelus ayardii Jahand. & Maire, Mediterráneo macaronésica, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR MA AB MU

Asphodelus cerasiferus J. Gay, Mediterráneo occidental, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Asphodelus cirerae Sennen = *A. ayardii*

Asphodelus fistulosus L., Paleosubtropical, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Asphodelus fistulosus L. subsp. *atlanticus* Jah. = *A. fistulosus*

Asphodelus gracilis Braun-Blanq. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Asphodelus macrocarpus Parl subsp. **macrocarpus** var. **macrocarpus**, Europa meridional, Geófito rizomatoso, CA H BA

Asphodelus macrocarpus Parl subsp. **rubescens** Z. Díaz & Valdés, Endemismo bético magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO SE GR J MA AB CR

Asphodelus ramosus L. subsp. **distalis** Z. Díaz & Valdés, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB MU

Asphodelus ramosus L. subsp. **ramosus**, Paleotemplada, Geófito rizomatoso, MAROC

Asphodelus refractus Boiss., MAROC

Asphodelus roseus Humb. & Maire, Endemismo ibero magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC CA

Asphodelus serotinus Wolley-Dod, Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, CA CO H SE J MA AB CR

Asphodelus tenuifolius Cav., Mediterráneo sahara macaronésica, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR J MA MU

Asplenium adiantum-nigrum L., Paleotemplada, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA AL GR J AB CR

Asplenium billotii F. Schultz, Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Asplenium celtibericum Rivas Mart. subsp. **celtibericum**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC GR J AB MU

Asplenium ceterach L. = *Ceterach officinarum*

Asplenium fontanum (L.) Bernh. subsp. **fontanum**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC GR J AB MU

Asplenium foreziense Le Grand ex Heribaud, Europa meridional, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR

Asplenium hemionitis L., Mediterráneo suroccidental macaronésica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC

Asplenium marinum L., Mediterráneo occidental atlántica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA

Asplenium obovatum Viv. subsp. *numidicum* Salvo & Cabezudo, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC

Asplenium obovatum Viv. subsp. **obovatum**, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC AL

Asplenium onopteris L., Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Asplenium petrarchae (Guerin) DC. subsp. **bivalens** (D. E. Mey.) Lovis & Reichstein, Endemismo bético magrebí, Geófito rizomatoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA SE MA

Asplenium petrarchae (Guerin) DC. subsp. **petrarchae**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Asplenium ruta-muraria L., Holártica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CO SE AL GR J MA AB MU

Asplenium sagittatum (DC.) A. J. Bange = *Phyllitis sagittatum*

Asplenium scolopendrium L. = *Phyllitis scolopendrium*

Asplenium seelosii Leybold subsp. *glabrum* (Litard. & Maire) Rothm. = *A. celtibericum*

Asplenium septentrionale (L.) Hoffmanns. subsp. *hispanicum* (Coss.) Salvo, Prada = *Pleurosorus hispanicus*

Asplenium septentrionale (L.) Hoffmanns. subsp. **septentrionale**, Holártica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR MA

Asplenium subglandulosum (Hooker & Grev.) Salvo, Prada & T. E. Díaz subsp. **hispanicum** (Coss.) Salvo, Prada & Díaz, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO SE GR J MA

Asplenium trichomanes L. subsp. **inexpectans** Lovis, Circunmediterráneo, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, J

Asplenium trichomanes L. subsp. **pachyrachis** (Christ.) Lovis & Reichst., Subcosmopolita, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Asplenium trichomanes L. subsp. **quadrivalens** D. E. Mey., Subcosmopolita, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Asplenium trichomanes L. subsp. *trichomanes* (No está presente en el territorio considerado)

Asplenium trichomanes-ramosum L., Holártica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC GR

Asplenium viride Huds. = *A. trichomanes-ramosum*

Asplenium x costei Litard., Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, GR

Asplenium x helii lusina nothosubsp. **lainzii** Pérez Carro & Fern. Areces (**A. petrarcae** subsp. **petrarcae** x **A. trichomanes** subsp. **quadrivalens** D. E. Me, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, J

Aster lanceolatus Willd., Introducida desde América del Norte, Hemicriptófito escaposo, J

Aster linosyris (L.) Bernh., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR J MA MU

Aster pilosus Willd., Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Hemicriptófito escaposo, CO

Aster pujosii Quézel, MAROC

Aster sedifolius L. subsp. **sedifolius**, Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB CR MU

Aster squamatus (Spreng.) Hieron., Introducida desde América (Neotropical), Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Aster tripodium L. subsp. **pannonicus** (Jacq.) Soó, Eurasiática, Hemicriptófito bienal, CA H MU

Aster willkommii Schultz Bip., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, H AL GR AB

Asteriscus aquaticus (L.) Less., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Asteriscus graveolens (Forssk.) Less. subsp. **graveolens**, MAROC

Asteriscus graveolens (Forssk.) Less. subsp. **odorus** (Schousb.) Greuter, África noroccidental, MAROC

Asteriscus hierochunticus (Michon) Wikl = **Pallenis hierochuntica**

Asteriscus imbricatus (Cav.) DC., África noroccidental, MAROC

Asteriscus longiradiatus Maire = **Nauplius schultzii**

Asteriscus maritimus (L.) Less. = **Pallenis maritima**

Asteriscus pinifolius Maire & Wilczek, MAROC

Asteriscus pinifolius Maire & Wilczek = **Ighermia pinifolia**

Asteriscus pygmaeus Coss. & Durieu in Coss. = **Pallenis hierochuntica**

Asteriscus spinosus (L.) Schultz Bip. subsp. **cuspidatus** (Pomel) @@@@, África noroccidental, MAROC

Asteriscus teknensis Dovignard & Jacquemond, MAROC

Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby in DC., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Astracantha granatensis (Lam.) Podl. = **Astragalus granatensis**

Astracantha granatensis = **Astragalus granatensis**

Astragalus akkensis Coss., África noroccidental, MAROC

Astragalus algarbiensis Bunge, Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H

Astragalus algerianus E. Sheldon, Endemismo murciano magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC MU

Astragalus alopecuroides L. subsp. **alopecuroides**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR

Astragalus alopecuroides L. subsp. **grosii** (Pau) Rivas Goday & Rivas Mart., Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, AL GR MU

Astragalus antiatlanticus Emb. & Maire, MAROC

Astragalus armatus Willd. subsp. **armatus**, MAROC

Astragalus armatus Willd. subsp. *numidicus* (Murb.) Tietz, África noroccidental, MAROC
Astragalus asterias Steven subsp. *astraboides* (Pomel) Greuter, MAROC
Astragalus asterias Steven subsp. *polyactinus* (Boiss.) Greuter = *A. stella*

Astragalus boeticus L., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL MA AB

Astragalus bourgaeanus Coss., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR AB MU

Astragalus caprinus L. subsp. *caprinus*, Mediterráneo meridional, Hemicriptófito en roseta, MAROC
Astragalus caprinus L. subsp. *glaber* (DC.) Podl., África noroccidental, MAROC

Astragalus cavanillesii Podlech, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, GR AB MU

Astragalus clusianus Soldano, Endemismo ibérico, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB CR MU

Astragalus clusii Boiss. = *A. clusianus*
Astragalus corrugatus Bertol. (subsp. *tenuirugis* (Boiss.) Eig) = *A. crenatus*
Astragalus crenatus Schult., Mediterráneo meridional, MAROC
Astragalus creticus Lam. = ?? *A. granatensis*

Astragalus cymbaecarpos Brot., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO H J BA
Astragalus depressus L. subsp. *atlantis* Maire, Caméfito sufruticoso, MAROC

Astragalus depressus L. subsp. ***depressus***, Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito en roseta, MAROC GR J AB

Astragalus echinatus Murray, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA MU

Astragalus edulis Bunge, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL
Astragalus embergeri Jahand. & Al., MAROC

Astragalus epiglottis L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR MU

Astragalus epiglottis L. subsp. *asperulus* (Léon Dufour) Nyman = *A. epiglottis*
Astragalus eremophilus Boiss., MAROC
Astragalus exscapus subsp. *maurus* Humbert & Maire = *A. maurus*
Astragalus faurei Maire, MAROC
Astragalus fontianus Maire, Endémica de Marruecos, MAROC
Astragalus fontqueri Maire & Sennen, Endémica de Marruecos, MAROC
Astragalus froedinii Murb., MAROC
Astragalus geniculatus Desf., África noroccidental, MAROC

Astragalus gines-lopezii Talavera, Podlech, Devesa & Vázq. Pardo, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, BA

Astragalus glaux L., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Astragalus glycyphyllos L., Eurosiberiana, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito reptante, J CR

Astragalus gombo Bunge subsp. *gombo*, África noroccidental, MAROC
Astragalus gombo Bunge subsp. *pseudogombo* (Fern. Casas) Romo, MAROC

Astragalus granatensis Lam., Endemismo ibero magrebí, Caméfito pulviniforme, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MA

Astragalus gryphus Bunge, MAROC

Astragalus hamosus L., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Astragalus hamosus L. subsp. *embergeri* (Jahand. & Maire) Maire = *A. embergeri*

Astragalus hauarensis Boiss., MAROC

Astragalus hispanicus Coss. ex Bunge, Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL GR MU

Astragalus hypoglottis L. subsp. ***hypoglottis***, Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, CA CO

Astragalus ibrahimianus Maire, África noroccidental, Caméfito pulviniforme, MAROC

Astragalus incanus L. subsp. ***incanus***, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito en roseta, Caméfito, MAROC CO AL GR J AB MU

Astragalus incanus L. subsp. *incurvus* (Desf.) Maire = *A. incanus* subsp. *incanus*

Astragalus incanus L. subsp. *macrorhizus* (Cav.) M. Laínz = *A. incanus* subsp. *nummularioides*

Astragalus incanus L. subsp. ***nummularioides*** (Desf.) Maire in Jahand. & Maire, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito en roseta, MAROC CO SE AL GR J MA AB CR MU

Astragalus lanigerus Desf. = *A. caprinus*

Astragalus longidentatus Chater, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR MA MU

Astragalus lusitanicus L. subsp. *lusitanicus* = *Erophaca baetica* subsp. *baetica*

Astragalus macrorhizus Cav. = *A. incanus* subsp. *nummularioides*

Astragalus maireanus Greuter & Burdet, MAROC

Astragalus mairei Emb. & Maire = *A. maireanus*

Astragalus mareoticus Delile, África septentrional, MAROC

Astragalus maroccanus Braun-Blanq. & Maire, MAROC

Astragalus mauritanicus Coss. = *A. longidentatus*

Astragalus maurorum Murb., África noroccidental, MAROC

Astragalus maurus (Humbert & Maire) Pau in Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Astragalus mesatlanticus Andreanszky, MAROC

Astragalus meuselii Romo, Endémica de Marruecos, MAROC

Astragalus monspessulanus L. subsp. *chlorocyaneus* (Boiss. & Reut.) Costa = *A. monspessulanus* subsp. *gypsophilus*

Astragalus monspessulanus L. subsp. ***gypsophilus*** Rouy, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito en roseta, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Astragalus monspessulanus L. subsp. *monspessulanus* (No está presente en el territorio considerado)

Astragalus nevadensis Boiss. subsp. ***nevadensis***, Endemismo bético, Caméfito pulviniforme, Caméfito sufruticoso, AL GR J MA

Astragalus nitidiflorus Jiménez Mun. & Pau, Endemismo murciano, Hemicriptófito escaposo, MU

Astragalus numidicus Coss., MAROC

Astragalus onobrychis L. (No está presente en el territorio considerado)

Astragalus oxyglottis M. Bieb., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, GR

Astragalus pelecinus (L.) Barneby subsp. ***pelecinus***, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Astragalus polyactinus Boiss. = *A. stella*
Astragalus pseudogombo Fern. Casas = *A. gombo* subsp. *pseudogombo*
Astragalus pseudotriangulus Batt. & Trab. = *A. triangulus*
Astragalus purpureus Lam. = *A. hypoglottis* subsp. *hypoglottis*
Astragalus reesei Maire, Endémica de Marruecos, MAROC
Astragalus reinii Ball subsp. *atrosanguineus* (Murb.) Emb. = *A. reinii*
Astragalus reinii Ball subsp. *nemosus* (Batt.) Maire, África noroccidental, MAROC
Astragalus reinii Ball subsp. *reinii*, África noroccidental, MAROC

Astragalus scorpioides Pourr. ex Willd., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CO GR J AB CR

Astragalus schizotropis Murb., MAROC
Astragalus sempervirens Lam. subsp. *giennensis* (Heywood) Malag. = *A. nevadensis* subsp. *nevadensis*
Astragalus sempervirens Lam. subsp. *nevadensis* (Boiss.) P. Monts. = *A. nevadensis* subsp. *nevadensis*

Astragalus sesameus L., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Astragalus solandri Lowe, Macaronesia, MAROC

Astragalus stella L., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB BA CR MU
Astragalus tachdirtensis Andreanszky, MAROC
Astragalus tragacantha L. (No está presente en el territorio considerado)

Astragalus tremolsianus Pau, Endemismo alpujarreño gadoreño, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito, AL

Astragalus tribuloides Delile, Mediterráneo meridional turaniana, MAROC
Astragalus triangulus DC., MAROC
Astragalus turolensis Pau subsp. *exsul* (Font Quer) Maire, MAROC

Astragalus vesicarius L., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB

Astragalus vogelii (Webb) Bornm., MAROC
Astragalus weilleri Emb. & Al. = *A. caprinus*
Astydamia canariensis DC. = *Laserpitium latifolium*
Astydamia latifolia (L. fil.) Baillon = *Laserpitium latifolium*
Athamanta cretensis L. = (en la Península Ibérica) *A. hispanica*

Athamanta hispanica Degen & Hervier, Endemismo murciano almeriense, Hemicriptófito escaposo, AL MU

Athamanta sicula L. = *Tinguarra sicula*

Athamanta vayredana (Font Quer) C. Pardo, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR MA

Athyrium filix-femina (L.) Roth, Subcosmopolita, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H AL GR MA AB BA CR

Atractylis aristata Batt., MAROC
Atractylis babelii Hochreutiner, MAROC
Atractylis caespitosa Desf. var. *caespitosa*, África noroccidental, MAROC

Atractylis cancellata L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Atractylis carduus (Forssk.) Christensen, MAROC
Atractylis delicatula Batt. & Chevalier, África noroccidental, MAROC

Atractylis echinata Pomel, África noroccidental, MAROC

Atractylis flava Desf. = *A. carduus*

Atractylis gummifera L. = *Chamaeleon gummifer*

Atractylis humilis L. subsp. *caespitosa* (Desf.) Maire = *A. caespitosa* var. *caespitosa*

Atractylis humilis L. subsp. ***humilis***, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J AB CR MU

Atractylis macrophylla Desf. = *Chamaeleon macrophyllus*

Atractylis phaeolepis Pomel, MAROC

Atractylis polycephala Coss., MAROC

Atractylis prolifera Boiss., Saharo sándica, MAROC

Atractylis serrata Pomel, África noroccidental, MAROC

Atractylis serratuloides (Sieber ex Cass.) DC., Saharo sándica, MAROC

Atractylis tutinii Franco, Endemismo almeriense, Hemicriptófito escaposo, AL

Atriplex colerei Maire, MAROC

Atriplex costeis L., Mediterráneo atlántica, MAROC

Atriplex chenopodioides Batt., Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE J

Atriplex dimorphostegia Kar. & Kir., MAROC

Atriplex glauca L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J AB MU

Atriplex halimus L., Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA H SE AL GR J MA AB MU

Atriplex hastata L. = *A. patula*

Atriplex hortensis L., Introducida desde Asia, Terófito escaposo, SE

Atriplex laciniata L. (No está presente en el territorio considerado)

Atriplex littoralis L., Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC CO AL MA

Atriplex malvana Aellen & Sauvage, MAROC

Atriplex mauritanica Boiss. & Reut. = *A. glauca*

Atriplex parvifolia Lowe = *A. halimus*

Atriplex patula L., Holártica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Atriplex portulacoides L. = *Halimione portulacoides*

Atriplex prostrata Boucher ex DC., Holártica, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL J MA AB BA CR MU

Atriplex rosea L., Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA AB BA CR MU

Atriplex semibaccata R. Br., Introducida desde Australia (Australiana), Hemicriptófito escaposo, MAROC AL MU

Atriplex suberecta Verdoon, Introducida, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, J MU

Atriplex tatarica L. = *A. tornabenei*

Atriplex tornabenei Tineo, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA H J MU

Atropa baetica Willk., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB

Atropa belladonna L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC J AB

Atropis embergeri H. Lindb. = *Puccinellia iberica*

Atropis font-queri Maire = *Puccinellia iberica*

Aurinia saxatilis (L.) Desv. (Culta en el Sur de la Península Ibérica)

Avellinia michellii (Savi) Parl. = *Rostraria festuoides*

Avena agadiriana Baum & Fedak, MAROC

Avena atlantica Baum & Fedak, MAROC

Avena australis Parl., Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Avena barbata Pott ex Link subsp. **atherantha** (C. Presl) Rocha Afonso, Terófito escaposo, GR AB

Avena barbata Pott ex Link subsp. **barbata**, Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Avena barbata Pott ex Link subsp. **hirtula** (Lag.) Tab. Morais, Endemismo murciano almeriense magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR MU

Avena barbata Pott ex Link subsp. **lusitanica** (Tab. Morais) Romero Zarco, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J BA CR

Avena barbata Pott ex Link subsp. **wiestii** (Steud.) Mansf., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC AL AB MU

Avena byzantina C. Koch = *Avena sativa* subsp. *byzantina*

Avena clauda Durieu, Mediterráneo turaniana, MAROC

Avena eriantha Durieu, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC MA

Avena fatua L. subsp. **fatua**, Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Avena filifolia Lag. = *Helictotrichum filifolium* subsp. *filifolium*

Avena jahandiezii Litard. in Jahand. & Maire = *Helictotrichon jahandiezii*

Avena longiglumis Durieu, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MU

Avena magna Murphy & Terrell, Endémica de Marruecos, MAROC

Avena maroccana Baum, non Gand. = *A. magna*

Avena montana Vill. = *Helictotrichum sedenense*

Avena murphyi Ladizinsky, Endemismo gaditano onubense magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA

Avena pilosa (Roem. & Schult.) M. Bieb. = *A. eriantha*

Avena pratensis L. = *Avenula marginata*

Avena prostrata Ladizinsky = *A. barbata* subsp. *hirtula*

Avena sativa L. subsp. **byzantina** (K. Koch) Romero Zarco, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA CR MU

Avena sativa L. subsp. **macrantha** (Hackel) Rocha Afonso, Terófito escaposo, CA CO H SE GR J AB BA

Avena sativa L. subsp. **sativa**, Europa meridional, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Avena sterilis L. subsp. **ludoviciana** (Durieu) Gillet & Magne, Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CO H AL J AB

Avena sterilis L. subsp. **sterilis**, Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Avena sterilis L. subsp. *tricophylla* (Koch) Malzev = *A. sterilis*

Avena strigosa Schreb. subsp. **strigosa**, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, CA H AB BA CR MU

Avena ventricosa Ball ex Coss., Mediterráneo meridional, MAROC

Avena x haussknechtii Nevsky, Eurasiática, Terófito escaposo, H J MA

Avenula albinervis (Boiss.) M. Laínz subsp. *pauneroi* = *A. bromoides* subsp. *pauneroi*

Avenula bromoides (Gouan) H. Scholz subsp. **bromoides**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR J AB MU

Avenula bromoides (Gouan) H. Scholz subsp. **pauneroi** Romero Zarco, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA GR J MA AB BA MU

Avenula cincinnata (Ten.) Holub, Hemicriptófito cespitoso, AL AB

Avenula gervaisii Holub subsp. **arundana** Romero Zarco, Endemismo rondeño magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA J MA

Avenula gervaisii Holub subsp. **gervaisii**, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CO AL GR J MA AB

Avenula gervaisii Holub subsp. **murcica** (Holub) Romero Zarco, Endemismo murciano almeriense, Hemicriptófito cespitoso, AB MU

Avenula jahandiezii (Litard.) Holub, MAROC

Avenula levis (Hackel) Holub, Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Avenula marginata (Love) Holub subsp. **albinervis** (Boiss.) Romero Zarco, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA MA

Avenula marginata (Love) Holub subsp. **cintrana** (Röser) Romero Zarco, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito cespitoso, CA CO H J MA BA

Avenula marginata (Love) Holub subsp. **gaditana** (Romero Zarco) Romero Zarco, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito cespitoso, CA H GR MA

Avenula marginata (Love) Holub subsp. **marginata**, Mediterráneo occidental atlántica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC BA

Avenula mirandana (Sennen) Holub, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, J AB MU

Avenula murcica Holub = *A. gervaisii* subsp. *murcica*

Avenula pratensis (L.) Dumort. subsp. **iberica** (St.-Yves) Romero Zarco, Endemismo ibérico, Hemicriptófito cespitoso, GR J AB

Avenula pratensis (L.) Dumort. subsp. **pratensis**, Subatlántica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Avenula sulcata (Gay ex Boiss.) Dumort. subsp. *albinervis* (Boiss.) Rivas Mart. = *A. marginata* subsp. *cintrana*

Avenula sulcata (Gay ex Boiss.) Dumort. subsp. *gaditana* Romero Zarco = *A. marginata* subsp. *gaditana*
Avenula sulcata (J. Gay ex Boiss.) Dumort. subsp. *occidentalis* (Gervais) Romero Zarco = *A. marginata* subsp. *cintrana*

Avenula x talaverae Romero Zarco, Hemicriptófito cespitoso, J

Azolla caroliniana Willd., Introducida desde América (Neotropical), Hidrófito natante, BA CR

Azolla filiculoides Lam., Introducida desde América (Neotropical), Hidrófito natante, MAROC CO H BA

Bacopa rotundifolia (Mich) Wettst., BA

Balanites aegyptiaca Del., MAROC

Balansaea glaberrima (Desf.) Maire = *Conopodium glaberrimum*

Baldellia ranunculoides (L.) Parl subsp. ***cavanillesii*** Molina Abril, Galán de Mena, Pizarro & Sardinero, Mediterráneo atlántica, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE J AB BA CR

Baldellia ranunculoides (L.) Parl subsp. *repens* (Lam.) Löve & Löve, África noroccidental, Hidrófito radicante, MAROC

Balsamita major Desf., Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturaniana), Hemicriptófito escaposo, AL AB

Ballota bullata Pomel, África noroccidental, MAROC

Ballota deserti Noë, MAROC

Ballota hirsuta Benth. subsp. ***hirsuta***, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ballota hirsuta Benth. subsp. *intermedia* (Batt.) Patzak, África noroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Ballota hirsuta Benth. subsp. *maroccana* (Murb.) Patzak, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Ballota nigra L. subsp. ***foetida*** (Vis.) Hayek, Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J AB BA MU

Ballota nigra L. subsp. ***nigra***, Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR MA

Ballota nigra L. subsp. ***uncinata*** (Fiori & Bég.) Patzak, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR

Ballota uncinata (Fiori & Bég.) Patzak = *B. nigra* subsp. *uncinata*

Ballota vellerea Maire & Al., MAROC

Barbarea intermedia Boreau, Europa occidental, Hemicriptófito bienal, MAROC H

Barbarea verna (Mill.) Asch., Europa occidental, Hemicriptófito bienal, AL GR J

Barbarea vulgaris R. Br. in W. T. Aiton, Eurasiática, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, H J AB BA

Barleria schmittii Benoist, MAROC

Barlia robertiana (Loisel.) Greuter, Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE AL GR J MA BA MU

Bartsia aspera (Brot.) Lange = *Nothobartsia aspera*

Bartsia asperrima (Link) Samp. = *Nothobartsia aspera*

Bartsia trixago L. = *Bellardia trixago*

Bartsiella rameauana (Emb.) Maire, MAROC

Bassia hyssopifolia (Pall.) Kuntze, Introducida desde Asia central (Centroasiática), Terófito escaposo, AL GR MA AB MU

Bassia muricata (L.) Asch., Iranoturániana, MAROC

Bassia prostrata (L.) G. Beck in Rchb., Paleotemplada, Nanofanerófito, Caméfito reptante, MAROC AL J AB CR

Bassia scoparia (L.) Scott, Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR J AB CR MU

Bassia tomentosa (Lowe) Maire & Weiller, MAROC

Battandiera amoena (Batt.) Maire, Saharo sándica, MAROC

Battatas litoralis Choisy, MAROC

Bauhinia rufescens Lam., MAROC

Bellardia trixago (L.) All., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Bellevallia dubia (Guss.) Rchb., Mediterráneo oriental, MAROC

Bellevallia mauritanica Pomel, MAROC

Bellis annua L. subsp. **annua**, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Bellis annua L. subsp. **microcephala** (Lange) Nyman, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J AB MU

Bellis caeruleascens Coss., MAROC

Bellis perennis L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Bellis rotundifolium (Desf.) Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA MA

Bellis sylvestris Cirillo, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Bellium rotundifolium (Desf.) DC. = *Bellis rotundifolia*

Benedictella benoistii Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Berberis hispanica Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Nanofanerófito, MAROC CA AL GR J MA AB CR MU

Berberis vulgaris L. subsp. *australis* (Boiss.) Heywood = *B. hispanica*

Bergia capensis L., Paleotropical, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, H SE BA

Berula erecta (Huds.) Coville, Holártica, Geófito rizomatoso, MAROC CA H SE AL GR MA AB CR

Beta macrocarpa Guss., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL J MA AB MU

Beta maritima L., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Beta patellaris Moq. = *Patellifolia patellaris*

Beta vulgaris L. subsp. **adanensis** (Pamukç ex Aellen) Ford-Lloyd & Williams, Mediterráneo oriental, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, SE

Beta vulgaris L. subsp. **vulgaris**, Introducida desde Asia central (Centroasiática), Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, CA CO AB

Betonica algeriensis Noë = Stachys officinalis subsp. algeriensis

Betula fontqueri Rothm., Endemismo ibero magrebí, Fanerófito escaposo, MAROC GR J CR

Biarum arundanum Boiss. & Reut., Endemismo bético magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE GR J MA BA

Biarum carratricense (Haenseler) Font Quer, Endemismo bético, Geófito rizomatoso, CA CO SE GR J MA

Biarum dispar (Schott) Talavera, Endemismo ibero magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO SE BA MU

Biarum galiani Talavera, Endemismo luso extremadureño, Geófito rizomatoso, CO H SE BA

Biarum tenuifolium (L.) Schott = B. arundanum

Bidens aurea (Aiton) Sherff, Introducida desde América central (Neotropical), Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Bidens bipinnata L., Introducida desde América (Neotropical), Terófito escaposo, AL

Bidens frondosa L., Introducida desde América del Norte, Terófito escaposo, CA H MA

Bidens pilosa L., Introducida desde América del Sur (Neotropical), Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA BA MU

Bidens subalternans DC., AB MU

Bifora radians Brieb. (no está presente en el territorio considerado)

Bifora testiculata (L.) Roth, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Bilderdykia = Fallopia

Biscutella atlantica (Maire) Greuter & Burdet = B. valentina

Biscutella auriculata L., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Biscutella auriculata L. subsp. brevicealcarata Batt. = B. brevicealcarata

Biscutella baetica Boiss. & Reut., Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL GR J MA

Biscutella brevicealcarata (Batt.) Batt., MAROC

Biscutella coronopifolia L. = B. valentina subsp. valentina

Biscutella didyma L. subsp. apula Nyman, MAROC

Biscutella didyma L. subsp. didyma = B. baetica (Península Ibérica)

Biscutella didyma L. subsp. lyrata (L.) Nyman = B. lyrata

Biscutella didyma L. var. eriocarpa (DC.) Maire & Weiller in Maire = B. baetica

Biscutella eriocarpa DC. = B. baetica

Biscutella frutescens Coss., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso,

MAROC CA CO GR MA

Biscutella glacialis (Boiss. & Reut.) Jord., Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, CA AL GR J MA

Biscutella intermedia Gouan = *B. valentina*

Biscutella laevigata L. subsp. *laevigata* = *B. valentina*

Biscutella lusitanica Jord. = *B. valentina*

Biscutella lyrata L., Endemismo gaditano onubo algarviense, Terófito escaposo, CA H MA

Biscutella megacarpaea Boiss. & Reut. subsp. *atlantica* (Maire) Hernández Bermejo & Clemente = *B. valentina*

Biscutella megacarpaea Boiss. & Reut. subsp. *megacarpaea* = *B. valentina* subsp. *valentina*

Biscutella megacarpaea Boiss. & Reut. subsp. *variegata* (Boiss. & Reut.) Hernández Bermejo & Clemente = *B. valentina* subsp. *valentina*

Biscutella microcarpa DC. = *B. lyrata*

Biscutella montana Cav. = *B. sempervirens* subsp. *sempervirens*

Biscutella sempervirens L. subsp. *glacialis* (Boiss. & Reut.) Hernández = *B. glacialis*

Biscutella sempervirens L. subsp. *montana* (Cav.) Losa & Rivas Goday = *B. sempervirens* subsp. *sempervirens*

Biscutella sempervirens L. subsp. **sempervirens**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA AB CR MU

Biscutella sempervirens L. subsp. **vicentina** (Samp.) Malag., Endemismo gaditano onubo algarviense, Hemicriptófito escaposo, MA

Biscutella valentina subsp. *stenophylla* Dufour = *B. valentina*

Biscutella valentina (L.) Loefl. ex L. subsp. **valentina**, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Biserrula pelecinus L. = *Astragalus pelecinus*

Bituminaria bituminosa (L.) C. H. Stirt., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Blackstonia acuminata (Koch & Ziz) Domin, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J BA CR

Blackstonia grandiflora (Viv.) Pau, Mediterráneo suroccidental, Terófito escaposo, MAROC AL

Blackstonia imperfoliata (L. fil.) Samp., Mediterráneo suroccidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR AB BA CR

Blackstonia perfoliata (L.) Huds. subsp. *imperfoliata* (L. fil.) Franco & Rocha Afonso = *B. imperfoliata*

Blackstonia perfoliata (L.) Huds. subsp. *intermedia* (Ten.) Zeltner, MAROC

Blackstonia perfoliata (L.) Huds. subsp. **perfoliata**, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Blackstonia perfoliata (L.) Huds. subsp. *serotina* (Rchb.) Vollm. = *B. acuminata*

Blackstonia serotina (Rchb.) G. Beck = *B. acuminata*

Blechnum spicant (L.) Roth subsp. **spicant**, Holártica, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA H J MA AB BA CR

Blepharis ciliaris (L.) B. L. Burtt, MAROC

Blitum exsuccum C. Loscos = *Chenopodium exsuccum*

Blitum virgatum L. = *Chenopodium foliosum*

Blysmus compressus (L.) Panzer ex Link, MAROC
Boerhavia helenae Schult., MAROC
Boerhavia maroccana Ball, MAROC
Boerhavia repens L. subsp. *repens*, África noroccidental, MAROC
Boerhavia repens L. subsp. *viscosa* (Choisy) Maire, Paleotropical, Terófito escaposo, Caméfito reptante, MAROC

Bolboschoenus maritimus (L.) Palla in W. D. J. Koch, Cosmopolita, Geófito rizomatoso, Hidrófito, MAROC
 CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Boleum asperum (Pers.) Desv. (No está presente en el territorio considerado)
Bombycilaena discolor (Pers.) M. Laínz = *Micropus erectus*

Bombycilaena discolor (Pers.) M. Laínz, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR
 J MA AB BA MU

Bombycilaena erecta (L.) Smolj., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA
 AB BA CR MU

Borago officinalis L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB
 BA CR MU

Borago trabutii Maire, África noroccidental, MAROC

Boreava aptera Boiss. & Heldr. in Boiss., Introducida desde Asia occidental (Iranoturánica), Terófito escaposo, GR

Boscia senegalensis Poir. in Lam., MAROC
Botriochloa pertusa (L.) A. Camus, Paleotropical, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Botrychium lunaria (L.) Sw., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR MA

Boussingaultia cordifolia Ten., Introducida desde América (Neotropical), Fanerófito escaposo, MAROC SE
 AL

Bowlesia oppositifolia Buch = *Drusa oppositifolia*
Brachyapium dichotomum (L.) Maire = *Stoibrax dichotomum*
Brachyapium hanotei (Braun-Blanq. & Maire) Maire, MAROC
Brachyapium involucreatum Maire, MAROC
Brachyapium pomelianum Maire, África noroccidental, MAROC

Brachyaria eruciformis (Sm.) Griseb. in Ledeb., Paleotropical, Terófito escaposo, MAROC CO SE AB

Brachypodium boissieri Nyman, Endemismo malacitano almijarensis, Hemicriptófito cespitoso, GR MA

Brachypodium distachyon (L.) P. Beauv., Mediterráneo turánica macaronésica, Terófito escaposo, MAROC
 CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Brachypodium gaditanum Talavera = *B. sylvaticum* var. *gaditanum*

Brachypodium phoenicoides (L.) Roemer & Schult., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso,
 MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Brachypodium pinnatum (L.) P. Beauv., AB
Brachypodium ramosum (L.) Roem. & Schult. = *B. retusum*

Brachypodium retusum (Pers.) P. Beauv., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO
 H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Brachypodium sylvaticum (Huds.) P. Beauv., Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Brachypodium sylvaticum (Huds.) P. Beauv. var. **gaditanum** (Talavera) Galán, Endemismo aljibico, Hemicriptófito cespitoso, CA

Brassica barrelieri (L.) Janka, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J AB BA CR

Brassica barrelieri (L.) Janka subsp. *oxyrrhina* (Coss.) Regel = *B. oxyrrhina*

Brassica barrelieri (L.) Janka subsp. *sabularia* Maire in Emb. & Maire = *B. barrelieri*

Brassica brachyloma Boiss. & Reut., MAROC

Brassica desnottesii Emb. & Maire, MAROC

Brassica elongata Ehrh. subsp. *imdrhasiana* Quézel, Terófito escaposo, MAROC

Brassica elongata Ehrh. subsp. *subscaposa* (Maire & Weiller) Maire, Terófito escaposo, MAROC

Brassica fruticulosa Cirillo subsp. **cossoniana** (Boiss. & Reut.) Maire, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR AB MU

Brassica fruticulosa Cirillo subsp. *dolichocarpa* Emb. & Maire = *Erucastrum rifanum*

Brassica fruticulosa Cirillo subsp. *dolichosperma* Emb. & Maire, MAROC

Brassica fruticulosa Cirillo subsp. **fruticulosa**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR J MA AB MU

Brassica fruticulosa Cirillo subsp. *mauritanica* (Coss.) Maire, África noroccidental, MAROC

Brassica fruticulosa Cirillo subsp. *radicata* (Desf.) Batt., MAROC

Brassica gravinae Ten., África septentrional, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Brassica maurorum Durieu, África noroccidental, MAROC

Brassica monensis Huds. (No se encuentra en el territorio considerado)

Brassica napus L., Origen desconocido, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA

Brassica nigra (L.) W. D. J. Koch in Röhling, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J BA CR

Brassica oleracea L. var. **oleracea** (BERZA), Europa occidental, Hemicriptófito escaposo, AB

Brassica oxyrrhina (Coss.) Willk. in Willk. & Lange, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE BA CR

Brassica parra (L.) Pau, MAROC

Brassica rapa L. subsp. **campestris** (L.) Clapham, Introducida desde Asia meridional, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR

Brassica repanda (Willd.) DC. subsp. *africana* (Maire) Greuter & Burdet = *B. repanda* subsp. *nudicaulis*

Brassica repanda (Willd.) DC. subsp. **almeriensis** Gómez Campo, Endemismo guadiciano bacense, Hemicriptófito cespitoso, AL GR MU

Brassica repanda (Willd.) DC. subsp. **blancoana** (Boiss.) Heywood, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J MA AB MU

Brassica repanda (Willd.) DC. subsp. **confusa** (Emb. & Maire) Heywood, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA GR J MA

Brassica repanda (Willd.) DC. subsp. **latisiliqua** (Boiss. & Reut.) Heywood, Endemismo malacitano almirajense, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, GR MA

Brassica repanda (Willd.) DC. subsp. **nudicaulis** (Lag.) Heywood, Endemismo mediterráneo iberolevantino magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AB CR

Brassica repanda (Willd.) DC. subsp. *silenifolia* (Emb.) Greuter & Burdet, MAROC

Brassica souliei (Desf.) Pomel subsp. *amplexicaulis* (Desf.) Greuter & Burdet, África noroccidental, MAROC

Brassica souliei (Desf.) Pomel subsp. *souliei*, MAROC

Brassica subscaposa Maire & Weiller = *B. elongata* subsp. *subscaposa*

Brassica tournefortii Gouan, Mediterráneo sahara sándica, Terófito escaposo, MAROC H AL GR MA AB MU

Brassicella erucastrum (L.) O. E. Schulz subsp. *coincyoides* (Humb. & Maire) Maire var. *leptocarpa* Maire = *Erucastrum rivanum*

Brassicella erucastrum (L.) O. E. Schulz subsp. *coincyoides* (Humb. & Maire) Maire = *Coincya monensis* subsp. *cheiranthos*

Brassicella erucastrum (L.) O. E. Schulz subsp. *cheiranthus* (Vil.) Maire in Jahand. & Maire = *Coincya monensis* subsp. *cheiranthos*

Brassicella monensis (L.) O.E. Schulz subsp. *coincyoides* var. *maroccana* (Pau & Font Quer) Maire in Jahand. & Maire = *Coincya monensis* subsp. *recurvata*

Brassicella monensis (L.) O.E. Schulz subsp. *valentina* (L.) Maire = *Coincya monensis* subsp. *hispida*

Briza maxima L., Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Briza media L. subsp. **media**, Eurasiática, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J MA AB MU

Briza minor L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Brocchia cinerea (Del.) Vis., Saharo sándica, MAROC

Bromus alopecuroides Poir. subsp. *alopecuroides*, Circunmediterráneo, MAROC

Bromus arvensis L., Eurosiberiana, Terófito escaposo, AB

Bromus asper Murray, MAROC

Bromus benekenii (Lange) Trimen, Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC J

Bromus catharticus Vahl = *B. willdenowii*

Bromus commutatus Schrad. subsp. *commutatus*, Mediterráneo atlántica, MAROC

Bromus commutatus Schrad. subsp. **neglectus** (Parl.) P. M. Sm., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, CO AB

Bromus diandrus Roth, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Bromus erectus Huds. subsp. **erectus**, Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA AL GR J MA AB MU

Bromus erectus Huds. subsp. *microchaetus* (Pau & Font Quer) Maire & Weiller = *B. erectus* subsp. *permixtus*

Bromus erectus Huds. subsp. *permixtus* H. Lindb., África noroccidental, MAROC

Bromus fasciculatus C. Presl, Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR MU

Bromus hordeaceus L. subsp. *divaricatus* (Bonnier & Layens) Kerguelen, Mediterráneo occidental, MAROC

Bromus hordeaceus L. subsp. **hordeaceus**, Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL

GR J MA AB BA CR MU

Bromus hordeaceus L. subsp. *molliformis* (Lloyd) Maire & Weiller = *B. hordeaceus* subsp. *divaricatus*

Bromus intermedius Guss., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Bromus japonicus Thunb., Paleotemplada, Terófito escaposo, AL

Bromus lanceolatus Roth, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Bromus lepidus Holmberg, Europa occidental, Terófito escaposo, AL

Bromus macrantherus Hackel ex Enriques, Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H J

Bromus macrostachys Desf. = *B. lanceolatus*

Bromus madritensis L. subsp. **madritensis**, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Bromus madritensis L. subsp. **rubens** (L.) Husnot, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Bromus maroccanus Pau & Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC
Bromus microcahetus Font Quer = *B. erectus* subsp. *permixtus*

Bromus racemosus L., Europea caucásica, Terófito escaposo, H GR J AB MU

Bromus rigidus Roth subsp. *gussonii* (Parl.) Maire in Jahand. & Maire = *B. diandros*

Bromus rigidus Roth subsp. **rigidus**, Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Bromus rubens L. subsp. *fasciculatus* (C. Presl) Trab. in Batt. & Trab. = *B. fasciculatus*

Bromus scoparius L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA

Bromus secalinus L., Eurosiberiana, Terófito escaposo, CO H SE AB MU

Bromus squarrosus L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Bromus sterilis L., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Bromus tectorum L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Bromus unioloides Humb, Bonpl. & Kunth, Introducida desde América del Sur (Neotropical), Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE GR BA MU

Bromus willdenowii Kunth, Introducida desde América del Sur, Hemicriptófito cespitoso, Hemicriptófito bienal, MAROC CO SE MA AB MU

Bromus x fischeri Camus (*B. madritensis* L. x *B. sterilis* L.), MAROC CO

Brothriochloa ischaemum (L.) Mansfeld = *Dichanthium ischaemum*

Broussonetia papyrifera (L.) Vent., Introducida desde Asia oriental (Chinojaponesa), Fanerófito escaposo, AL

Bryonia cretica L. subsp. *dioica* (Jacq.) Tutin = *B. dioica*

Bryonia dioica Jacq., Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Bubonium aquaticum (L.) Hill. = *Asteriscus aquaticus*

Bubonium graveolens (Forssk.) Maire = *Asteriscus graveolens* subsp. *graveolens*

Bubonium imbricatum (Cav.) Lit. = *Asteriscus imbricatus*

Bubonium longiradiatum Maire = *Nauplius schultzei*

Bubonium odorum (Schousb.) Maire = *Asteriscus graveolens* subsp. *odorum*

Bufonia duvaljouvei Batt. & Trab. subsp. *gottelandii* (Emb.) Maire, MAROC

Bufonia macropetala Willk., Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CO AL J BA CR MU

Bufonia mauritanica Murb. = *B. perennis* subsp. *mauritanica*

Bufonia murbeckii Emb., MAROC

Bufonia paniculata F. Dubois ex Delarbre, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, CA GR J MA AB MU

Bufonia paniculata F. Dubois ex Delarbre subsp. *parviflora* (Batt.) Maire in Emb. & Maire = *B. tenuifolia*

Bufonia parviflora (Batt.) Sennen & Mauricio = *B. tenuifolia*

Bufonia perennis Pourr. subsp. *mauritanica* (Murb.) Pau & Font Quer in Font Quer, África noroccidental, MAROC

Bufonia perennis Pourr. subsp. **perennis**, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, AB MU

Bufonia strohlii Emb. & Maire = *B. macropetala*

Bufonia tenuifolia L., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB BA CR MU

Bufonia willkommiana Boiss. = *B. macropetala*

Buglossoides arvensis (L.) I. M. Johnston subsp. **arvensis**, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Buglossoides arvensis (L.) I. M. Johnston subsp. *gasparrinii* (Heldr. ex Guss.) R. Fern. = *B. arvensis* subsp. *incrassata*

Buglossoides arvensis (L.) I. M. Johnston subsp. **incrassata** (Guss.) Kerguelén, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB BA CR MU

Buglossoides arvensis (L.) I. M. Johnston subsp. **permixta** (Jord. ex F. W. Schultz) R. Fern., Europa suroccidental, Terófito escaposo, MAROC GR

Buglossoides purpureoerulea (L.) I. M. Johnston, Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J AB

Bunias erucago L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC H GR AB BA

Bunium alpinum Waldst. & Kit. subsp. *atlanticum* Maire, MAROC

Bunium alpinum Waldst. & Kit. subsp. *macuca* (Boiss.) P. W. Ball = *B. macuca* subsp. *macuca*

Bunium balearicum (Sennen) Mateo & López Udías, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Geófito bulboso, J AB

Bunium bourgaei Coss. = *Conopodium pyrenaicum*

Bunium bulbocastanum L., Mediterráneo occidental atlántica, Geófito bulboso, MAROC
Bunium fontanesii (Pers.) Maire = B. bulbocastanum var. peucedanoides
Bunium incrassatum (Boiss.) Amo = B. pachypodium

Bunium macuca Boiss. subsp. **macuca**, Endemismo ibérico, Geófito bulboso, CA CO AL GR J MA AB MU

Bunium macuca Boiss. subsp. **nivale** (Boiss.) Mateo & López Udías, Endemismo nevadense, Geófito bulboso, GR MA

Bunium mauritanicum (Boiss. & Reuter) Batt. in Batt. & Trab. = B. bulbocastanum var. bulbocastanum

Bunium pachypodium P. W. Ball, Mediterráneo suroccidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE AL GR MA AB MU

Bupleurum acutifolium Boiss., Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, MA

Bupleurum album Maire, África noroccidental, MAROC

Bupleurum antonii Maire, MAROC

Bupleurum atlanticum Murb. subsp. aiouense (Cauwet) Cauwet & Carbonnier, África noroccidental, MAROC

Bupleurum atlanticum Murb. subsp. atlanticum, MAROC

Bupleurum atlanticum Murb. subsp. mairei (Panellati & Vindt) Cauwet & Carbonnier, MAROC

Bupleurum balansae Boiss. & Reut., África noroccidental, MAROC

Bupleurum baldense Turra, Europa occidental, Terófito escaposo, CO AL GR J AB CR MU

Bupleurum benoistii Lit. & Maire, África noroccidental, MAROC

Bupleurum bourgaei Boiss. & Reut. = B. ranunculoides

Bupleurum canescens Schousb., África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC

Bupleurum dumosum Coss. & Balansa, África noroccidental, MAROC

Bupleurum falcatum L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, AL AB CR

Bupleurum faurelii Maire, MAROC

Bupleurum filicaule Brot. = B. virgatum

Bupleurum foliosum Salzm. ex DC., Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Nanofanerófito, MAROC CA H MA

Bupleurum frutescens L. subsp. **frutescens**, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, MAROC CO SE AL GR J MA AB CR MU

Bupleurum frutescens L. subsp. **spinosum** (Gouan) O. Bolòs & Vigo, Endemismo ibero magrebí, Caméfito pulvinular, MAROC CA CO AL GR J MA AB

Bupleurum fruticosum L., Circunmediterráneo, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Bupleurum gerardi All., Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Bupleurum gibraltarium Lam., Endemismo bético magrebí, Nanofanerófito, MAROC CA CO SE AL GR J MA MU

Bupleurum intermedium (Lois.) Steud. = B. subovatum

Bupleurum lancifolium Hornem., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA BA MU

Bupleurum lateriflorum Coss. in Wolf., MAROC

Bupleurum mesatlanticum Lit. & Maire, África noroccidental, MAROC

Bupleurum minimum Loeffl., MAROC

Bupleurum montanum Coss., África noroccidental, MAROC

Bupleurum odontites L., MAROC

Bupleurum oligactis Boiss., MAROC

Bupleurum oligactis Boiss. = *B. atlanticum* Murb. subsp. *mairei*

Bupleurum paniculatum Brot. var. *acutifolium* (Boiss.) Lange = *B. acutifolium*

Bupleurum paniculatum Brot. = *B. rigidum* L. subsp. *paniculatum*

Bupleurum praealtum L., Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, J AB CR

Bupleurum ranunculoides L., Europa, Hemicriptófito cespitoso, GR J AB

Bupleurum rigidum L. subsp. ***paniculatum*** (Brot.) H. Wolff, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE GR J MA AB CR

Bupleurum rigidum L. subsp. ***rigidum***, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Bupleurum rotundifolium L., Eurasiática, Terófito escaposo, CO SE AL GR J AB CR MU

Bupleurum semicompositum L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL GR J MA AB CR MU

Bupleurum spinosum Gouan = *B. frutescens* subsp. *spinosum*

Bupleurum subovatum Link ex Spreng. = *B. lanceolatum*

Bupleurum subspinosum Maire, África noroccidental, MAROC

Bupleurum tenuissimum L., Holártica, Terófito escaposo, MAROC CA SE GR MA AB CR

Bupleurum virgatum Cav. = *B. gerardi*

Butomus umbellatus L., Eurasiática, Hidrófito radicante, MAROC GR CR

Butyrospermeum parkii Kotschy in Sitzb., MAROC

Buxus balearica Lam., Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MAROC AL GR MA MU

Buxus sempervirens L., Mediterráneo septentrional, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MAROC AL GR J AB BA MU

Cachrys humilis Schousb. = *C. libanotis*

Cachrys libanotis L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H AL MA MU

Cachrys sicula L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR MU

Cachrys trifida Mill. = *Prangos trifida*

Cadaba farinosa Forssk., MAROC

Cailliea glomerata (Forssk.) Mc Bride = *Dichrostachys cinerea*

Cakile maritima Scop. subsp. ***maritima***, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA H AL GR MA MU

Calamagrostis argentea (L.) P. Beauv. subsp. *mesatlantica* Quézel = *Achnatherum mesatlantica*

Calamintha adscendens Jord. = *Satureja nepeta* subsp. *nepeta*

Calamintha clinopodium Spenner subsp. *atlantica* Ball = *Satureja atlantica*

Calamintha glandulosa (Req.) Benth. = *Satureja nepeta* subsp. *nepeta*

Calamintha nepeta (L.) Savi subsp. *nepeta* = *Satureja nepeta* subsp. *nepeta*
Calendula aegyptiaca Pers. = *C. arvensis*
Calendula algeriensis Boiss. & Reut. = *C. stellata*

Calendula arvensis L. subsp. ***arvensis***, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Calendula arvensis L. subsp. *communis* var. *stellata* (Cav.) Lanza = *C. stellata*
Calendula arvensis L. subsp. *hydruntina* (Fiori) Lanza, Terófito escaposo, MAROC

Calendula arvensis L. subsp. ***macroptera*** Rouy, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, CO SE GR MA BA

Calendula denticulata Schousb. in Willd., MAROC
Calendula eckerleinii Ohle, Endémica de Marruecos, MAROC
Calendula echinata Maire, non DC. subsp. *lanzae* Maire in Jahand. & Maire = *C. lanzae*
Calendula fulgida Raf. = *C. suffruticosa* subsp. *fulgida*
Calendula lanzae Maire, África noroccidental, MAROC
Calendula maroccana (Ball) Ball, Endémica de Marruecos, MAROC
Calendula meuselii Ohle, Endémica de Marruecos, MAROC
Calendula murbeckii Lanza subsp. *murbeckii*, África noroccidental, MAROC

Calendula officinalis L., AB MU

Calendula stellata Cav., Mediterráneo suroccidental, Terófito escaposo, MAROC AL GR MA

Calendula suffruticosa Vahl subsp. ***algarbiensis*** (Boiss.) Nyman, Endemismo gaditano onubo algarviense, Caméfito sufruticoso, CA

Calendula suffruticosa Vahl subsp. *fulgida* (Raf.) Ohle, Mediterráneo central, Caméfito sufruticoso, MAROC
Calendula suffruticosa Vahl subsp. *ifniensis* Font Quer, Caméfito sufruticoso, MAROC
Calendula suffruticosa Vahl subsp. *lusitanica* (Boiss.) Ohle = *C. suffruticosa* subsp. *tomentosa*
Calendula suffruticosa Vahl subsp. *marginata* var. *balansae* (Boiss. & Reut.) Maire in Jahand. & Maire = *C. meuseli*
Calendula suffruticosa Vahl subsp. *marginata* (Willd.) Maire = *C. suffruticosa* subsp. *tomentosa*

Calendula suffruticosa Vahl subsp. ***suffruticosa***, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H J MA

Calendula suffruticosa Vahl subsp. *suffruticosa* var. *maroccana* sensu Sauvage = *C. eckerleinii*

Calendula suffruticosa Vahl subsp. ***tomentosa*** Murb., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H GR MA

Calendula tripterocarpa Rupr., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL MU

Calendula vidali Pau = *C. stellata*

Calepina irregularis (Asso) Thell. in Schiz & R. Keller, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Calicotome grosii Pau & Font Quer = *C. intermedia*

Calicotome intermedia C. Presl, Endemismo bético magrebí, Fanerófito cespitoso, MAROC AL MA MU

Calicotome spinosa (L.) Link, Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, AL

Calicotome villosa (Poir.) Link, Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE GR MA

Calotropis procera (Aiton) Aiton f., Saharo s ndica, MAROC

Calystegia sepium (L.) R. Br. subsp. **sepium**, Paleotemplada, Hemicriptófito trepador, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Calystegia silvatica (Kit.) Griseb subsp. **disjuncta** Brummitt, Circunmediterráneo, Hemicriptófito trepador, MAROC CA CO

Calystegia silvatica (Kit.) Griseb subsp. *silvatica*, Mediterráneo meridional, Hemicriptófito trepador, MAROC

Calystegia soldanella (L.) Roemer & Schult., Cosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC CA AL MU

Calligonum azel Maire, MAROC

Calligonum polygonoides L. subsp. *comosum* (L'H r.) Soskov., Saharo s ndica, MAROC

Callipeltis cucullaria (L.) Steven, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Callitriche brutia Petagna, Mediterráneo occidental atl ntica, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE J BA CR

Callitriche cribosea Schotsman, Mediterráneo occidental, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE

Callitriche deflexa Hegelm., Hidrófito radicante, MAROC

Callitriche lenisulca Chavaud, Mediterráneo occidental, Hidrófito radicante, CA

Callitriche lusitanica Schotsman, Mediterráneo occidental atlántica, Hidrófito radicante, MAROC CA CO J BA

Callitriche mathezii Schotsman, Hidrófito radicante, MAROC

Callitriche obtusangula Le Gall, Subatlántica, Hidrófito radicante, MAROC CA H

Callitriche regis-jubae Schotsman, Endemismo bético magreb , Hidrófito radicante, MAROC CA CO H

Callitriche stagnalis Scop., Eurasiática, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR

Callitriche truncata Guss. subsp. **occidentalis** (Rouy) Schotsman, Europa occidental, Hidrófito radicante, CA H BA CR

Callitriche truncata Guss. subsp. *truncata*, Submediterráneo subatl ntico, Hidrófito radicante, MAROC

Callitris articulata (Vahl) Murb. = *Tetraclinis articulata*

Calluna vulgaris (L.) Hull, Atlántico, Caméfito fruticoso, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE J MA BA CR

Camelina microcarpa Andr z ex DC., Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL GR J AB BA CR MU

Camelina sativa (L.) Cratz (Antiguamente cultivada)

Campanula afra Cav. = *C. dichotoma*

Campanula alata Desf., Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC H

Campanula antiatlantica Maire & Al., MAROC

Campanula atlantis Gattefosse & Al., MAROC

Campanula broussonetiana Roemer & Schult. = *C. lusitanica*

Campanula decumbens A. DC., Endemismo ibérico, Terófito escaposo, CA CO AL GR J MA AB CR MU

Campanula dichotoma L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA AL MA AB MU

Campanula diekii Lange = *C. decumbens*

Campanula embergeri Litard. & Maire subsp. *embergeri*, África noroccidental, MAROC

Campanula embergeri Litard. & Maire subsp. *schotteri* Quézel, África noroccidental, MAROC

Campanula erinus L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Campanula fastigiata Léon Dufour ex A. DC., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CO SE AL GR J AB MU

Campanula filicaulis Durieu in Bory & Durieu, África septentrional, MAROC

Campanula guinochetii Quézel, MAROC

Campanula herminii Hoffmanns. & Link, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, AL GR

Campanula hispanica Willk. subsp. *hispanica* = *C. rotundifolia* subsp. *hispanica*

Campanula kremeri Boiss. & Reut. = *C. dichotoma*

Campanula lusitanica L. subsp. **lusitanica**, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Campanula lusitanica L. subsp. **specularioides** (Coss.) Aldaroso & L. Sáez, Endemismo bético, Terófito escaposo, CA MA

Campanula mairei Maire, MAROC

Campanula mollis L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR MU

Campanula mollis L. subsp. *mollis* = *C. mollis*

Campanula mollis L. subsp. *winkleri* (Lac.) Greuter & Burdet = *C. mollis*

Campanula primulifolia Brot. = *C. alata*

Campanula rapunculus L., Paleotemplada, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Campanula rotundifolia L. subsp. **hispanica** (Willk.) O. Bolòs & Vigo, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, CA AL GR J MA AB MU

Campanula sauvegei Quézel, MAROC

Campanula saxifragoides Doumergue, MAROC

Campanula semisecta Murb., Endemismo ibérico, Terófito escaposo, GR J AB CR MU

Campanula trachelium L. subsp. *mauritanica* (Pomel) Quézel, MAROC

Campanula trachelium L. subsp. **trachelium**, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Campanula vaillantii Quézel, MAROC

Campanula velata Pomel subsp. *mesatlantica* (Litard. & Maire) Quézel, MAROC

Campanula velata Pomel subsp. *serpylliformis* (Batt. & Trab.) Quézel, MAROC

Campanula velata Pomel subsp. *velata*, MAROC

Campanula velata Pomel var. mesatlantica Litard. & Maire = C. velata subsp. mesatlantica
Campanula velutina Desf. = C. mollis
Campanula willkommii Witasek = C. rotundifolia subsp. hispanica

Camphorosma monspeliaca L. subsp. **monspeliaca**, Mediterráneo oriental, Caméfito fruticoso, Fanerófito cespitoso, MAROC J MU

Cannabis sativa L., Introducida desde Asia central (Centroasiática), Terófito escaposo, MAROC AL GR MU

Capnophyllum peregrinum (L.) Lag. = Krubera peregrina
Capparis aegyptia Lam., MAROC
Capparis decidua (Forssk.) Edgew., MAROC
Capparis orientalis Veillard = C. spinosa subsp. rupestris
Capparis ovata Desf. var. sicula (Duham.) Zoh. = C. spinosa subsp. spinosa var. canescens
Capparis spinosa L. subsp. rupestris (Sm.) Nyman, Mediterráneo turaniana, Nanofanerófito, MAROC

Capparis spinosa L. subsp. **spinosa** var. **canescens** Coss., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Capparis spinosa L. subsp. **spinosa** var. **spinosa**, Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC GR

Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., Cosmopolita, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Capsella procumbens (L.) Fr. = Hymenolobus procumbens
Capsella rubella Reut. = C. bursa-pastoris
Caralluma burchardii N. E. Br., MAROC
Caralluma dalzielii N. E. Br., MAROC

Caralluma europaea (Guss.) N. E. Br., Circunmediterráneo, Caméfito suculento, MAROC AL MU

Caralluma europaea (Guss.) N. E. Br. subsp. maroccana (Hook. fil.) Maire in Jahand. & Maire = C. europaea
Caralluma hesperidum Maire, Endémica de Marruecos, MAROC
Caralluma joannis Maire, MAROC

Caralluma munbyana (Decne.) N. E. Br. subsp. **hispanica** (Coincy) M. B. Crespo & Mateo in Juan, Serra & Crespo, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito suculento, AB MU

Caralluma munbyana (Decne.) N. E. Br. subsp. munbyana, Mediterráneo occidental, MAROC
Caralluma retrospiciens Cheval. N. E. Br. = C. tombuctuensis
Caralluma tombuctuensis (Cheval) N. E. Br., MAROC

Cardamine flexuosa With., Holártica, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR MA

Cardamine hirsuta L., Cosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cardamine hirsuta L. subsp. sylvatica (Lynke) Syme in Sowerby = C. flexuosa
Cardamine pratensis L. subsp. atlantica (Emb. & Maire) Greuter & Burdet, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC

Cardamine resedifolia L., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR AB

Cardaria draba (L.) Desv. subsp. **draba**, Mediterráneo turaniana, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cardiopermum haliacabum L., Pantropical, Terófito trepador, CO

Carduncellus atractyloides Batt., MAROC

Carduncellus caeruleus (L.) C. Presl. subsp. **caeruleus**, Mediterráneo meridional macaronésica, Hemiptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carduncellus caeruleus (L.) C. Presl. subsp. **tingitanus** (L.) Rivas Goday & Rivas Mart., Endemismo bético magrebí, Hemiptófito en roseta, MAROC CA SE GR

Carduncellus caespitosus Batt., MAROC

Carduncellus calvus Boiss. & Reut., África noroccidental, MAROC

Carduncellus cartouxii Emb., MAROC

Carduncellus cuatrecasii G. López, Endemismo subbético, Hemiptófito escaposo, CO SE AL GR J AB BA

Carduncellus duvauxii Batt., África noroccidental, MAROC

Carduncellus eriocephalus Boiss., África noroccidental, MAROC

Carduncellus hispanicus Boiss. ex DC. subsp. **araneosus** (Boiss. & Reut.) G. López, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB MU

Carduncellus hispanicus Boiss. ex DC. subsp. **hispanicus**, Endemismo alpujarreño gadoreño, Caméfito sufruticoso, AL GR AB

Carduncellus lucens Batt. = *C. pinnatus*

Carduncellus mitissimus (L.) DC., Europa meridional, Hemiptófito en roseta, AL GR

Carduncellus monspeliensium All. = *C. caeruleus*

Carduncellus pinnatus (Desf.) DC., África noroccidental, Hemiptófito en roseta, MAROC

Carduncellus pomelianus Batt., África noroccidental, MAROC

Carduncellus reboudianus Batt., MAROC

Carduncellus rhaponticoides Coss. & Durieu ex Pomel, África noroccidental, MAROC

Carduus ammophilus Hoffmanns. & Link, MAROC

Carduus assoi (Willd.) Devesa & Talavera subsp. **hispanicus** (Franco) Devesa, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, AL AB MU

Carduus atlantis Humb. & Maire subsp. *atlantis*, MAROC

Carduus atlantis Humb. & Maire subsp. *megatlanticus* Emb., MAROC

Carduus balansae Boiss. & Reut. = *C. myriacanthus*

Carduus ballii Hook. fil., Endémica de Marruecos, MAROC

Carduus bourgeanus Boiss. & Reut. subsp. **bourgeanus**, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Hemiptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carduus broteroi WelW. ex Cout. (No está presente en el territorio considerado)

Carduus carlinoides Gouan subsp. **hispanicus** (Kazmi) Franco, Endemismo nevadense, Hemiptófito escaposo, AL GR

Carduus carpetanus Boiss. & Reut., Endemismo carpetano ibérico leonés, Hemiptófito escaposo, BA

Carduus cephalanthus Viv., Mediterráneo occidental, Hemiptófito bienal, Terófito escaposo, GR

Carduus chevallieri Barratte ex L. Chevall., África noroccidental, MAROC

Carduus font-queri Pau in Font Quer = *C. martinezii* subsp. *fontqueri*

Carduus getulus Pomel, MAROC

Carduus granatensis Willk. = *C. platypus* subsp. *granatensis*

Carduus hispanicus Boiss. ex DC. subsp. **macrocephalus** (Cuatrec.) Rivas Mart., A. Asensi, Molero Mesa & F. Valle, Hemicriptófito bienal, AB

Carduus leptocladus Durieu, África noroccidental, MAROC

Carduus lusitanicus Rouy subsp. **santacreui** Devesa & Talavera, Endemismo aljibico, Terófito escaposo, CA

Carduus macrocephalus Desf., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, MAROC

Carduus maroccanus (Arènes) Kazmi, Endémica de Marruecos, MAROC

Carduus martinezii Pau subsp. *fontqueri* (Pau) Kazmi, Endémica de Marruecos, MAROC

Carduus martinezii Pau subsp. *martinezii*, Endémica de Marruecos, MAROC

Carduus megatlanticus Emb. = *C. atlantis* subsp. *megatlanticus*

Carduus meonanthus Hoffmanns. & Link subsp. **meonanthus**, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA H SE

Carduus meonanthus Hoffmanns. & Link subsp. **valentinus** (Boiss. & Reut.) Devesa & Talavera, Endemismo murciano almeriense, Hemicriptófito bienal, AL AB MU

Carduus myriacanthus Salzm. ex DC., Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA

Carduus narcissi Sennen, Endémica de Marruecos, MAROC

Carduus nutans L. subsp. *maroccanus* J. Arènes = *C. maroccanus*

Carduus nutans L. subsp. *nutans*, MAROC

Carduus nutans L. subsp. *scabrisquamus* J. Arènes = *C. macrocephalus*

Carduus nutans L. subsp. *subcaulis* J. Arènes = *C. ballii*

Carduus platypus Lange subsp. **granatensis** (Willk.) Nyman, Endemismo ibérico, Hemicriptófito bienal, MAROC CO AL GR J MA AB BA CR MU

Carduus platypus Lange subsp. *maurus* Emb. & Maire = *C. maroccanus*

Carduus pteracanthus Durieu, MAROC

Carduus pycnocephalus L., Mediterráneo turaniana macaronésica, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carduus rivasgodayanus Devesa & Talavera, Endemismo rondeño, Terófito escaposo, CA MA

Carduus spachianus Durieu, África noroccidental, MAROC

Carduus tenuiflorus Curtis, Mediterráneo occidental atlántica, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carex acuta L., Eurasiática, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC H J AB BA

Carex acutiformis Ehrh., Eurasiática, Helófito, Geófito rizomatoso, MAROC AB

Carex arenaria L., Europa occidental, Geófito rizomatoso, CA H

Carex binervis Sm., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA J AB BA CR

Carex camposii Boiss. & Reut., Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, AL GR AB

Carex capillaris L. subsp. **capillaris**, Ártico alpina, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR

Carex caryophyllea Latourr., Eurasiática, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, GR J

Carex cuprina (I. Sandor ex Heuff.) Nendtv. ex A. Kern, Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carex demissa Hornem., Atlántico, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA

Carex depressa Link subsp. basilaris (Jord.) Kerguélen = C. depressa

Carex depressa Link subsp. **depressa**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA H CR

Carex depressa Link var. basilaris (Jord.) Asch. & Graebn. = C. depressa

Carex diluta M. Bieb. subsp. fissirostris (Ball) Maire & Weiller in Maire = C. fissirostris

Carex distachya Desf., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carex distans L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Carex distans L. subsp. oranensis Trab. = C. distans

Carex divisa Huds., Paleotemplada, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carex divulsa Stokes subsp. **divulsa**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Carex divulsa Stokes subsp. **leersii** (Kneucker) W. Koch, Eurasiática, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, CA CO SE CR

Carex echinata Murray, Atlántico, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR

Carex elata All. subsp. **elata**, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC AB

Carex elata All. subsp. **reuteriana** (Boiss.) Luceño & Aedo, Hemicriptófito cespitoso, CR

Carex elata All. subsp. **tartessiana** Luceño & Aedo, Europa meridional, Hemicriptófito cespitoso, CA CO H SE AL GR J MA CR

Carex elodes Link, Hemicriptófito cespitoso, SE

Carex extensa Good, Mediterráneo atlántica, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA H SE AL GR AB MU

Carex fissirostris Ball subsp. fissirostris, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito cespitoso, GR
Carex fissirostris Ball subsp. fissirostris, MAROC

Carex flacca Schreb., Holártica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carex flacca Schreb. subsp. serrulata (Biv.) Greuter = C. flacca

Carex flava L., Holártica, MAROC

Carex flava L. var. nevadensis (Boiss. & Reut.) Briq. = C. lepidocarpa

Carex glauca Murr. = C. flacca

Carex gracilis Curt. = C. acuta

Carex halleriana Asso, Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carex helodes auct. = C. laevigata

Carex hirta L., Europea caucásica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL AB

Carex hispida Willd., Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carex hispida x **C. flacca**, Geófito rizomatoso, J

Carex hordeistichos Vill., Europea caucásica, Helófito, Geófito rizomatoso, MAROC GR J AB CR MU

Carex hostiana DC. (No está presente en el territorio considerado)

Carex humilis Leysser, Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, GR J AB MU

Carex illegitima Cesati, MAROC

Carex incurva Lightf. = C. maritima

Carex intricata Tineo = C. nigra

Carex lachenali Schkuhr (No está presente en el territorio considerado)

Carex laevigata Sm., Subatlántica, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC H SE AL GR BA CR

Carex lepidocarpa Tausch., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL J AB

Carex leporina L. subsp. atlasica H. Lindb., MAROC

Carex leporina L. subsp. **leporina**, Eurosiberiana, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR J CR

Carex liparocarpos Gaud. subsp. liparocarpos, Europa meridional, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Carex mairii Coss. & Germ., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA GR J MA AB MU

Carex mairii x **Carex lepidocarpa**, Hemicriptófito cespitoso, MU

Carex maritima Gunnerus, Geófito rizomatoso, MAROC

Carex muricata L. subsp. **lamprocarpa** Celak., Holártica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J MA AB CR

Carex muricata L. subsp. muricata (No está presente en el territorio considerado)

Carex muricata L. subsp. pairaei (F. W. Schultz) Celak = C. muricata subsp. lamprocarpa

Carex nevadensis Boiss. & Reut. = C. lepidocarpa

Carex nigra (L.) Reichard, Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL AB CR

Carex nigra (L.) Reichard subsp. intricata (Tineo) Rivas Mart. = C. nigra

Carex nitida Host. = C. liparocarpos

Carex oederi Ehrh. = C. viridula

Carex oedipostyla Duval-Jouve, Mediterráneo occidental, Geófito rizomatoso, MAROC

Carex otrubae Podp. = C. cuprina

Carex ovalis Good, Holártica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR

Carex pairaei F. W. Schultz = C. muricata subsp. lamprocarpa

Carex panicea L., Eurosiberiana, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC H J AB

Carex paniculata L. subsp. **lusitanica** (Schkuhr ex Willd.) Maire, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC H CR

Carex paniculata L. subsp. **paniculata**, Europea caucásica, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, AL GR

Carex paulo-vargasii Luceño & J. M. Martín, Endémica de Marruecos, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Carex pendula Huds., Eurasiática, Helófito, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Carex pilulifera L., Eurosiberiana, Hemicriptófito cespitoso, GR

Carex praecox Schreb. (No está presente en el territorio considerado)

Carex pseudocyperus L., Subcosmopolita, Helófito, Hemicriptófito cespitoso, H

Carex punctata Gaudin, Mediterráneo subatlántica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Carex remota L., Holártica, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC H BA

Carex riparia Curtis, Eurasiática, Helófito, Geófito rizomatoso, MAROC H AB CR

Carex serotina Mérat, Eurasiática, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Carex spicata Huds., Eurasiática, Hemicriptófito cespitoso, CO AB

Carex stenophylla Wahl., Geófito rizomatoso, AB

Carex sylvatica Huds. subsp. *pau* (Sennen) A. Bolòs & O. Bolòs, MAROC

Carex sylvatica Huds. subsp. **sylvatica**, Holártica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC J AB

Carex tomentosa L. (No está presente en el territorio considerado)

Carex trinervis Degl. in Loisel., MAROC

Carex vesicaria L. (No está presente en el territorio considerado)

Carex viridula Michx. = *C. serotina*

Carex vulpina L., Eurosiberiana, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Carex vulpina L. var. *nemorosa* (Rebent.) Koch = *C. cuprina*

Carex x deserta Merino, CR

Carlina atlantica Pomel, África noroccidental, MAROC

Carlina baetica (Fern. Casas & Leal) Fern. Casas, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, GR J AB MU

Carlina brachylepis (Batt.) Meusel & Kästn., África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Carlina corymbosa L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carlina hispanica Lam., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Carlina involucrata Poir. = (En Maroc) *C. brachylepis*

Carlina lanata L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL GR AB MU

Carlina racemosa L., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carlina vulgaris L. subsp. **vulgaris**, Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, AL J MA AB

Carpobrotus acinaciformis (L.) Bolus, Introducida desde África austral, Caméfito sufruticoso, MAROC AL AB MU

Carpobrotus chilensis (Molina) N. E. Br. = *Disphyma crassifolium*

Carpobrotus edulis (L.) N. E. Br. in E. Phillips, Introducida desde África austral (Capense), Caméfito sufruticoso, MAROC CA AL AB

Caropsis verticillato-inundata (Thore) Rauschert, Europa occidental, Hemicriptófito escaposo, H

Carrichtera annua (L.) DC., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR MA AB MU

Carthamus arborescens L. = *Phonus arborescens*

Carthamus caeruleus L. = *Carduncellus caeruleus*

Carthamus calvus (Boiss. & Reut.) Batt. in Batt. & Trab. = *Carduncellus calvus*

Carthamus carthamoides (Pomel) Batt., MAROC

Carthamus fruticosus Maire = *Femeniasia fruticosa*

Carthamus helenioides Desf., MAROC

Carthamus lanatus L. subsp. **baeticus** (Boiss. & Reut.) Nyman, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Carthamus lanatus L. subsp. **lanatus**, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Carthamus lanatus L. subsp. *montanus* (Pomel) Jahand. & Maire, MAROC

Carthamus multifidus Desf., MAROC

Carthamus pectinatus Desf., MAROC

Carthamus rhiphaeus (Font Quer & Pau) G. López = *Phonus rhiphaeus*

Carum asinorum Litard. & Maire, MAROC

Carum atlanticum Litard. & Maire, MAROC

Carum carvi L., Paleotemplada, Hemicriptófito bienal, AL J

Carum foetidum (Coss. & Durieu) Benth. & Hook f. ex Drude, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR MU

Carum iminouakense Quézel, MAROC

Carum jahandiezii Litard. & Maire, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Carum lacuum Emb., Hemicriptófito escaposo, MAROC

Carum proliferum Maire, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Carum verticillatum (L.) Koch, Mediterráneo atlántica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO H AL GR J BA CR

Cassia aschrek Forssk. = *Senna italica*

Cassia nigricans Vahl, MAROC

Castanea sativa Mill., Introducida desde Europa suroriental, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR

Castellia tuberculosa (Moris) Bor, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CO H AL AB MU

Castrilanthemum debeauxii (Degen, Hervier & É. Rev.) Vogt & Oberprieler, Endemismo subbético, Terófito escaposo, GR J

Casuarina cunninghamiana Miq., Introducida desde Australia (Australiana), Fanerófito escaposo, AL J

Catabrosa aquatica (L.) P. Beauv., Holártica, Geófito rizomatoso, Hidrófito, MAROC

Catananche arenaria Coss. & Durieu, África septentrional, MAROC

Catananche caerulea L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO SE AL GR J AB CR MU

Catananche caespitosa Desf., África noroccidental, MAROC

Catananche lutea L., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB

Catananche lutea L. subsp. carpholepis (Schultz Bip.) Nyman = C. lutea

Catananche montana Coss. & Durieu, África noroccidental, MAROC

Catapodium demnatense (Murb.) Maire & Weiller = Wangenheima demnatensis

Catapodium loliaceum (Huds.) Link = Desmazeria loliacea

Catapodium mamoraeanum (Maire) Maire & Weiller = Micropyrum mamoraeanum

Catapodium salzmannii Boiss. = Narduroides salzmannii

Catapodium tuberculatum Moris = Castellia tuberculosa

Caucalis bifrons (Pomel) Maire = Torilis elongata

Caucalis caerulescens Boiss. = Torilis elongata

Caucalis daucooides L. = Orlaya daucooides

Caucalis lappula (Weber) Grande = C. platycarpus

Caucalis latifolia L. = Turgenia latifolia

Caucalis leptophylla L. = Torilis leptophylla

Caucalis platycarpus L., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Caylusea hexagyna (Forssk.) M. L. Grenn, Saharo síndica, MAROC

Cedrus atlantica (Endl.) Carrière, África noroccidental, Fanerófito escaposo, MAROC

Celsia barnadesii (Vahl) G. Don = Verbascum barnadesii

Celtis australis L., Circunmediterráneo, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cenchrus biflorus Roxb., MAROC

Cenchrus ciliaris L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC MU

Centaurea acaulis L. subsp. boissieri Maire, África noroccidental, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Centaurea africana Lam., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA

Centaurea alba L. subsp. **macrocephala** (Pau) Talavera, Endemismo gaditano onubense, Hemicriptófito bienal, Caméfito sufruticoso, CA

Centaurea alba L. subsp. **tartesiensis** Talavera, Endemismo maríanico monchiquense, Caméfito sufruticoso, H SE BA

Centaurea algeriensis Coss. & Durieu = C. diluta

Centaurea ali-beyana Font Quer & Pau in Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Centaurea alpina L., Europa meridional (alpina), Hemicriptófito escaposo, J AB

Centaurea amara L. subsp. *angustifolia* var. *angustifolia* (Rchb.) Briq. & Cav. in Burnat = *C. triumfetti* subsp. *lugdunensis*

Centaurea amara L. = *C. jacea*

Centaurea angustifolia auct., non Mill. = *C. triumfetti* subsp. *lugdunensis*

Centaurea antennata Léon Dufour, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, AL J AB MU

Centaurea aspera L. subsp. ***aspera***, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Centaurea aspera L. subsp. ***scorpiurifolia*** (Léon Dufour) Nyman, Endemismo gaditano onubo algarviense, Hemicriptófito escaposo, H

Centaurea atlantis Maire & Weiller, África noroccidental, MAROC

Centaurea balansae sensu Benoist, non Boiss. & Reut. = *C. litardieri*

Centaurea benoistii Humbert, MAROC

Centaurea boissieri DC. subsp. *atlantica* (Font Quer) G. Blanca, MAROC

Centaurea boissieri DC. subsp. ***boissieri***, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J MA AB MU

Centaurea boissieri DC. subsp. ***dufourii*** Dostál, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL MU

Centaurea boissieri DC. subsp. *pomeliana* (Batt.) Dostál = *C. pomeliana*

Centaurea boissieri DC. subsp. ***prostrata*** (Coss.) Dostál, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, GR J AB

Centaurea boissieri DC. subsp. *resupinata* (Coss.) Dostál = *C. dufourii* subsp. *resupinata*

Centaurea boissieri DC. subsp. *transmalviana* (Emb. & Maire) Breitw. & Podl., MAROC

Centaurea boissieri DC. subsp. ***willkommii*** (Schultz bip.) Dostál, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB MU

Centaurea boissieri DC. var. *atlantica* Font Quer = *C. boissieri* subsp. *atlantica*

Centaurea boissieri DC. var. *calvescens* Maire = *C. boissieri* subsp. *atlantica*

Centaurea boissieri DC. var. *orthocantha* (Pau & Font Quer) Maire = *C. monticola* subsp. *orthocantha*

Centaurea boissieri DC. var. *rifana* Emb. & Maire = *C. resupinata* subsp. *rifana*

Centaurea boissieri DC. var. *transmalvana* Emb. & Maire = *C. boissieri* subsp. *transmalviana*

Centaurea bombycina Boiss. ex DC. subsp. ***funkii*** (Schultz bip.) Dostál, Endemismo malacitano almijareense, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Centaurea calcitrapa L., Subcosmopolita, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Centaurea calcitrapa L. x *C. involucrata* Desf. (= *C. x mairei* Faure), MAROC

Centaurea calcitrapa x *C. aspera* = *C. x pouzinii*

Centaurea carolipauana Fern. Casas & Susanna, Endémica de Marruecos, MAROC

Centaurea carratracensis Lange, Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, MA

Centaurea castellanoides Talavera, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, CA CO AL GR J MA AB MU

Centaurea citricolor Font Quer, Endemismo mariánico monchiquense, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, J CR

Centaurea clementei Boiss. ex DC., Endemismo subbético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE GR MA

Centaurea collina L. subsp. **serratulifolia** (Sennen & Pau ex Hayek) Hayek, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo

Centaurea conifera L. = *Leuzea conifera*

Centaurea cordubensis Font Quer, Endemismo mariánico monchiquense, Caméfito sufruticoso, CO H SE J BA CR

Centaurea cyanus L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC AL GR AB CR

Centaurea debdouensis Breiwt. & Podlech, MAROC

Centaurea debeauxii Gren. & Godr. subsp. **nevadensis** (Boiss. & Reut.) Dostál, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, GR J AB

Centaurea degeni Sennen, África noroccidental, MAROC

Centaurea depressa M. Bieb., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, AL AB CR MU

Centaurea diluta Aiton, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL MA

Centaurea diluta Aiton x *C. calcitrapa* L., MAROC

Centaurea dimorpha Viv., MAROC

Centaurea dissecta Ten. subsp. *affinis* (Friv.) Maire, MAROC

Centaurea dissecta Ten. subsp. *affinis* (Friv.) Maire var. *orthocantha* (Pau & Font Quer) Maire = *C. monticola* subsp. *orthoacantha*

Centaurea dissecta Ten. subsp. *affinis* (Friv.) Maire var. *perplexans* Emb. & Maire = *C. monticola* subsp. *perplexans*

Centaurea dissecta Ten. subsp. *affinis* (Friv.) Maire = *C. monticola*

Centaurea dracunculifolia Dufour, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Hemicriptófito escaposo, GR

Centaurea ducellieri Batt., MAROC

Centaurea dufourii (Dostál) G. Blanca subsp. *resupinata* (Coss.) G. Blanca, GR AB

Centaurea eriophora L., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Centaurea eriosiphon Emb. & Maire = ?? *C. africana*

Centaurea exarata Boiss. ex Coss., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, CA H SE BA

Centaurea fatoui Gómiz, Endémica de Marruecos, MAROC

Centaurea fragilis Durieu, Endemismo ibero magrebí, MAROC

Centaurea furfuracea Coss. & Kral., MAROC

Centaurea gabrielis-blancae Fern. Casas, AL GR J CR

Centaurea gabrielis-blancae Fern. Casas x *C. granatensis* Boiss. = *C. x segimonensis*

Centaurea gadorensis G. Blanca, Endemismo alpujarreño gadorensis, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito, AL

Centaurea galianoi Fern. Casas = *C. ornata* subsp. *ornata* var. *galianoi*

Centaurea gattefossei Maire, África noroccidental, MAROC

Centaurea gentilii Braun-Blanq. & Maire, África noroccidental, MAROC

Centaurea granatensis Boiss. subsp. *battandieri* (Hochr.) Maire = *C. malinvaldiana*

Centaurea granatensis Boiss. subsp. ***granatensis***, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MA AB MU

Centaurea granatensis Boiss. subsp. *malinvaldiana* (Batt.) Maire = *C. malinvaldiana*

Centaurea gueryi Maire, MAROC

Centaurea guilhelmi (Pau & Sennen) Maire = *C. boissieri*

Centaurea haenseleri (Boiss.) Boiss. subsp. ***epapposa*** G. López, Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, MA

Centaurea haenseleri (Boiss.) Boiss. subsp. ***haenseleri***, Endemismo rondeño, Hemicriptófito en roseta, AL GR MA

Centaurea hyalolepis Boiss., Mediterráneo turaniana, MAROC

Centaurea hyssopifolia Vahl, Hemicriptófito escaposo, AB

Centaurea incana Desf. subsp. *pubescens* (Willd.) Maire = *C. pubescens*

Centaurea infestans Coss. & Durieu, MAROC

Centaurea intermedia Mutel = *Crupina intermedia*

Centaurea involucrata Desf., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL

Centaurea involucrata Desf. = *C. pullata* subsp. *involucrata*

Centaurea jacea L. subsp. ***jacea***, Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J AB

Centaurea jacea L. subsp. ***vinyalsii*** (Sennen) O. Bolòs, Nuet & Panareda, Hemicriptófito escaposo, MU

Centaurea jaennensis Degen & Debeaux in Degen, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB

Centaurea jimenezii (Molero) Sánchez Gómez, M. A. Carrión & A. Hernández, MU

Centaurea josiae Humbert, África noroccidental, MAROC

Centaurea kunkelii García-Jacas, Endemismo almeriense, AL

Centaurea lagascae Nyman = *C. resupinata* subsp. *lagascae*

Centaurea lainzii Fern. Casas, Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, MA

Centaurea linifolia L., Endemismo ibérico, Hemicriptófito reptante, AL GR AB

Centaurea litardierei Jahand. & Maire, África noroccidental, MAROC

Centaurea macrorrhiza Willk., Endemismo guadiano bacense, Caméfito sufruticoso, AL

Centaurea maireana Emb., MAROC

Centaurea malinvaldiana Batt., África noroccidental, MAROC

Centaurea maroccana Ball = *C. sulphurea*

Centaurea mauritanica (Font Quer) Pau in Font Quer = *Cheirolophus mauritanicus*

Centaurea melitensis L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Centaurea monticola Boiss. ex DC. subsp. **monticola**, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito, MAROC GR J MA

Centaurea monticola Boiss. ex DC. subsp. *orthoacantha* (Pau & Font Quer) M. Ibn Tattou, MAROC

Centaurea monticola Boiss. ex DC. subsp. *perplexans* (Emb. & Maire) M. Ibn Tattou, MAROC

Centaurea mussimonum Maire, África noroccidental, MAROC

Centaurea nana Desf., África noroccidental, MAROC

Centaurea napifolia L. = *C. sphaerocephala*

Centaurea nicaeensis All., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR MU

Centaurea nigra L. subsp. **carpetana** (Boiss. & Reut.) Nyman, Hemicriptófito escaposo, AB

Centaurea nigra L. subsp. *gueryi* var. *berkritensis* (Jahand. & Maire) Maire in Jahand. & Maire = *C. gueryi*

Centaurea nigra L. subsp. *gueryi* (Maire) Maire, MAROC

Centaurea nigra L. subsp. **nigra**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC J

Centaurea omphalotricha Coss. & Durieu ex Batt., Endemismo almeriense magrebí, Caméfito sufruticoso, AL

Centaurea oriolii-bolosii Fern. Casas, MAROC

Centaurea ornata Willd. subsp. **ornata**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Centaurea ornata Willd. subsp. **ornata** var. **galianoi** Fern. Casas, Endemismo mariánico monchiquense, Hemicriptófito escaposo, H

Centaurea ornata Willd. subsp. **saxicola** (Lag.) Dostál, Endemismo murciano almeriense, Hemicriptófito escaposo, AL AB MU

Centaurea pallescens Del., MAROC

Centaurea pallescens Del. var. *hyalolepis* (Boiss.) Maire = *C. hyalolepis*

Centaurea paniculata L. subsp. **cossoniana** (J. Arenes) Dostál, Europa suroccidental, Hemicriptófito bienal, J

Centaurea paniculata L. subsp. *guilhelmi* (Pau & Sennen) J. Arènes, MAROC

Centaurea pauneroi Talavera & Muñoz, Endemismo hispalense, Hemicriptófito escaposo, CO J

Centaurea polyacantha Willd., Endemismo ibero magrebí, MAROC

Centaurea pomeliana Batt. subsp. *pomeliana*, MAROC

Centaurea pomeliana Batt. subsp. *rouxiana* (Maire) Breitw. & Podl., MAROC

Centaurea pratensis Thuill. subsp. *gueryi* (Maire) J. Arènes = *C. gueryi*

Centaurea prolongoi Boiss. ex DC., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, GR MA

Centaurea pubescens Willd., África noroccidental, MAROC

Centaurea pulvinata (Blanca) Blanca, Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito, AL GR

Centaurea pullata L. subsp. **baetica** Talavera, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Centaurea pullata L. subsp. *discolor* (Maire) Mathez, MAROC

Centaurea pullata L. subsp. **pullata**, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL

GR J MA AB MU

Centaurea pungens Pomel, África noroccidental, MAROC

Centaurea resupinata Coss. subsp. **humilis** (Pau) Rivas Mart. & Loidi, Caméfito sufruticoso, AB

Centaurea resupinata Coss. subsp. **lagascae** (Nyman) Fern. Casas & Susanna, Caméfito sufruticoso, MAROC AB CR MU

Centaurea resupinata Coss. subsp. **resupinata**, Caméfito sufruticoso, AB MU

Centaurea resupinata Coss. subsp. *rifana* (Emb. & Maire) Breitw. & Podlech, MAROC

Centaurea resupinata Coss. subsp. *simulans* (Emb. & Maire) Breitw. & Podlech, MAROC

Centaurea resupinata Coss. subsp. *spachii* (Schultz Bip. ex Willk.) Breitw. & Podlech, MAROC

Centaurea riaeana Rchb. fil., África noroccidental, MAROC

Centaurea rivularis Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, H CR

Centaurea sagredo G. Blanca subsp. *pulvinata* G. Blanca = *C. pulvinata*

Centaurea sagredo G. Blanca subsp. **sagredo**, Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, AL

Centaurea sagredo G. Blanca subsp. **tenuiloba** (Boiss.) G. Blanca, Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, AL

Centaurea saharae Pomel, África noroccidental, MAROC

Centaurea scabiosa L., Eurasiática, Hemicriptófito cespitoso, AL AB

Centaurea schouwii DC., MAROC

Centaurea sempervirens L. subsp. **sempervirens**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA GR MA

Centaurea seridis L. = *C. sonchifolia*

Centaurea simplex Cav. = *C. africana*

Centaurea solstitialis L., Subcosmopolita, Hemicriptófito bienal, CA SE GR MA AB CR

Centaurea sonchifolia L., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Centaurea spachii Schultz Bip. ex Willk. = *C. resupinata* subsp. *spachii*

Centaurea spachii Schultz Bip. var. *simulans* Emb. & Maire = *C. resupinata* subsp. *simulans*

Centaurea spachii sensu Jahand. & Maire pro parte = *C. resupinata* subsp. *lagascae*

Centaurea sphaerocephala L. subsp. **malacitana** (Boiss.) Dostál, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, AL GR MA

Centaurea sphaerocephala L. subsp. **sphaerocephala**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H AL GR MA

Centaurea sulphurea Willd., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR MA AB

Centaurea takredensis (Coss.) Maire, MAROC

Centaurea tananica Maire, MAROC

Centaurea tenuiflora subsp. *boissieri* var. *atlantica* (Font Quer) Maire = *C. boissieri* subsp. *atlantica*

Centaurea tenuiflora subsp. *boissieri* var. *transmalvana* (Emb. & Maire) Emb. & Maire = *C. boissieri* subsp.

transmalviana

Centaurea tenuifolia Léon Dufour subsp. *boissieri* var. *calvescens* (Maire) Emb. & Maire = *C. boissieri* subsp. *atlantica*

Centaurea tenuifolia Léon Dufour subsp. *spachii* Schultz var. *rifana* (Emb. & Maire) Maire = *C. resupinata* subsp. *rifana*

Centaurea tenuifolia Léon Dufour subsp. *spachii* (Schultz) Emb. & Maire, MAROC

Centaurea tenuifolia Léon Dufour = *C. boissieri* subsp. *dufourii*

Centaurea theryi Emb. & Maire, MAROC

Centaurea toletana Boiss. & Reut. subsp. ***tentudaica*** Rivas Goday, Endemismo luso extremadurens, Caméfito sufruticoso, BA

Centaurea toletana Boiss. & Reut. subsp. ***toletana***, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, J AB CR

Centaurea triumfetti All. subsp. ***lingulata*** (Lange) Dostál, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA AB CR MU

Centaurea triumfetti All. subsp. ***triumfetti***, Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB BA

Centaurea uliginosa Brot., Endemismo gaditano onubo algarviense, Hemicriptófito escaposo, CA H

Centaurea uniflora Turra subsp. *ali-beyana* (Font Quer) J. Arènes = *C. ali-beyana*

Centaurea variegata Lam., MAROC

Centaurea vinyalsii Sennen subsp. ***approximata*** (Rouy) Dostál, Europa occidental, Hemicriptófito, AL AB

Centaurea x genesii-lopezii Fern. Casas = *C. haenseleri* subsp. *epapposa*

Centaurea x grosii Font Quer = *C. calcitrapa* x *C. diluta*

Centaurea x gros-miguelii Font Quer = *C. calcitrapa* x *C. diluta*

Centaurea x hurtadoi G. Blanca, GR

Centaurea x mairei Faure = *C. calcitrapa* x *C. involucrata*

Centaurea x piifontiana Fern. Casas & Susanna, Endemismo almeriense, AL

Centaurea x pouzinii DC. (***C. aspera*** x ***C. calcitrapa***), Endemismo almeriense, Hemicriptófito, AL GR AB MU

Centaurea x segimonensis Pajarón & Fern. Casas (***C. gabrielis-blancae*** x ***C. granatensis***), J

Centaurea x subdecurrens Pau (***C. aspera*** x ***C. seridis***), AB MU

Centaurea xaverii García Jacas & Susanna, Endémica de Marruecos, MAROC

Centaureum barrelieroides Pau = *C. quadrifolium* subsp. *barrelieri*

Centaureum candelabrum H. Lindb. fil., Endémica de Marruecos, MAROC

Centaureum erythraea Rafin subsp. *apertum* (H. Lindb. fil.) Greuter, MAROC

Centaureum erythraea Rafin subsp. *bernardii* (Maire & Sauvage) Greuter, Endémica de Marruecos, MAROC

Centaureum erythraea Rafin subsp. *bifrons* (Pau) Greuter, MAROC

Centaureum erythraea Rafin subsp. ***erythraea***, Paleotemplada, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR

Centaureum erythraea Rafin subsp. ***grandiflorum*** (Pers.) Melderis, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Centaureum erythraea Rafin subsp. ***majus*** (Hoffmanns. & Link) M. Laínz, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Centaurium erythraea Rafin subsp. *rhodense* (Boiss. & Reut.) Melderis (No se encuentra en el territorio considerado)

Centaurium erythraea Rafin subsp. *suffruticosum* (Griseb.) Greuter, Mediterráneo suroccidental, MAROC

Centaurium favargeri Zelter, Europa suroccidental, Hemicriptófito bienal, AL GR AB

Centaurium grandiflorum (L.) G. López & Jarvis subsp. ***linariifolium*** (Léon Dufour) G. López, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Terófito escaposo, J

Centaurium linariifolium (Lam.) G. Berk, Hemicriptófito bienal, AB

Centaurium maritimum (L.) Fritsch, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J BA CR

Centaurium minus auct., non Moench = *C. erythraea*

Centaurium pulchellum (Sw.) Druce subsp. *grandiflorum* (Batt.) Maire in Jahand. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Centaurium pulchellum (Sw.) Druce subsp. *laxiflorum* (H. Lindb. fil.) Maire in Jahand. & Maire = *C. tenuiflorum*

Centaurium pulchellum (Sw.) Druce subsp. ***pulchellum***, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Centaurium quadrifolium (L.) G. López subsp. ***barrelieri*** (Léon Dufour) G. López, Endemismo murciano almeriense magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL MA AB MU

Centaurium rigualii Esteve = *C. quadrifolium* subsp. *barrelieri*

Centaurium spicatum (L.) Fritsch, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Centaurium tenuiflorum (Hoffmanns. & Link) Fritsch subsp. ***acutiflorum*** (Schott) Zeltner, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC J

Centaurium tenuiflorum (Hoffmanns. & Link) Fritsch subsp. ***tenuiflorum***, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CO GR J AB MU

Centaurium umbellatum subsp. *bernardii* Maire & Sauvage = *C. erythraea* subsp. *bernardii*

Centaurium umbellatum subsp. *grandiflorum* sensu (Cat.) = *C. erythraea* subsp. *majus*

Centranthus angustifolius DC. subsp. *maroccanus* (Rouy) Maire, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Centranthus angustifolius sensu auct. Cat. pp., non (Mill.) DC. = *C. lecoqii*

Centranthus angustifolius sensu auct. maroc. p.p., non (Mill.) DC. = *C. longiflorus* subsp. *atlanticus*

Centranthus calcitrapae (L.) Dufresne, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Centranthus calcitrapae (L.) Dufresne var. *calcitrapae* = *C. calcitrapae*

Centranthus calcitrapae (L.) Dufresne var. *trichocarpus* O. Bolòs & Vigo = *C. calcitrapae*

Centranthus lecoquii Jord., Mediterráneo noroccidental, Hemicriptófito escaposo, J AB MU

Centranthus longiflorus Steven subsp. *atlanticus* I. B. K. Richardson, MAROC

Centranthus macrosiphon Boiss., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE GR J MA AB

Centranthus macrosiphon Boiss. var. *andalusii* Fanlo = *C. macrosiphon*

Centranthus macrosiphon Boiss. var. *macrosiphon* = *C. macrosiphon*

Centranthus maroccanus Rouy var. *macrocentron* Maire = *C. longiflorus* subsp. *atlanticus*

Centranthus nevadensis Boiss. subsp. ***battandieri*** (Maire) Fern. Casas & Molero, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA AL GR MA

Centranthus nevadensis Boiss. subsp. ***nevadensis***, Endemismo bético magrebí, MAROC AL

Centranthus ruber (L.) DC. subsp. ***ruber***, Mediterráneo meridional macaronésica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H GR MA AB MU

Centunculus minimus L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA BA CR

Cephalanthera alba (Crantz) Simonk. = *C. damasonium*

Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, Eurasiática, Geófito rizomatoso, AL GR J AB MU

Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, Eurasiática, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cephalanthera rubra (L.) Rich., Eurasiática, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB MU

Cephalaria fragosoana Pau = *C. leucantha* var. *fragosoana*

Cephalaria leucantha (L.) Roemer & Schult., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Cephalaria linearifolia Lange, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J AB

Cephalaria maroccana Batt. = *C. mauritanica* subsp. *maroccana*

Cephalaria mauritanica Pomel subsp. *maroccana* (Batt.) Maire, MAROC

Cephalaria mauritanica Pomel subsp. *rifana* Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Cephalaria syriaca (L.) Roemer & Schult., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA GR J MA AB CR MU

Cerastium agregatum Durieu = *C. glomeratum*

Cerastium alpinum L., Ártico alpina, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Cerastium arvense L., Subcosmopolita, Hemicriptófito cespitoso, Caméfito sufruticoso, MAROC

Cerastium arvense L. subsp. *molle* (Vill.) Arcang. = *C. arvense*

Cerastium arvense L. subsp. *strictum* (Koch) Schinz & R. Keller = *C. arvense*

Cerastium atlanticum Durieu subsp. *longipes* (Batt.) Möschl, África noroccidental, MAROC

Cerastium balearicum F. Hermann = *C. semidecandrum*

Cerastium ballsii Maire, MAROC

Cerastium boissierianum Greuter & Burdet = *C. gibraltaricum* var. *lanuginosum*

Cerastium brachypetalum Desportes ex Pers. subsp. ***brachypetalum***, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cerastium brachypetalum Desportes ex Pers. subsp. *roeseri* (Boiss. & Heldr.) Nyman = *C. brachypetalum*

Cerastium brachypetalum Desportes ex Pers. subsp. *tauricum* (Spreng.) Murb. = *C. brachypetalum* subsp. *brachypetalum*

Cerastium caespitosum Asch. subsp. *alpestre* sensu Maire (9: 206) = *C. fontanum*

Cerastium cerastoides (L.) Britton, Ártico alpina, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC GR

Cerastium dichotomum L. subsp. **dichotomum**, Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB BA CR

Cerastium diffusum Pers. subsp. **diffusum**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC BA

Cerastium diffusum Pers. subsp. *gussonei* (Lojac.) P. D. Sell & Whitehead = *C. pumilum*

Cerastium echinulatum Coss. & Durieu, MAROC

Cerastium fontanum Baumg. subsp. *fontanum*, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Cerastium fontanum Baumg. subsp. *hispanicum* H. Gaertn. = *C. fontanum* subsp. *vulgare*

Cerastium fontanum Baumg. subsp. **vulgare** (Hartman) Greuter & Burdet, Cosmopolita, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC H AL GR J AB CR MU

Cerastium gibraltarium Boiss. var. **gibraltarium**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA GR MA

Cerastium gibraltarium Boiss. var. **lanuginosum** (Gren.) F. N. Williams, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Cerastium gibraltarium Boiss. var. **viridulum** (Pau) Font Quer, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR

Cerastium glomeratum Thuill., Cosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cerastium glutinosum Fr. = *C. pumilum*

Cerastium gracile Léon Dufour, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC GR J MA AB CR MU

Cerastium pentandrum L. subsp. *pentandrum* = *C. semidecandrum*

Cerastium perfoliatum L., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR MU

Cerastium pumilum Curtis, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Cerastium ramosissimum Boiss., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL GR CR

Cerastium riaei Gren. in Gren. & Godr. = *C. ramosissimum*

Cerastium semidecandrum L., Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cerastium siculum Guss., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC

Ceratocarpus heterocarpa Durieu, Endemismo ibero magrebí, Terófito trepador, MAROC H SE AL GR BA

Ceratocarpus arenarius L. (No está presente en el territorio considerado)

Ceratocephala falcata (L.) Pers., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J AB CR MU

Ceratocephala testiculata (Crantz) Roth = *C. falcata*

Ceratocnemum rapistroides Coss. & Balansa, MAROC

Ceratonia siliqua L., Circunmediterráneo, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA MU

Ceratophyllum demersum L., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE GR J MA BA CR

Ceratophyllum submersum L., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, CA H AB CR MU

Ceratotheca sesamoides Endl., MAROC

Cerithe gymnandra Gasparr., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA H J MA AB BA CR

Cerithe major L., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA MU

Cestrum parqui L'Hér. (CULTA), Introducida desde América del Sur (Neotropical), Nanofanerófito, MAROC

Ceterach officinarum Willd. subsp. **officinarum**, Paleotemplada, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Chaenorhinum flexuosum (Desf.) Lange in Willk. & Lange, África noroccidental, MAROC

Chaenorhinum glareosum (Boiss.) Willk., Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Chaenorhinum grandiflorum (Coss.) Willk. subsp. **carthaginense** (Pau) Ben, Endemismo murciano almeriense, Terófito escaposo, AL GR MU

Chaenorhinum grandiflorum (Coss.) Willk. subsp. **grandiflorum**, Endemismo almeriense, Terófito escaposo, AL

Chaenorhinum macropodum (Boiss. & Reut.) Lange in Willk. & Lange subsp. **degenii** (Hervier) R. Fern., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, CO AL GR J MA AB CR MU

Chaenorhinum macropodum (Boiss. & Reut.) Lange in Willk. & Lange subsp. **macropodum**, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, AL GR AB

Chaenorhinum minus (L.) Lange in Willk. & Lange subsp. **minus**, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB MU

Chaenorhinum organifolium (L.) Fourn. subsp. **crassifolium** (Cav.) Rivas Goday & Borja, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB CR MU

Chaenorhinum organifolium (L.) Fourn. subsp. **organifolium**, Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR AB

Chaenorhinum robustum Loscos, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Terófito escaposo, AL GR J AB

Chaenorhinum rubrifolium (Robill. & Cast. ex DC.) Fourn. subsp. **raveyi** (Boiss.) R. Fern., Terófito escaposo, GR MA

Chaenorhinum rubrifolium (Robill. & Cast. ex DC.) Fourn. subsp. **rubrifolium**, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB BA CR MU

Chaenorhinum rupestre (Guss.) Maire, Endemismo ibero magrebí, MAROC AB MU

Chaenorhinum serpyllifolium (Lange) Lange subsp. **serpyllifolium**, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, J AB CR MU

Chaenorhinum suttonii Benedí & P. Monts., África noroccidental, MAROC

Chaenorhinum villosum (L.) Lange subsp. **granatensis** (Willk.) Valdés, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO SE AL GR J MA AB MU

Chaenorhinum villosum (L.) Lange subsp. **villosum**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR

Chaerofolium silvestre (L.) Schinz & Thell. subsp. *mollis* (Boiss. & Reut.) Maire f. *glabricaulis* Maire = *Anthriscus sylvestris* subsp. *mollis*

Chaerofolium silvestre (L.) Schinz & Thell. subsp. *mollis* (Boiss. & Reut.) Maire = *Anthriscus sylvestris* subsp. *mollis*

Chaerepholium silvestre (L.) Schinz & Thell. = *Anthriscus sylvestris*

Chaerophyllum atlanticum Coss., MAROC

Chaerophyllum aureum L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, GR

Chaerophyllum hirsutum L., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, AL GR J

Chaerophyllum temulum L., Eurasiática, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC BA

Chaetonychia cymosa (L.) Sweet, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA BA CR

Chaetopogon fasciculatus (Link) Hayek, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR MA BA CR

Chaeturus fasciculatus Link in Schrad. = *Chaetopogon fasciculatus*

Chamaecytisus mollis (Cav.) Greuter & Burdet, África noroccidental, Fanerófito cespitoso, MAROC

Chamaecytisus pulvinatus (Quézel) C. Raynaud, MAROC

Chamaeleon gummifer (L.) Cass., Mediterráneo meridional, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB

Chamaeleon macrophyllus (Desf.) Petit, África noroccidental, MAROC

Chamaemelum eriolepis (Coss. & Maire) Benedí, Saharo sándica, MAROC

Chamaemelum flahaultii (Emb.) Benedí, África noroccidental, MAROC

Chamaemelum fuscatum (Brot.) Vasc., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA BA CR

Chamaemelum mixtum (L.) All., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Chamaemelum nobile (L.) All., Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Chamaemelum scariosum (Ball) Benedí, África noroccidental, MAROC

Chamaenerion angustifolium (L.) Scop. = *Epilobium angustifolium*

Chamaepeuce abylenis Pau & Font Quer = *Ptilostemon abylenis*

Chamaepeuce leptophylla Pau & Font Quer in Font Quer = *Ptilostemon leptophyllus*

Chamaepeuce rhiphaea Pau & Font Quer in Font Quer = *Ptilostemon rhiphaeus*

Chamaerops humilis L., Mediterráneo meridional, Nanofanerófito, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR MA BA MU

Chamaespartium undulatum (Ern) Talavera & L. Sáez, Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, GR

Chamaesyce canescens (L.) Prokh. subsp. ***canescens***, Circunmediterráneo, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Chamaesyce canescens (L.) Prokh. subsp. ***massiliensis*** (DC.) Soják, Circunmediterráneo, Terófito reptante, MAROC CA CO SE J

Chamaesyce granulata (Forssk.) Soják, Paleotemplada, MAROC

Chamaesyce humifusa (Willd.) Prokh., Introducida desde Asia suroriental, Terófito reptante, CA AB

Chamaesyce humistrata (Engelm. ex A. Gray) Small, Introducida desde América del Norte, Terófito reptante, GR

Chamaesyce inaequilatera (Sonder) M. Fennane, MAROC

Chamaesyce maculata (L.) Small, Introducida desde América del Norte, Terófito reptante, MAROC CA CO H AB

Chamaesyce nutans (Lag.) Small, Introducida desde América central (Neotropical), Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Chamaesyce peplis (L.) Prokh., Mediterráneo occidental atlántica, Terófito reptante, MAROC CA H AL GR MA MU

Chamaesyce prostrata (Aiton) Small, Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Terófito reptante, CA CO GR J MA AB BA MU

Chamaesyce scordifolia (Jacq.) M. Fennane, MAROC

Chamaesyce serpens (Kunth) Small, Introducida desde América (Neotropical), Terófito reptante, CA CO SE AL GR MA AB BA MU

Chamomilla aurea (Loefl.) Gay ex Coss. & Kralic = Matricaria aurea

Cheilanthes acrostica (Balb.) Tod., Mediterráneo turaniana, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cheilanthes fragans (L.) Webb & Bert. = C. acrostica

Cheilanthes guanchica Bolle, Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA CR

Cheilanthes hispanica Mett., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CO H SE J MA AB BA CR

Cheilanthes maderensis Lowe, Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cheilanthes marantae (L.) Domin subsp. marantae = Notholaena marantae subsp. marantae
 Cheilanthes pteridioides = C. maderensis

Cheilanthes tinaei Tod., Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CO H SE J AB BA CR

Cheilanthes vellea (Aiton) F. Muell. = Cosentinia vellea

Cheilanthes x iberica Rasbach & Rchb., Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, J

Cheiranthus cheiri L. = Erysimum cheiri

Cheirolophus intybaceus (Lam.) Dostál, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, AL GR AB MU

Cheirolophus mansanetianus Stübing, Peris, Olivares & Martín, Hemicriptófito escaposo, AL MU

Cheirolophus mauritanicus (Font Quer) Susanna, Endémica de Marruecos, MAROC
 Cheirolophus tananicus (Maire) M. Ibn Tattou, MAROC

Chelidonium majus L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H GR J MA AB CR MU

Chenolea tomentosa (Lowe) Maire in Emb. & Maire = Bassia tomentosa

Chenopodium album L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Chenopodium ambrosioides L., Introducida desde América del Norte (Neotropical), Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Chenopodium bonus-henricus L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, J MA MU

Chenopodium botrys L., Eurasiática, Terófito escaposo, CO AL GR J MA AB BA MU

Chenopodium chenopodioides (L.) Aellen, Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC H AL GR J CR

Chenopodium exsuccum (Loscos) Aellen, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CO SE AL AB CR MU

Chenopodium foliosum (Moench) Asch., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR MU

Chenopodium giganteum D. Don, Introducida desde Asia meridional, Terófito escaposo, MAROC

Chenopodium glaucum L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, AL GR MA AB

Chenopodium hybridum L., Holártica, Terófito escaposo, AL

Chenopodium multifidum L., Introducida desde América del Sur (Neotropical), Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR MA BA MU

Chenopodium murale L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Chenopodium opulifolium Schrad. ex Koch & Ziz, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Chenopodium polyspermum L., Paleotemplada, Terófito escaposo, AL CR

Chenopodium pumilio R. Br., Introducida desde Australia (Australiana), Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, H SE BA

Chenopodium rubrum L. subsp. crassifolium (Hornem.) Maire = C. chenopodioides

Chenopodium suffruticosum Willd. = C. ambrosioides

Chenopodium urbicum L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, CA CO SE AL GR BA CR

Chenopodium vulvaria L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Chiliadenus antiatlanticus (Emb. & Maire) Gómiz, África noroccidental, Geófito rizomatoso, MAROC

Chiliadenus glutinosus (L.) Fourr., Mediterráneo occidental, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Chiliadenus rupestris (Pomel) Brullo, África noroccidental, Geófito rizomatoso, MAROC

Chloris barbata Kunth, MAROC

Chloris gayana Kunth, Paletropical, CA AL MU

Chloris prieuri Kunth, MAROC
Chloris virgata Sw. = C. barbata

Chondrilla juncea L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Christella dentata (Forssk.) Brownsey & Jermy, Paletropical, Geófito rizomatoso, Geófito rizomatoso, CA

Chronanthus biflorus (Desf.) Frodin & Heywood = Cytisus fontanesii subsp. fontanesii
Chrozophora brocchiana (Vis.) Schweinf., MAROC

Chrozophora obliqua (Vahl) A. H. L. Juss. ex Spreng., Mediterráneo meridional turaniana, Terófito escaposo, CO AL GR J AB CR MU

Chrozophora tinctoria (L.) Raf., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Chrysanthemum carinatum Schousb. = Ismelia versicolor

Chrysanthemum coronarium L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Chrysanthemum holophyllum Pau in Vidal & López = C. segetum
Chrysanthemum macrocarpum Coss. & Kral. ex Batt. & Trab. subsp. maroccanum Jahand., Maire & Weiller = Endopappus macrocarpus subsp. maroccanus
Chrysanthemum macrocarpum Coss. & Kral. ex Batt. & Trab. var. genuinum Maire = Endopappus macrocarpus subsp. macrocarpus
Chrysanthemum macrocarpum Coss. & Kral. subsp. macrocarpum, MAROC
Chrysanthemum macrocarpum Coss. & Kral. subsp. maroccanum Jah., Maire & Weiller, MAROC
Chrysanthemum macrocephalum Viv. = Chrysanthoglossum trifurcatum
Chrysanthemum macrotum (Durieu) Batt. = Glossopappus macrotus
Chrysanthemum maresii Coss. var. hosmariense Ball = Rhodanthemum hosmariense
Chrysanthemum micoi L., MAROC
Chrysanthemum nivellei Braun-Blanquet & Maire = Nivellea nivellei
Chrysanthemum nivellei Braun-Blanq. & Maire, MAROC
Chrysanthemum schousboeanum Gatt. & Maire, MAROC

Chrysanthemum segetum L., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Chrysanthemum trifurcatum Desf. = Chrysanthoglossum trifurcatum
Chrysanthemum viscido-hirtum (Schott) Thell. = Heteranthemis viscido-hirta
Chrysanthoglossum trifurcatum (Murb.) Wilcox, Bremer & Humphries, MAROC
Chrysopogon aucheri (Boiss.) Stapf, MAROC

Cicendia filiformis (L.) Delarbre, Europa suroccidental, Terófito escaposo, MAROC CO H J MA BA CR

Cicendia pusilla (Lam.) Griseb., MAROC
Cicer atlanticum Maire, África noroccidental, MAROC

Cichorium endivia L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Cichorium intybus L., Cosmopolita, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cichorium pumilum Jacq., Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MU

Cichorium spinosum L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, AL

Cienfuegosia digitata (Pers.) Cav., MAROC

Circaea lutetiana L. subsp. **lutetiana**, Holártica, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, J CR

Cirsium acarna (L.) Moench = *Picnomon acarna*

Cirsium acaule (L.) Scop. subsp. **gregarium** (Boiss. ex DC.) Talavera, Endemismo bético, Hemicriptófito en roseta, AL GR J AB MU

Cirsium arvense (L.) Scop., Eurasiática, Geófito radicante, Hemicriptófito escaposo, CO AL GR J MA AB CR MU

Cirsium casabonae (L.) DC. subsp. *abylense* (Pau & Font Quer) Maire = *Ptilostemon abyliensis*

Cirsium casabonae (L.) DC. subsp. *dyricola* Maire = *Ptilostemon dyricola*

Cirsium casabonae (L.) DC. subsp. *rhiphaeum* (Pau & Font Quer) Maire = *Ptilostemon rhiphaeus*

Cirsium casabonae (L.) DC. subsp. *trispinosum* (Pau & Font Quer) sensu Maire = *Ptilostemon rhiphaeus*

Cirsium chrysacanthum (Ball) Jahand., África noroccidental, MAROC

Cirsium ducellieri Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Cirsium dyris Jahand. & Maire, MAROC

Cirsium echinatum (Desf.) DC., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Cirsium filipendulum Lange, Europa suroccidental, Hemicriptófito escaposo, GR

Cirsium flavispina Boiss. ex DC. = *C. pyrenaicum*

Cirsium gaditanum Talavera & Valdés, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, CA CO SE MA

Cirsium leptophyllum (Pau & Font Quer) Font Quer = *Ptilostemon leptophyllum*

Cirsium maroccanum Petrak, Endémica de Marruecos, MAROC

Cirsium monspessulanum (L.) Hill subsp. **ferox** (Coss.) Talavera, Mediterráneo noroccidental, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Cirsium odontolepis Boiss. ex DC., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR J MA AB MU

Cirsium pseudo-hispanicus J. Arènes = *Ptilostemon rhiphaeus* var. *rhiphaeus*

Cirsium pyrenaicum (Jacq.) All., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB BA CR MU

Cirsium rosulatum Talavera & Valdés, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB

Cirsium scabrum (Poir.) Bonnet & Barratte, Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL J MA

Cirsium sidi-guinii Pau & Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Cirsium syriacum (L.) Gaertn. = *Notobasis syriaca*

Cirsium vulgare (Savi) Ten. subsp. **sylvaticum** (Tausch) J. Arènes, Hemicriptófito bienal, AL

Cirsium vulgare (Savi) Ten. subsp. **vulgare**, Paleotemplada, Hemipterófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cirsium x nevadense Willk., Endemismo nevadense, Hemipterófito escaposo, AL GR AB

Cistanche mauretana (Coss. & Durieu) G. Beck, África noroccidental, MAROC

Cistanche phelypaea L., Mediterráneo macaronésica, Hemipterófito parásito, MAROC CA H AL GR J AB MU

Cistanche violacea (Desf.) G. Beck, África septentrional, MAROC

Cistus albidus L., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cistus albidus L. x C. creticus L. subsp. eriocephalus (Viv.) Greuter & Burdet, MAROC

Cistus albidus L. x C. heterophyllus Desf. subsp. heterophyllus, MAROC

Cistus albidus x C. crispus = C. x incanus

Cistus clusii Dunal subsp. **clusii**, Endemismo ibero magrebí, Nanofanerófito, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Cistus clusii Dunal subsp. **multiflorus** J. P. Demoly, Endemismo ibérico, Nanofanerófito, AL GR J MA MU

Cistus creticus L. subsp. corsicus (Loisel) Greuter & Burdet = C. creticus

Cistus creticus L. subsp. **creticus**, Circunmediterráneo, Nanofanerófito, MAROC AB

Cistus creticus L. subsp. eriocephalus (Viv.) Greuter & Burdet = C. creticus

Cistus creticus L. subsp. trabutii (Maire) Dobignard, MAROC

Cistus crispus L., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Cistus heterophyllus Desf. subsp. **carthaginensis** (Pau) M. B. Crespo & Mateo, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MU

Cistus heterophyllus Desf. subsp. heterophyllus, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MAROC

Cistus ladanifer L. subsp. **africanus** Dans., Endemismo rondeño magrebí, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MAROC CA MA

Cistus ladanifer L. subsp. **africanus** Dans. x **C. monspeliensis** L., CA

Cistus ladanifer L. subsp. **ladanifer**, Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cistus laurifolius L. subsp. atlanticus (Pit.) Sennen & Mauricio, Endémica de Marruecos, MAROC

Cistus laurifolius L. subsp. **laurifolius**, Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, MAROC CO SE AL GR J MA AB CR MU

Cistus libanotis L., Endemismo gaditano onubo algarviense, Nanofanerófito, CA H SE

Cistus monspeliensis L., Mediterráneo macaronésica, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cistus monspeliensis x **C. laurifolius**, Nanofanerófito, J

Cistus munbyi Pomel, Mediterráneo suroccidental, MAROC

Cistus populifolius L. subsp. **major** (Dunal) Heywood, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MAROC CA H SE MA

Cistus populifolius L. subsp. **populifolius**, Europa suroccidental, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Cistus populifolius L. subsp. **populifolius** forma intermedia con **C. populifolius** subsp. **major**, Nanofanerófito, J

Cistus pouzolzii Delile, Mediterráneo occidental, MAROC

Cistus psilosepalus Sweet, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Nanofanerófito, CA H MA CR

Cistus salviifolius L., Circunmediterráneo, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cistus salviifolius x *C. populifolius* = *C. x petiolatus*

Cistus verticillatus Brot. = *Halimium umbellatum* subsp. *viscosum*

Cistus villosus sensu (Cat.) = *C. creticus*

Cistus x aguilari Pau (**C. ladanifer** x **C. populifolius** subsp. **major**), Fanerófito cespitoso, MAROC J BA

Cistus x corbariensis Pourr. (*C. populifolius* subsp. *major* x *C. salviifolius*), MAROC

Cistus x cyprius Lam. (**C. ladanifer** subsp. **mauritanus** Pau & Sennen x **C. laurifolius** subsp. **atlanticus** (Pit.) Sennen & Mauricio), Fanerófito cespitoso, MAROC CA J MA AB MU

Cistus x incanus L. (**C. albidus** x **C. crispus**), Nanofanerófito, MAROC GR J MA BA

Cistus x petiolatus Mertr.-Don (**Cistus salviifolius** x **C. populifolius** subsp. **populifolius**), J

Cistus x stenophyllus Link (*C. ladanifer* x *C. monspeliensis*), MAROC

Cistus x varius Pourr. (**C. monspeliensis** x **C. salviifolius**), Nanofanerófito, MAROC AB

Cistus x verguinii H. J. Coste & Soulié (*C. ladanifer* subsp. *mauritanus* Pau & Sennen x *C. salviifolius* L.), MAROC

Citrus colocyntis (L.) Schrad., Iranoturánica, Hemicriptófito trepador, Hemicriptófito reptante, MAROC AL MU

Cladanthus arabicus (L.) Cass., Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR MA

Cladium mariscus (L.) Pohl, Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC AL J MA AB CR MU

Clematis campaniflora Brot. = *C. viticella* subsp. *campaniflora*

Clematis cirrhosa L., Mediterráneo turánica, Fanerófito lianoso, MAROC CA CO H SE AL GR MA MU

Clematis flammula L., Circunmediterráneo, Fanerófito lianoso, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Clematis vitalba L., Europea caucásica, Fanerófito lianoso, MAROC CA SE AL GR J MA AB BA CR MU

Clematis viticella L. subsp. **campaniflora** (Brot.) Font Quer ex O. Bolòs & Vigo, Endemismo ibérico, Fanerófito lianoso, CO H SE J BA CR

Cleome africana Delile, Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC

Cleome amblyocarpa Barratte & Murb., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC

Cleome brachycarpa DC., MAROC

Cleome paradoxa DC., MAROC

Cleome scaposa DC., MAROC

Cleome tenella L. fil., MAROC

Cleome violacea L., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR MU

Cleome viscosa L., MAROC

Cleonias lusitanica L., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Clinopodium atlanticum (Ball) Galland, Gallan & Favarger = *Satureja atlantica*

Clinopodium vulgare L. subsp. *arundanum* (Boiss.) Nyman = *Satureja vulgaris* subsp. *arundana*

Clypeola cyclodonteae Delile, África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Clypeola eriocarpa Cav., Endemismo bético, Terófito escaposo, GR J AB

Clypeola jonthlaspi L. subsp. **jonthlaspi**, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Clypeola jonthlaspi L. subsp. *macrocarpa* (Caruel) Fiori = *C. jonthlaspi* subsp. *jonthlaspi*

Clypeola jonthlaspi L. subsp. **microcarpa** (Moris) Arcang., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, CA AL GR J MA AB CR MU

Cneorum tricocon L., Mediterráneo noroccidental, Nanofanerófito, GR MA

Cnicus benedictus L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cocculus pendulus (J. R. Forster & G. Forster) Diels in Engl., MAROC

Cochlearia glastifolia L., Endemismo ibérico, Terófito escaposo, MAROC GR AB CR

Cochlearia megalosperma (Maire) Vogt, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR J

Cochlearia officinalis L., Atlántico, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, CA

Coincya coincyoides (Humbert & Maire) Greuter & Burdet = *C. monensis* subsp. *cheiranthos*

Coincya cheiranthos (Vill.) Greuter & Burdet subsp. *montana* (DC.) Greuter & Burdet = *C. monensis* subsp. *cheiranthos*

Coincya cheiranthos (Vill.) Greuter & Burdet subsp. *nevadensis* (Willk.) Greuter & Burdet = *C. monensis* subsp. *nevadensis*

Coincya hispida (Cav.) Greuter & Burdet = *C. monensis* subsp. *hispida*

Coincya longirostra (Boiss.) Greuter & Burdet, Endemismo mariánico monchiquense, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, CO SE J CR

Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet subsp. **cheiranthos** (Vill.) Aedo, Leadlay & Muñoz Garm. in Castrov. & Al. (eds.), Europa occidental, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR MA BA

Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet subsp. **hispida** (Cav.) Leadlay, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO AB BA CR

Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet subsp. **nevadensis** (Willk.) Leadlay, Endemismo nevadense, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J

Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet subsp. *orophila* (Franco) Aedo, Leadlay & Muñoz Garm. = *C. monensis* subsp. *hispidula*

Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet subsp. *recurvata* (All.) Leadlay, MAROC

Coincya rupestris Porta & Rigo ex Rouy subsp. ***leptocarpa*** (Gonz.-Albo) Leadlay, Endemismo subbético, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, AB CR

Coincya rupestris Porta & Rigo ex Rouy subsp. ***rupestris***, Endemismo subbético, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, AB CR

Coincya transtagana (Cout.) Clemente Muñoz & Hernández Bermejo, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, H SE J BA

Colchicum autumnale L. subsp. *algeriense* Batt. = *C. lusitanicum*

Colchicum autumnale L. = *C. lusitanum*

Colchicum bivonae L., Geófito bulboso, J

Colchicum longifolium Cast., Geófito bulboso, MAROC

Colchicum lusitanicum Brot., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR MU

Colchicum neapolitanum (Ten.) Ten., Geófito bulboso, MAROC

Colchicum triphyllum Kunze, Europa meridional, Geófito bulboso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Coleostephus clausonis Pomel, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, AL GR BA CR

Coleostephus myconis (L.) Rchb. fil., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA

Colocasia esculenta (L.) Schott in Schott & Endl., MAROC

Colutea arborescens L. subsp. *gallica* Browicz = *C. breviaolata*

Colutea atlantica Browicz, África noroccidental, MAROC

Colutea breviaolata Lange, Mediterráneo septentrional, Fanerófito cespitoso, J MU

Colutea hispanica Talavera & Arista, Endemismo ibérico, Fanerófito cespitoso, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Combretum aculeatum Vent, MAROC

Commelina forskalaei Vahl, MAROC

Commelina rupicola Font Quer, África noroccidental, MAROC

Commicarpus africanus (Lour.) Dandy in F. W. Andrews, Paleotemplada, Caméfito sufruticoso, AL MU

Conium maculatum L., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Conopodium arvense (Coss.) Calestani, Endemismo ibérico, Geófito bulboso, J AB CR MU

Conopodium bourgaei Coss. = *C. pyrenaicum*

Conopodium bunioides (Boiss.) Calestani subsp. *atlantis* Humbert & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Conopodium bunioides (Boiss.) Calestani subsp. ***bunioides***, Endemismo ibérico, Geófito bulboso, MAROC AL GR

Conopodium capillifolium (Guss.) Boiss. = *C. marianum*
Conopodium glaberrimum (Desf.) Engstrand, África noroccidental, MAROC
Conopodium majus (Gouan) Loret in Loret & Barrandon subsp. *majus* (No está presente en el territorio considerado)

Conopodium majus (Gouan) Loret in Loret & Barrandon subsp. **marizianum** (Samp.) López Udias & G. Mateo, Endemismo iberoatlántico, Geófito bulboso, H SE J BA CR

Conopodium majus (Gouan) Loret in Loret & Barrandon subsp. *ramosum* (Costa) Silvestre = *C. majus* subsp. *marizianum*

Conopodium marianum Lange, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE J MA AB BA CR

Conopodium pyrenaicum (Loisel.) Miégev., Endemismo ibérico, Geófito bulboso, MAROC GR J AB CR

Conopodium thalictrifolium (Boiss.) Calestani, Endemismo ibérico, Geófito bulboso, CA CO H AL GR J MA AB CR MU

Conringia orientalis (L.) Dumort., Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR MU

Consolida ajacis (L.) Schur, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC H SE AL GR J AB BA CR MU

Consolida hispanica (Costa) Greuter & Burdet = *C. orientalis*

Consolida mauritanica (Coss.) Munz in J. Arnold, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC GR J AB CR MU

Consolida orientalis (Gay) Schrödinger, Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC GR J AB CR MU

Consolida pubescens (DC.) Soó, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC GR J AB MU

Convallaria majalis L., Holártica, Geófito rizomatoso, J MA AB

Convolvulus althaeoides L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Convolvulus arvensis L., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Convolvulus betonicifolius Mill., Mediterráneo oriental, Geófito rizomatoso, CA SE

Convolvulus boissieri Steud., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J MA AB

Convolvulus cantabrica L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO GR

Convolvulus dryadum Maire, África noroccidental, MAROC

Convolvulus elegantissimus Mill., Mediterráneo oriental, Hemicriptófito trepador, MAROC

Convolvulus fatmensis Kunze, MAROC

Convolvulus floridus L. fil., Endémica de Marruecos, MAROC

Convolvulus gharbensis Batt. & Pit., Endémica de Marruecos, MAROC

Convolvulus glauorum Braun-Blanq. & Maire = *C. vidalii*

Convolvulus humilis Jacq., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA BA

Convolvulus lanuginosus Desr., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J

MA AB MU

Convolvulus leucochnous Benoist = *C. pitardii* subsp. *pitardii*

Convolvulus lineatus L., Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Convolvulus mazicum Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Convolvulus meonanthus Hoffmanns. = *C. tricolor* subsp. *meonanthus*

Convolvulus microphyllus Sieber ex Spreng., MAROC

Convolvulus pentapetaloides L., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC

Convolvulus pitardii Batt. in Pit. subsp. *pitardii*, Endémica de Marruecos, MAROC

Convolvulus sabatius Viv., África noroccidental, Geófito rizomatoso, MAROC

Convolvulus siculus L. subsp. **elongatus** Batt. in Batt. & Trab., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC AL GR MU

Convolvulus siculus L. subsp. **siculus**, Mediterráneo meridional macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J BA MU

Convolvulus spinosus Coss. & Kralik, MAROC

Convolvulus supinus Coss. & Kralik, África septentrional, MAROC

Convolvulus trabutianus Schweinf & Muschler, África noroccidental, MAROC

Convolvulus tricolor L. subsp. *cupanianus* (Tod.) Cavara & Grande, Mediterráneo suroccidental, MAROC

Convolvulus tricolor L. subsp. **meonanthus** (Hoffmanns. & Link) Maire in Jahand. & Maire, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA BA

Convolvulus tricolor L. subsp. **tricolor**, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA

Convolvulus valentinus Cav., Endemismo ibero magrebí, MAROC

Convolvulus valentinus Cav. subsp. *suffruticosus* (Desf.) Maire in Jahand. & Maire = *C. valentinus*

Convolvulus vidalii Pau, Endémica de Marruecos, MAROC

Conyza albida Willd. ex Spreng., Introducida desde América del Sur (Neotropical), Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J BA CR

Conyza bonariensis (L.) Cronq., Introducida desde América del Sur, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Conyza canadensis (L.) Cronq., Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Conyza gouani (L.) Willd., MAROC

Conyza naudini Bonnet = *C. albida*

Conyza sumatrensis (Retz) E. Walker, Introducida desde América del Sur, Terófito escaposo, AB

Corchorus depressus (L.) Stocks, MAROC

Cordylocarpus muricatus Desf., África noroccidental, MAROC

Corema album (L.) D. Don, Subatlántica, Nanofanerófito, CA H

Coriandrum sativum L., Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturánica), Terófito escaposo, MAROC CA CO H AL J MA

Coriaria myrtifolia L., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Coris hispanica Lange, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, AL

Coris monspeliensis L. subsp. **fontqueri** Masclans, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, CA AL GR J MA AB CR MU

Coris monspeliensis L. subsp. *maroccana* (Murb.) Greuter & Burdet, África noroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Coris monspeliensis L. subsp. **monspeliensis**, Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Coris monspeliensis L. subsp. *rivasiana* (Esteve) Alcaraz & Al. = *C. monspeliensis* subsp. *fontqueri*

Coris monspeliensis L. subsp. **syrtica** (Murb.) Masclans, Endemismo murciano, Caméfito sufruticoso, AL GR MA MU

Cornulaca monacantha Delile, MAROC

Cornus sanguinea L., Eurasiática, Fanerófito cespitoso, GR J AB CR

Coronilla arenivaga Pau = *C. repanda* subsp. *repanda*

Coronilla dura Cav. = *C. repanda* subsp. *dura*

Coronilla glauca L., Circunmediterráneo, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Coronilla juncea L. subsp. **juncea**, Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Coronilla juncea L. subsp. *pomelii* Batt., Nanofanerófito, MAROC

Coronilla minima L. subsp. **lotooides** (W. D. J. Koch) Nyman, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, MAROC CA AL GR J AB MU

Coronilla minima L. subsp. **minima**, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC GR J AB MU

Coronilla pentaphylla Desf., Mediterráneo occidental, MAROC

Coronilla ramosissima (Ball) Ball, África noroccidental, MAROC

Coronilla repanda (Poir.) Guss. subsp. **dura** (Cav.) Cout., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO H SE J AB BA CR

Coronilla repanda (Poir.) Guss. subsp. **repanda**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA H SE

Coronilla scorpioides (L.) Koch, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Coronilla valentina L. subsp. *glauca* = *C. glauca*

Coronilla valentina L. subsp. *valentina* (No se encuentra en el territorio considerado)

Coronilla viminalis Salisb., Endémica de Marruecos, MAROC

Coronopus didymus (L.) Sm., Introducida desde América del Norte (Neotropical), Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Coronopus lepidioides (Coss. & Durieu) Kuntze, África septentrional, MAROC

Coronopus navasii Pau, Endemismo alpujarreño gadoreño, Hemicriptófito en roseta, AL

Coronopus procumbens Gilib. = *C. squamatus*

Coronopus squamatus (Forssk.) Asch., Subcosmopolita, Terófito reptante, Hemicriptófito reptante, MAROC
CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Coronopus violaceus (Munby) Kuntze, Endémica de Marruecos, MAROC

Corrigiola litoralis L. subsp. *foliosa* (Pérez Lara) Devesa = *C. litoralis* subsp. *perez-larae*

Corrigiola litoralis L. subsp. **litoralis**, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal,
MAROC J BA CR

Corrigiola litoralis L. subsp. **perez-larae** Chaudhri, Muñoz Garm. & Pedrol, Endemismo ibero magrebí,
Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE GR MA BA

Corrigiola telephiifolia Pourr., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H SE AL
GR J MA AB BA CR

Corydalis heterocarpa (Dur.) Ball = *Ceratocarpus heterocarpa*

Corydalis capitata (L.) Rchb. fil. = *Thymbra capitata*

Corylus avellana L., Europea caucásica, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO GR J AB
MU

Corynephorus articulatus (Desf.) P. Beauv. subsp. *fasciculatus* = *C. fasciculatus*

Corynephorus articulatus (Desf.) P. Beauv. = *C. divaricatus*

Corynephorus canescens (L.) P. Beauv., Subatlántica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE GR J
MA AB CR MU

Corynephorus divaricatus (Pourr.) Breistr., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL
GR J MA AB BA CR MU

Corynephorus fasciculatus Boiss. & Reut. = *C. divaricatus*

Corynephorus macrantherus Boiss. & Reut., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito
escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR MA BA

Cosentinia vellea (Aiton) Tod. nothosubsp. **rivas-martinezii** Castillo & Salvo, Endemismo almeriense,
Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, AL

Cosentinia vellea (Aiton) Tod. subsp. **bivalens** (Reichstein) Rivas Mart. & Salvo, Endemismo bético,
Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, CA SE AL GR MA AB

Cosentinia vellea (Aiton) Tod. subsp. **vellea**, Mediterráneo turaniana macaronésica, Hemicriptófito en roseta,
Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Cossonia africana Durieu = *Raffenaldia primuloides*

Cossonia platycarpa Coss. = *Raffenaldia platycarpa*

Cotoneaster granatensis Boiss., Endemismo bético, Nanofanerófito, CA AL GR J MA AB MU

Cotoneaster integerrimus Medik. (No está presente en el territorio considerado)

Cotoneaster nummularia Fisch. & Mey., Circunmediterráneo, Nanofanerófito, MAROC

Cotoneaster racemiflora auct. hisp. = *C. granatensis*

Cotula anthemoides L., MAROC

Cotula australis (Sieb. ex Spreng.) Hook. fil., Introducida desde Australia (Australiana), Terófito escaposo, BA

Cotula cinerea Delile = Brocchia cinerea

Cotula coronopifolia L., Introducida desde África austral (Capense), Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL BA MU

Cotyledon attenuata H. Lindb. = Pistorinia attenuata

Cotyledon cossoniana (Ball) Maire in Jahand. & Maire = Pistorinia brachyacantha

Cotyledon praealtata (Brot.) Samp. = Umbilicus heylandianus

Crambe filiformis Jacq., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA MU

Crambe hispanica L., Mediterráneo meridional turaniana, Terófito escaposo, MAROC CO H SE AL J MA AB BA CR

Crambe kralikii Coss., África noroccidental, MAROC

Crambella teretifolia (Batt. & Trab.) Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Crassula alata (Viv.) A. Berger, Mediterráneo oriental turaniana, MAROC

Crassula campestris (Eckl. & Zeyh.) Endl. ex Walp., Paleotropical, Terófito escaposo, CR MU

Crassula tillaea Lest.-Garl., Mediterráneo atlántica, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL J MA AB BA CR MU

Crassula vaillantii (Willd.) Roth, Mediterráneo occidental atlántica, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J BA CR

Crataegus azarolus L., Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, CA AL GR J

Crataegus granatensis Boiss., Endemismo bético magrebí, Nanofanerófito, MAROC AL GR J MA MU

Crataegus laciniata Ucria, Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR MU

Crataegus maura L. = C. monogyna

Crataegus monogyna Jacq., Europea caucásica, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Crataegus monogyna Jacq. subsp. azarella (Griseb.) Franco = C. monogyna

Crataegus monogyna Jacq. subsp. brevispina (Kunze) Franco = C. monogyna

Crataegus x inegnae (Tineo ex Guss.) Bertol. = C. monogyna

Crepis albida Vill. subsp. **albida**, Europa suroccidental, Hemicriptófito en roseta, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J AB MU

Crepis albida Vill. subsp. grosii (Pau) Babcock = C. albida subsp. albida

Crepis albida Vill. subsp. **longicaulis** Babcock, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Hemicriptófito escaposo, GR J AB

Crepis albida Vill. subsp. **scorzoneroides** (Rouy) Babcock, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, AL J MU

Crepis amplexifolia (Godr.) Willk., MAROC

Crepis balliana Babcock, MAROC

Crepis bellidifolia Loisel., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, GR

Crepis bourgeaui Babcock in Maire = *C. erythia*
Crepis bulbosa (L.) Tausch. = *Aetheorhiza bulbosa*
Crepis bursifolia L., MAROC

Crepis capillaris (L.) Wallr., Europa occidental, Terófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Crepis erythia Pau, Endemismo gaditano onubense magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA

Crepis foetida L. subsp. **foetida**, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA MU

Crepis fontiana Babcock in Maire = *C. erythia*

Crepis granatensis (Willk.) G. Blanca & Cueto, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, GR J AB MU

Crepis hispanica Pau, MAROC
Crepis hookeriana Ball, Endémica de Marruecos, MAROC
Crepis intybacea Brot., MAROC
Crepis litardierei Emb. (No se encuentra en el territorio considerado)

Crepis oporinoides Boiss., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB MU

Crepis pulchra L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR MU

Crepis pygmaea L. subsp. *anachoretica* Babcock = *C. granatensis*

Crepis pygmaea L. subsp. **pygmaea**, Europa suroccidental, Geófito rizomatoso, GR MA

Crepis pygmaea L. var. *granatensis* (Willk.) Blanca & Cueto = *C. granatensis*

Crepis sancta (L.) D. Babcock subsp. **sancta**, Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturaniana), Terófito escaposo, AL

Crepis setosa Haller f., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, GR J CR

Crepis sibthorpiana Boiss. & Heldurieu, MAROC

Crepis tingitana Ball, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA MA

Crepis vesicaria L. subsp. **congenita** Babcock, Endemismo bético, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, CO AL GR J MU

Crepis vesicaria L. subsp. *haenseleri* (Boiss.) P. D. Sell = *C. vesicaria* subsp. *taraxacifolia*
Crepis vesicaria L. subsp. *proleptica* Babcock, MAROC

Crepis vesicaria L. subsp. **taraxacifolia** (Thuill.) Thell. ex Schinz & R. Keller, Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Crepis vesicaria L. subsp. **vesicaria**, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR J AB

Cressa cretica L., Subcosmopolita, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H SE AL MA AB CR MU

Crithmum latifolium L. = *Laserpitium latifolium*

Crithmum maritimum L., Mediterráneo atlántica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA AL GR MA MU

Crithopsis delileana (Schult.) Rovhov. = *Elymus delileanus*

Crocus carpetanus Boiss. & Reut., Geófito bulboso, AB CR

Crocus clusii J. Gay, Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA

Crocus nevadensis Amo, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Crocus nudiflorus Smith, Europa meridional, Geófito bulboso, MAROC

Crocus salzmanii J. Gay = *C. serotinus* subsp. *salzmanii*

Crocus sativus L., Mediterráneo oriental, Geófito bulboso, AB

Crocus serotinus Salisb. subsp. *salzmanii* (J. Gay) Mathew, Endemismo ibero magrebí, MAROC

Crocus serotinus Salisb. subsp. **serotinus**, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR

Crotalaria arenaria Benth. in Hook., MAROC

Crotalaria astragalina Hochst. ex A. Richard, MAROC

Crotalaria podocarpa DC., MAROC

Crotalaria saharae Coss., África noroccidental, MAROC

Crotalaria vialattei Batt., África noroccidental, MAROC

Crucianella aegyptiaca L., Mediterráneo meridional, MAROC

Crucianella angustifolia L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Crucianella hirta Pomel, África noroccidental, MAROC

Crucianella latifolia L., Europa meridional, Terófito escaposo, AL GR J MA MU

Crucianella maritima L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H AL MA MU

Crucianella patula L., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA AB BA CR MU

Cruciata glabra (L.) Ehrend., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, J CR

Cruciata pedemontana (Bellardi) Ehrend., Europa meridional, Terófito escaposo, MAROC GR J AB CR

Crupina crupinastrum (Moris) Vis., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Crupina intermedia (Mutel) Briq. & Cavill., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC

Crupina vulgaris Pers. ex Cass., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Crypsis aculeata (L.) Aiton, Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL GR J MA AB CR

Crypsis alopecuroides (Piller & Mitterp.) Schrad., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CO SE BA

Crypsis schoenoides (L.) Lam., Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J AB BA CR MU

Cryptogramma crispa (L.) R. Br., Holártica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, GR

Ctenopsis cynosuroides (Desf.) Paunero ex Romero García, África noroccidental, MAROC

Ctenopsis delicatula (Lag.) Paunero ex Romero García, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito cespitoso, AL GR J AB BA CR

Ctenopsis gypsophila (Hacker) Paunero, Endemismo castellano maestrazgo manchego, Terófito cespitoso, AL GR AB CR

Ctenopsis pectinella (Delile) De Not., Mediterráneo meridional, MAROC

Cucubalus baccifer L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, CO GR

Cucumis myriocarpus Naud. subsp. **myriocarpus**, Introducida desde África austral, Terófito reptante, CO GR BA CR

Culcita macrocarpa C. Presl., Macaronesia, Geófito rizomatoso, Geófito rizomatoso, CA

Cullen americanum (L.) Rydb. in Britton, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA H SE BA CR MU

Cullen plicatum (Delile) Stirt., África septentrional, MAROC

Cuminum cyminum L., Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturaniana), MA

Cupressus atlantica Gaussen, Endémica de Marruecos, Fanerófito escaposo, MAROC

Cupressus macrocarpa Hartw., Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Fanerófito escaposo, MAROC

Cuscuta approximata Bab. subsp. **approximata**, Eurosiberiana, Terófito parásito, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cuscuta approximata Bab. subsp. **episonchum** (Webb & Berth.) Feinbrun, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito parásito, MAROC AL GR

Cuscuta approximata Bab. subsp. *macranthera* (Boiss.) Feinbrun & Greuter, Terófito parásito, MAROC

Cuscuta brevistila A. Richard, Paleosubtropical, Terófito parásito, MAROC GR J

Cuscuta campestris Yuncker, Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Terófito parásito, MAROC CA CO H SE J AB BA CR MU

Cuscuta cuspidata Pomel, Terófito parásito, MAROC

Cuscuta epilinum Weihe, Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturaniana), Terófito parásito, MAROC SE

Cuscuta epithymum (L.) L. subsp. **epithymum**, Eurasiática, Terófito parásito, CA CO H SE AL GR J MA MU

Cuscuta epithymum (L.) L. subsp. **kotschyi** (Desmoulins) Arcang., Mediterráneo occidental, Terófito parásito, MAROC CO AL GR J AB BA CR

Cuscuta europaea L., Paleotemplada, Terófito parásito, AL GR J AB

Cuscuta maroccana Trab. = *C. approximata*

Cuscuta monogyna Vahl, Introducida desde Europa suroriental, Terófito parásito, MAROC AL GR

Cuscuta planiflora Ten., Circunmediterráneo, Terófito parásito, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA

Cuscuta scandens Brot., Terófito parásito, MAROC

Cuscuta triumvirati Lange, Endemismo bético magrebí, Terófito parásito, MAROC AL GR J

Cutandia divaricata (Desf.) Asch. ex Barbey, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL

Cutandia incrassata (Lamk.) Benth., MAROC

Cutandia maritima Barbey, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA H AL MA MU

Cutandia menphitica (Spreng.) K. Richt., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL MU

Cyanopsis muricata (L.) Dostál = *Volutaria muricata*

Cyclamen africanum Boiss. & Reut., Geófito tuberoso, MAROC

Cydonia oblonga Mill., Iranoturánica, Fanerófito escaposo, CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Cymbalaria muralis P. Gaertn., B. Mey. & Scherb., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, Caméfito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Cymbopogon schoenanthus (L.) Spreng. subsp. *schoenanthus*, Saharo sándica, MAROC

Cymodocea nodosa (Ucria) Asch., Mediterráneo atlántica, Hidrófito radicante, MAROC CA H AL MA MU

Cynanchum acutum L., Paleosubtropical, Fanerófito lianoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Cynara algarbiensis Coss. ex Mariz, Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC H

Cynara baetica (Spreng.) Pau subsp. ***baetica***, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, CA CO SE GR J MA AB CR

Cynara baetica (Spreng.) Pau subsp. *maroccana* Wikl., Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Cynara cardunculus L. subsp. ***cardunculus***, Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB MU

Cynara cardunculus L. subsp. ***flavescens*** Wikl., Hemicriptófito escaposo, BA

Cynara humilis L., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Cynara hystrix Ball, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Cynara hystrix auct., non Ball = *C. baetica* subsp. *maroccana*

Cynara tournefortii Boiss. & Reut., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR AB BA

Cynodon dactylon (L.) Pers. subsp. ***affinis*** (Caro & Sánchez) Romero Zarco, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito reptante, AL CR

Cynodon dactylon (L.) Pers. subsp. ***dactylon***, Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cynoglossum arundanum Coss., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito bienal, CA J MA MU

Cynoglossum clandestinum Desf., Mediterráneo occidental, Hemipterofito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR

Cynoglossum creticum Mill., Mediterráneo macaronésica, Hemipterofito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cynoglossum cheirifolium L. subsp. **cheirifolium**, Mediterráneo occidental, Hemipterofito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cynoglossum cheirifolium L. subsp. *heterocarpum* (Kunze) Maire, Endemismo ibero magrebí, Hemipterofito bienal, MAROC

Cynoglossum dioscoridis Vil., Mediterráneo occidental, Hemipterofito bienal, MAROC GR J

Cynoglossum germanicum Jacq., Europa meridional, Hemipterofito bienal, J

Cynoglossum mathezii Greuter & Burdet = *Solenanthus lanatus*

Cynoglossum nebrodense Guss., Mediterráneo occidental, Hemipterofito bienal, CA AL GR J MA AB

Cynoglossum officinale L., Eurasiática, Hemipterofito bienal, MAROC AL GR J MA

Cynoglossum pitardianum Greuter & Burdet, África noroccidental, Hemipterofito bienal, MAROC

Cynoglossum reverchonii (Degen) Greuter & Burdet, Endemismo subbético, Hemipterofito bienal, GR J

Cynoglossum watieri (Batt. & Maire) Braun-Blanq. & Maire, Hemipterofito bienal, MAROC

Cynomorium coccineum L. subsp. **coccineum**, Mediterráneo turaniana, Geófito parásito, MAROC CA H AL GR J AB MU

Cynosurus balansae Coss. & Durieu, África noroccidental, MAROC

Cynosurus cristatus L., Europea caucásica, Hemipterofito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Cynosurus echinatus L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cynosurus effusus Link, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC GR J AB BA CR MU

Cynosurus elegans Desf. subsp. *aurasiacus* (Murb.) Maire, Terófito escaposo, MAROC

Cynosurus elegans Desf. subsp. *obliquatus* (Link) Trab. = *C. effusus*

Cyperus aristatus Rottb. subsp. *hamulosus* (Stev.) Asch. & Graebn. = *C. hamulosus*

Cyperus badius Desf. = *C. longus*

Cyperus capitatus Vandelli, Mediterráneo atlántica, Geófito rizomatoso, MAROC CA H AL GR MA MU

Cyperus conglomeratus Rottb., MAROC

Cyperus cruentus Rottb. = *C. conglomeratus*

Cyperus difformis L., Paleotemplada, Terófito cespitoso, MAROC CA SE J AB BA MU

Cyperus distachyos All. = *C. laevigatus* subsp. *distachyos*

Cyperus eragrostis Lam., Introducida desde América (Neotropical), Geófito rizomatoso, CA H MA BA

Cyperus flavescens L. = *Pycneus flavescens*

Cyperus flavidus Retz. = *Pycneus flavidus*

Cyperus fuscus L., Paleotemplada, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cyperus hamulosus M. Bieb., Subtropical, MAROC

Cyperus kalli (Forssk.) Murb. = *C. capitatus*

Cyperus laevigatus L. subsp. ***distachyos*** (All.) Maire & Weiller, Paleotropical, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR MA AB MU

Cyperus laevigatus L. subsp. ***laevigatus***, Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC CA H SE

Cyperus longus L., Paleotemplada, Geófito rizomatoso, Helófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cyperus michelianus (L.) Link, Eurasiática, Terófito cespitoso, MAROC CA CO SE J BA CR

Cyperus mundtii (Nees) Kunth = *Pycneus mundtii*

Cyperus polystachios Rottb. = *Pycneus polystachios*

Cyperus pygmaeus Rottb. = *C. michelianus*

Cyperus rotundus L., Subtropical, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Cystopteris dickieana R. Sim, Holártica, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H AL GR J MA AB BA CR

Cystopteris filix-fragilis (L.) Borbas subsp. *canariensis* (C. Presl) Maire in Jahand. & Maire = *C. viridula*

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. subsp. *alpina* (Lam.) Hartman, Europa occidental, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. subsp. ***fragilis***, Subcosmopolita, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H AL GR J MA AB BA

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. subsp. ***huteri*** (Hausm. ex Milde) Prada & Salvo, Europa, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, GR J AB MU

Cystopteris viridula (Desv.) Desv., Subatlántica, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC H GR

Cytinus hypocistis (L.) L. subsp. *clusii* Nyman = *C. ruber*

Cytinus hypocistis (L.) L. subsp. ***hypocistis***, Mediterráneo macaronésica, Geófito parásito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cytinus hypocistis (L.) L. subsp. *kermesinus* (Guss.) Arcang. = *C. ruber*

Cytinus hypocistis (L.) L. subsp. *lutescens* (Batt.) Maire, África noroccidental, Geófito parásito, MAROC

Cytinus hypocistis (L.) L. subsp. ***macranthus*** Wettst., Endemismo ibero magrebí, Geófito parásito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Cytinus hypocistis (L.) L. subsp. *ochraceus* (Guss.) Wettst. = *C. hypocistis* subsp. *hypocistis*

Cytinus ruber (Fritsch) Fourr. ex Fritsch, Mediterráneo macaronésica, Geófito parásito, Geófito radicante, MAROC CA H SE GR MA AB BA MU

Cytisopsis ahmedii (Batt. & Pit.) Lassen, África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC

Cytisus albidus DC. = *Chamaecytisus mollis*

Cytisus arboreus (Desf.) DC. subsp. *arboreus*, África noroccidental, MAROC

Cytisus arboreus (Desf.) DC. subsp. **baeticus** (Webb) Maire, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE MA BA

Cytisus arboreus (Desf.) DC. subsp. **catalaunicus** (Webb) Maire in Emb. & Maire, Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, MAROC AL GR MA

Cytisus arboreus (Desf.) DC. subsp. *macranthus* (Ball) Maire, MAROC

Cytisus arboreus (Desf.) DC. subsp. *malacitanus* (Boiss.) Malag. = *C. malacitanus*

Cytisus baeticus (Webb) Steud. = *C. arboreus* subsp. *baeticus*

Cytisus balansae (Boiss.) Ball subsp. *balansae* var. *balansae*, África noroccidental, MAROC

Cytisus balansae (Boiss.) Ball subsp. **balansae** var. **galianoi** (Talavera & P. E. Gibbs) G. López, Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, AL GR

Cytisus balansae (Boiss.) Ball subsp. *europaeus* (G. López & Jarvis) Muñoz Garm. (No está presente en el territorio considerado)

Cytisus battandieri Maire = *Argyrocytisus battandieri*

Cytisus fontanesii Spach in Bourg. subsp. **fontanesii**, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Cytisus fontanesii Spach in Bourg. subsp. **plumosus** (Boiss.) Nyman, Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, CA MA

Cytisus grandiflorus (Brot.) DC. subsp. *barbarus* (Jahand. & Maire) Maire in Jahand. & Maire = *C. grandiflorus* subsp. *grandiflorus*

Cytisus grandiflorus (Brot.) DC. subsp. **cabezudo** Talavera, Endemismo gaditano onubo algarviense, Fanerófito cespitoso, CA H SE

Cytisus grandiflorus (Brot.) DC. subsp. **grandiflorus**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA

Cytisus grandiflorus (Brot.) DC. subsp. *haplophyllus* (Maire & Sennen) Maire = *C. grandiflorus* subsp. *grandiflorus*

Cytisus heterochrous Colmeiro = *Teline patens*

Cytisus kunzeanus Willk. in Willk. & Lange = *Teline monspessulana*

Cytisus malacitanus Boiss., Endemismo rondeño, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, AL GR MA

Cytisus malacitanus Boiss. subsp. *moleri* (Fern. Casas) A. Lora, Hern. Bermejo & J. Prados = *C. malacitanus*

Cytisus maurus Humbert & Maire = *C. scoparius* subsp. *maurus*

Cytisus megalanthus (Pau & Font Quer) Font Quer = *C. striatus*

Cytisus multiflorus (L'Hér.) Sweet, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Nanofanerófito, BA CR

Cytisus osmariensis (Coss.) Ball = *Genista osmariensis*

Cytisus pulvinatus Quézel = *Chamaecytisus pulvinatus*

Cytisus reverchonii (Degen & Hervier) Bean = *C. scoparius* subsp. *reverchonii*

Cytisus scoparius (L.) Link. subsp. *maurus* (Humbert & Maire) Talavera, Endémica de Marruecos, Fanerófito cespitoso, MAROC

Cytisus scoparius (L.) Link. subsp. **reverchonii** (Degen & Hervier) Rivas Goday & Rivas Mart., Endemismo bético, Fanerófito cespitoso, CO AL GR J MA AB CR MU

Cytisus scoparius (L.) Link. subsp. **scoparius**, Europa, Fanerófito cespitoso, CO H SE GR J AB BA CR

Cytisus segonnei (Maire) Maire = *Genista segonnei*

Cytisus striatus (Hill.) Rothm., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE BA

Cytisus transiens (Maire) Talavera, África noroccidental, MAROC

Cytisus tribacteolatus Webb = *Teline tribacteolata*

Cytisus triflorus L'Hér. = *C. villosus*

Cytisus villosus Pourr., Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, MAROC CA H MA

Dactylis glomerata L. subsp. **glomerata**, Paleotemplada, MAROC

Dactylis glomerata L. subsp. **hackelii** (Asch. & Graebn.) Cif. & Giacom., Mediterráneo occidental atlántica, MAROC

Dactylis glomerata L. subsp. **hispanica** (Roth) Nyman, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Dactylis glomerata L. subsp. **juncinella** (Bory) Stebbins & Zohary, Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J

Dactylis glomerata L. subsp. *santai* Stebbins & Zohary, África noroccidental, MAROC

Dactylon officinale Vill. = *Cynodon dactylon*

Dactylorhiza durandii Boiss. & Reut. = *D. elata* subsp. *elata*

Dactylorhiza elata (Poir.) Soó, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Dactylorhiza incarnata (L.) Soó, Eurosiberiana, Geófito bulboso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Dactylorhiza insularis (Sommier) Landwehr, Endemismo ibérico, Geófito bulboso, GR J AB

Dactylorhiza maculata (L.) Soó, Paleotemplada, Geófito bulboso, AL GR J AB BA CR MU

Dactylorhiza markusii (Tineo) H. Baumann & Künkele, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC H J AB BA

Dactylorhiza maurusia (Emb. & Maire) Holub, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso, MAROC

Dactylorhiza sambucina (L.) Soó (No está presente en el territorio considerado)

Dactylorhiza sesquipedalis Willd. = *D. elata*

Dactylorhiza sulphurea (Link) Franco subsp. *siciliensis* (Klinge) Franco = *D. markusii*

Dactylorhiza sulphurea (Link) Franco subsp. **sulphurea**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE MA BA

Dactylorhiza traunsteineri (Saut. ex Rchb.) Soó (No está presente en el territorio considerado)

Dalbergia melanoxyloides Guillemain & Perrottet in Guillemain & Al., MAROC

Damasonium alisma Mill. subsp. **alisma**, Mediterráneo occidental atlántica, Hidrófito radicante, MAROC CA CO SE

Damasonium alisma Mill. subsp. **bourgaei** (Coss.) Maire, Circunmediterráneo, Hidrófito radicante, MAROC CA H SE BA

Damasonium alisma Mill. subsp. *stellatum* (Lamk) Maire, Hidrófito radicante, MAROC

Damasonium polyspermum Coss., Mediterráneo occidental, Hidrófito radicante, MAROC CA H SE

Danthonia decumbens (L.) DC., Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA H J MA AB BA CR

Danthonia forsskalii (Vahl) R. Br., Saharo sándica, MAROC
 Danthonia fragilis Ph. Guinet & Sauvage, MAROC

Daphne gnidium L., Mediterráneo macaronésica, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Daphne laureola L., Mediterráneo occidental atlántica, Fanerófito cespitoso, MAROC CA GR J MA AB CR MU

Daphne laureola var. latifolia Coss. = D. laureola
 Daphne mauritanica Nieto Fel., África noroccidental, MAROC
 Daphne mezereum L. (No está presente en el territorio considerado)

Daphne oleoides Schreb., Circunmediterráneo, Caméfito fruticoso, Nanofanerófito, MAROC CA AL GR J AB MU

Daphne oleoides Schreb. subsp. hispanica (Pau) Rivas Mart. = D. oleoides
 Dasypyrum hordeaceum (Coss. & Durieu) P. Candargy, África noroccidental, MAROC
 Dasypyrum villosum (L.) P. Candargy (No está presente en el territorio considerado)

Datura ferox L., Introducida desde Asia oriental (Chinojaponesa), Terófito escaposo, AL GR J MU

Datura innoxia Mill., Introducida desde América del Norte (Neotropical), Terófito escaposo, CA CO H SE AL J AB BA MU

Datura metel L., Introducida desde América del Norte (Neotropical), Terófito escaposo, MAROC AL GR MA MU

Datura stramonium L., Introducida desde América (Neotropical), Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Daucus arcanus García Martín & Silvestre, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, CA H CR

Daucus aureus Desf., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE J MA AB

Daucus biseriatus Murb., MAROC
 Daucus bocconeii Guss. = D. carota subsp. carota
 Daucus brachylobus Boiss. = D. setifolius
 Daucus carota L. subsp. azorica Franco., Macaronesia, MAROC
 Daucus carota L. subsp. bocconeii (Guss.) Bonnier (No está presente en el territorio considerado)

Daucus carota L. subsp. **carota**, Holártica, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Daucus carota L. subsp. fontanesii Thell., África noroccidental, MAROC

Daucus carota L. subsp. **hispanicus** (Gouan) Thell., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA

Daucus carota L. subsp. maritimus (Lam.) Batt. = D. carota var. maritimus (Lam.) Steud.

Daucus carota L. subsp. **maximus** (Desf.) Ball, Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR

Daucus carota L. subsp. parviflorus (Desf.) Thell., África noroccidental, MAROC

Daucus carota L. subsp. **sativus** (Hoffm.) Schübl. & G. Martens, Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturiana), Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, Cultivada

Daucus crinitus Desf., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Daucus durieua Lange, Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Daucus gingidium L. = *D. carota*

Daucus gummifer Lam. = *D. carota* subsp. *hispanicus*

Daucus herculeus Pau, MAROC

Daucus muricatus (L.) L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA BA CR MU

Daucus parviflorus Desf., MAROC

Daucus pumilus (Gouan) Hoffmanns. & Link = *Pseudorlaya pumila*

Daucus pumilus (Gouan) Hoffmanns. & Link subsp. *maritimus* (Desf.) Maire, Terófito escaposo, MAROC

Daucus pumilus (Gouan) Hoffmanns. & Link subsp. *microcarpus* (Loret & Barr.) Maire, MAROC

Daucus pumilus (Gouan) Hoffmanns. & Link subsp. *minusculus* (Pau ex Font Quer) Maire in Jahand. & Maire = *Pseudorlaya minuscula*

Daucus sahariensis Murb., Saharo síndica, MAROC

Daucus setifolius Desf., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO H SE J MA BA CR

Daucus tenuisectus Coss., África, MAROC

Davallia canariensis (L.) Sm., Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito rizomatoso, MAROC CA MA

Daveaua anthemoides Mariz, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC H

Delia segetalis (L.) Dumort. = *Spergularia segetalis*

Delphinium ambiguum L. = *Consolida ajacis*

Delphinium balansae Boiss. & Reut., África noroccidental, MAROC

Delphinium cossonianum Batt., Endémica de Marruecos, MAROC

Delphinium emarginatum K. Presl. subsp. **nevadense** (Kunze) C. Blanché & Molero, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR J MA

Delphinium favargeri C. Blanché, Molero & Simon, Endémica de Marruecos, MAROC

Delphinium fissum Waldst. & Kit. subsp. **sordidum** (Cuatrec.) Amich, Rico & Sánchez, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, J BA

Delphinium gracile DC., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Delphinium halteratum Sm., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA MA

Delphinium macropetalum DC., Endémica de Marruecos, MAROC

Delphinium mauritanicum Coss. = *Consolida mauritanica*

Delphinium nanum DC. = *Consolida ajacis*

Delphinium obcordatum DC., Terófito escaposo, MAROC CA MA

Delphinium pentagynum Lam., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo,

MAROC CA CO H SE GR J MA BA CR

Delphinium peregrinum L. subsp. *halteranum* (Sm.) Batt. in Batt. & Trab. var. *macropetalum* (DC.) Ball = D. *macropetalum*

Delphinium staphisagria L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR MU

Delphinium verdunense (Balb.) Graebn. & Graebn. fil., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, CA AL MA AB BA

Descurainia sophia (L.) Webb ex Prantl in Engl. & Prantl, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CO H AL GR J AB BA CR MU

Deschampsia cespitosa (L.) P. Beauv. subsp. *cespitosa*, Subcosmopolita, Hemicriptófito cespitoso, MAROC
Deschampsia cespitosa (L.) P. Beauv. subsp. *refracta* (Lag.) Rivas Mart. = D. *cespitosa* subsp. *subtriflora*

Deschampsia cespitosa (L.) P. Beauv. subsp. ***subtriflora*** (Lag.) Ehr. Bayer & G. López, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J MA AB BA CR MU

Deschampsia flexuosa (L.) Trin., Holártica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR AB MU

Deschampsia hispanica (J. Vivant) Cervi & Romo subsp. *hispanica* = D. *cespitosa* subsp. *subtriflora*
Deschampsia media (Gouan) Roemer & Schult. = D. *cespitosa* subsp. *subtriflora*
Deschampsia stricta Hackel, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC
Deschampsia stricta (Gay) Hackel var. *longiseta* Pau & Font Quer in Font Quer = D. *flexuosa*
Desmazeria loliacea (Huds.) Nyman, MAROC

Desmazeria marina (L.) Druce, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA H AL MA

Desmazeria rigida (L.) Tutin subsp. ***hemipoa*** (Delile ex Spreng.) Stace, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA AL AB MU

Desmazeria rigida (L.) Tutin subsp. ***rigida***, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Desmazeria sicula (Jacq.) Dumort., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, J MA

Desmostachya bipinnata (L.) Stapf. in Dyer, MAROC
Deverra denudata (Viv.) Pfisterer & Podlech = *Pituranthos chloranthus*
Deverra scoparia Coss. & Durieu = *Pituranthos scoparius*
Dianthus absconditus Fern. Casas = D. *pungens* subsp. *hispanicum*

Dianthus algetanus Graells ex F. N. Willians subsp. ***algetanus***, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, AB CR

Dianthus anticarius Boiss. & Reut. subsp. ***anticarius***, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, CA CO GR J MA BA

Dianthus anticarius Boiss. & Reut. subsp. *maroccanus* (F. N. Williams) Greuter & Burdet, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC
Dianthus arrostii C. Presl, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC
Dianthus atlantica Romo, MAROC

Dianthus boissieri Willk., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA SE MA

Dianthus brachyanthus Boiss. = D. *subacaulis* subsp. *brachyanthus*

Dianthus broteri Boiss. & Reut., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Dianthus caryophyllus L. subsp. longibracteatus Maire = D. sylvestris subsp. longibracteatus
Dianthus cintranus Boiss. & Reut. subsp. atrosanguineus (Emb. & Maire) Greuter & Burdet, MAROC
Dianthus cintranus Boiss. & Reut. subsp. jahandiezii (Maire) Greuter & Burdet, MAROC
Dianthus cintranus Boiss. & Reut. subsp. maroccanus (F. N. Williams) Greuter & Burdet, MAROC
Dianthus cintranus Boiss. & Reut. subsp. mauritanicus (Pomel) Greuter & Burdet, MAROC
Dianthus cintranus Boiss. & Reut. subsp. mentagensis (Maire) Greuter & Burdet, MAROC
Dianthus cintranus Boiss. & Reut. subsp. occidentalis (Quézel) Mathez, MAROC

Dianthus crassipes R. de Roemer, Endemismo mariánico monchiquense, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, CO H SE J AB BA CR

Dianthus crinitus Sm., Mediterráneo meridional, MAROC

Dianthus charidemi Pau, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, AL MU

Dianthus gaditanus Boiss., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, CA CO SE

Dianthus gaditanus Boiss. subsp. occidentalis Quézel = D. cintranus subsp. occidentalis
Dianthus gaditanus Boiss. = D. cintranus
Dianthus hinoxianus Gallego = D. broteri
Dianthus hispanicus Asso = D. pungens subsp. hispanicus

Dianthus lusitanus Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Dianthus mesanidum Litard. & Maire = D. serrulatus subsp. macranthus

Dianthus pungens L. subsp. **brachyanthus** (Asso) O. Bolòs & Vigo, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, Caméfito sufruticoso, CA AL GR J MA AB MU

Dianthus pungens L. subsp. **hispanicus** (Asso) O. Bolòs & Vigo, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, Caméfito sufruticoso, CA CO AL GR J MA AB CR MU

Dianthus serrulatus Desf. subsp. macranthus Maire, MAROC
Dianthus serrulatus Desf. subsp. serrulatus, MAROC
Dianthus subacaulis Vill. subsp. brachyanthus (Boiss.) P. Fourn., Endemismo ibero magrebí, MAROC
Dianthus subbaeticus Fern. Casas = D. broteri
Dianthus sylvestris Wulfen subsp. longibracteatus (Maire) Greuter & Burdet, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC
Dianthus sylvestris Wulfen subsp. longicaulis (Ten.) Greuter & Burdet = D. boissieri
Dianthus sylvestris Wulfen subsp. siculus (C. Presl) Tutin = D. boissieri

Dianthus toletanus Boiss. & Reut., Caméfito sufruticoso, AB CR

Dictamnus albus L., Eurosiberiana, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J BA CR

Dictamnus hispanicus Webb ex Willk., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J AB CR MU

Dichanthium annulatum (Forssk.) Stapt, MAROC

Dichanthium ischaemum (L.) Roberty, Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J AB MU

Dichondra micrantha Urban, Introducida desde Asia oriental (Chinojaponesa), Hemicriptófito reptante, H MU

Dichrostachys cinerea (L.) Wight & Arn., MAROC

Digitalis laciniata Lind. subsp. *riphaea* (Pau & Font Quer) Romo, Endémica de Marruecos, MAROC

Digitalis lutea L. subsp. *atlantica* Ball, MAROC

Digitalis lutea L. subsp. *cedretorum* Emb., MAROC

Digitalis lutea L. subsp. ***lutea***, Subatlántica, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL

Digitalis lutea L. subsp. *transiens* (Maire) Emb. & Maire, MAROC

Digitalis mariana Boiss., Endemismo mariánico monchiquense, Hemicriptófito escaposo, CO J BA CR

Digitalis mauretana (Humbert & Maire ex Emb. & Maire) Ivanina, Endémica de Marruecos, MAROC

Digitalis obscura L. subsp. ***laciniata*** (Lindley) Maire, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR MA

Digitalis obscura L. subsp. ***obscura***, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, CA CO AL GR J MA AB BA MU

Digitalis purpurea L. subsp. ***bocquetii*** Valdés, Endemismo aljibico, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, CA

Digitalis purpurea L. subsp. *heywoodii* P. Silva & M. Silva = *D. mariana*

Digitalis purpurea L. subsp. *mariana* (Boiss.) Rivas Goday = *D. mariana*

Digitalis purpurea L. subsp. ***purpurea***, Mediterráneo occidental atlántica, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CO H SE AL GR BA

Digitalis purpurea L. subsp. ***toletana*** (Font Quer) Hinz, Endemismo luso extremadurese, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, BA

Digitalis thapsi L., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, CO J BA

Digitaria ciliaris (Retz.) Koeler, Pantropical, Terófito escaposo, CO

Digitaria commutata Schult. subsp. *nodosa* (Parl.) Maire, Terófito escaposo, MAROC

Digitaria debilis (Desf.) Willd., Introducida desde África austral, Terófito escaposo, H

Digitaria sanguinalis (L.) Scop., Cosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Diotis maritima (L.) Desf. ex Cass. in Cuvier = *Otanthus maritimus*

Dipcadi longifolium Baker, MAROC

Dipcadi panousei Sauvage & Veillex, MAROC

Dipcadi serotinum (L.) Medik. subsp. ***fulvum*** (Cav.) Maire & Weiller, Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA AL MA

Dipcadi serotinum (L.) Medik. subsp. ***serotinum***, Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Diplachne uninervia (C. Presl) Parodi = *Leptocloa uninervia*

Diplazium caudatum (Cav.) Jermy, Macaronesia, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, CA

Diploxys assurgens (Delile) Thell. subsp. *assurgens*, MAROC

Diploxys assurgens (Delile) Thell. subsp. *pachypoda* Maire & Weiller = *D. assurgens*

Diploxys assurgens (Delile) Thell. subsp. *tetragona* (Maire) Nègre, MAROC

Diploaxis berthautii Braun-Blanq. & Maire, MAROC

Diploaxis brachycarpa Godr. = *D. virgata* subsp. *brachycarpa*

Diploaxis brevisiliqua (Coss.) Mart.-Laborde, África noroccidental, MAROC

Diploaxis catholica (L.) DC., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC
CA CO H SE J AB BA CR

Diploaxis crassifolia (Raf.) DC. = *D. harra* subsp. *lagascana*

Diploaxis eruroides (L.) DC. subsp. ***eruroides***, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H
SE AL GR J MA AB BA CR MU

Diploaxis eruroides (L.) DC. subsp. *longisiliqua* (Coss.) Gómez Campo, Terófito escaposo, MAROC

Diploaxis gómez-campo Mart. Lab. = *D. ilorcitana*

Diploaxis harra (Forssk.) Boiss. subsp. *crassifolia* (Rafin) Maire = *D. harra* subsp. *lagascana*

Diploaxis harra (Forssk.) Boiss. subsp. *harra*, MAROC

Diploaxis harra (Forssk.) Boiss. subsp. ***lagascana*** (DC.) O. Bolòs & Vigo, Endemismo murciano almeriense, Hemiscriptófito escaposo, Terófito escaposo, AL GR AB MU

Diploaxis ilorcitana (Sennen) Aedo, Mart.-Laborde & Muñoz Garm. in Castrov. & Al. (eds.), Endemismo mediterráneo iberolevantino, Terófito escaposo, AL MA AB MU

Diploaxis lagascana DC. = *D. harra* subsp. *lagascana*

Diploaxis muralis (L.) DC. (No está presente en el territorio considerado)

Diploaxis ollivieri Maire, África noroccidental, MAROC

Diploaxis pitardiana Maire, MAROC

Diploaxis siettiana Maire, Endemismo almeriense, Terófito escaposo, AL

Diploaxis siifolia Kunze subsp. *bipinnatifida* (Coss.) Mart.-Laborde, MAROC

Diploaxis siifolia Kunze subsp. ***siifolia***, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA MA AB CR

Diploaxis tenuifolia (L.) DC., Subcosmopolita, Hemiscriptófito escaposo, MAROC AB BA

Diploaxis tenuisiliqua Delile, África noroccidental, MAROC MU

Diploaxis tetragona Maire = *D. assurgens* subsp. *tetragona*

Diploaxis viminea (L.) DC., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR MA AB MU

Diploaxis virgata (Cav.) DC. subsp. *brachycarpa* (Godr.) Nègre, MAROC

Diploaxis virgata (Cav.) DC. subsp. *cossoniana* sensu Maire (Fl. Afri 2: 289) = *D. eruroides* subsp. *longisiliqua*

Diploaxis virgata (Cav.) DC. subsp. *humilis* (Coss.) Mart. Lab. = *D. ilorcitana*

Diploaxis virgata (Cav.) DC. subsp. ***virgata***, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO
H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Dipsacus comosus Hoffmanns. & Link, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemiscriptófito bienal, H BA

Dipsacus fullonum L., Paleotemplada, Hemiscriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR
J MA AB BA CR MU

Disphyma crassifolium (L.) L. Bolus, Introducida desde América (Neotropical), Caméfito sufruticoso, MAROC
AL

Distichoselinum tenuifolium (Lag.) García Martín & Silvestre, Endemismo ibérico, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Dittrichia graveolens (L.) Greuter, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Dittrichia viscosa (L.) Greuter, Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Doronicum atlanticum Rouy, África noroccidental, MAROC

Doronicum pardalianches L., Europa occidental, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, GR J MA

Doronicum plantagineum L., Mediterráneo occidental atlántica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Dorycnium gracile Jord., Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR AB CR MU

Dorycnium hirsutum (L.) Ser., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, CA AL GR J MA AB MU

Dorycnium pentaphyllum Scop., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Dorycnium rectum (L.) Ser., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Dorycnopsis gerardi (L.) Boiss., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE MA BA

Draba dubia Suter subsp. **laevipes** (DC.) Braun-Blanq., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR

Draba hederifolia Coss. subsp. *cossoniana* Maire, MAROC

Draba hederifolia Coss. subsp. *hederifolia*, África noroccidental, MAROC

Draba hispanica Boiss. subsp. **hispanica**, Endemismo ibero magrebí, Caméfito pulviniforme, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB MU

Draba hispanica Boiss. subsp. **laderoi** Rivas Mart., M. E. García & Penas, Endemismo nevadense, Caméfito pulviniforme, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Draba lutescens Coss., Endemismo ibero magrebí, Terófito cespitoso, MAROC AL GR J

Draba muralis L., Holártica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H GR J AB CR

Draba oreadum Maire subsp. *mariae-aliciae* Maire, MAROC

Draba oreadum Maire subsp. *oreadum*, MAROC

Dracaena draco L. subsp. *ajgal* Benabib & Cuzin, MAROC

Dracocephalum renati Emb., África noroccidental, MAROC

Drosanthemum floribundum (HaW.) Schwantes (planta de las Baleares)

Drosera rotundifolia L., Holártica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, GR CR

Drosophyllum lusitanicum (L.) Link, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA MA CR

Drusa oppositifolia DC., MAROC

Dryopteris aculeata (L.) Schwantes = *Polystichum aculeatum*

Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. **affinis**, Paleosubtropical, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito en roseta, MAROC H GR AB BA

Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenkins subsp. **borreri** (Newman) Fraser-Jenkins, Paleosubtropical, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito en roseta, GR AB BA CR

Dryopteris filix-mas (L.) Schott, Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR

Dryopteris guanchica Gibby & Jermy, Macaronesia, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito en roseta, CA

Dryopteris lonchitis (L.) Kuntze = *Polystichum lonchitis*

Dryopteris rigida sensu (Cat.) = *Athyrium filix-femina*

Dryopteris submontana (Fraser-Jenkins & Jermy) Fraser-Jenkins, Paleosubtropical, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito en roseta, GR J MA AB

Dryopteris thelypteris (L.) A. Gray = *Thelypteris palustris*

Dryopteris tyrrhena Fraser-Jenkins & Reichst., Mediterráneo occidental, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito en roseta, GR

Dryopteris villarsii var. *riphaea* (Pau & Font Quer) Emb. & Maire = *Athyrium filix-femina*

Ebenus pinnata Aiton, África septentrional, MAROC

Ecballium elaterium (L.) A. Richard in Bory subsp. **dioicum** (Batt.) Costich, Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ecballium elaterium (L.) A. Richard in Bory subsp. **elaterium**, Circunmediterráneo, Geófito bulboso, GR BA

Eclipta alba (L.) Hassk. = *E. prostrata*

Eclipta prostrata (L.) L., Introducida desde América (Neotropical), Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA AB BA MU

Echinaria capitata (L.) Desf., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Echinochloa colona (L.) Link, Paleotropical, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Echinochloa crus-galli (L.) P. Beauv., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Echinochloa hispidula (Retz.) Nees ex Royle, Introducida desde Asia suroriental, Terófito escaposo, CA CO H SE J AB BA MU

Echinochloa oryzicola (Vasing) Vasing in Komarov, Introducida, Terófito cespitoso, AB BA MU

Echinochloa oryzoides (Arduino) Fritsch, Paleotropical, AB MU

Echinodorus ranunculoides (L.) Engelm. in Asch. = *Baldellia ranunculoides*

Echinophora spinosa L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MU

Echinops ritro L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, AL J MA AB MU

Echinops sphaerocephalus L., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, GR J MA

Echinops spinosus L. subsp. *bovei* (Boiss.) Murb., África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Echinops spinosus L. subsp. *fontqueri* (Pau) Valdés, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Echinops spinosus L. subsp. *spinosus*, África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Echinops strigosus L., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Echinopartum albigicum Talavera & Aparicio, Endemismo aljibico, Nanofanerófito, MA

Echinopartum barnadesii (Graells) Rothm. subsp. *dorsisericeum* G. López = *E. ibericum*

Echinopartum boissieri (Spach) Rothm., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, CA CO AL GR J MA AB CR

Echinopartum ibericum Rivas Mart., Sánchez Mata & Sancho, Endemismo carpetano ibérico leonés, Nanofanerófito, CR

Echiochilon chazaliei (Boiss.) I. M. Johnston, África noroccidental, MAROC

Echiochilon fruticosum Desf., MAROC

Echiochilon simonneau Fausel & Dubuis, MAROC

Echium aequale Coincy = *E. tenue*

Echium albicans Lag. & Rodurieu, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, CA AL GR MA AB MU

Echium arenarium Guss., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA AL

Echium asperrimum Lam., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, MAROC CA AL GR J MA AB CR MU

Echium boissieri Steud., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR

Echium canum Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Echium creticum L. subsp. **algarbiense** R. Fern., Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC SE

Echium creticum L. subsp. **coincyanum** (Lacaita) R. Fern., Endemismo ibérico, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Echium creticum L. subsp. **creticum**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR MA AB CR

Echium decipiens Pomel = *E. sabulicola*

Echium flavum Desf., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Echium gaditanum Boiss., Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA H SE MA

Echium horridum Batt., África septentrional, MAROC

Echium humile Desf. subsp. *caespitosum* (Maire) Greuter & Burdet, MAROC

Echium humile Desf. subsp. **humile**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL J AB

MU

Echium humile Desf. subsp. *nanum* (Coincy) Greuter & Burdet, MAROC

Echium humile Desf. subsp. *pycnanthum* (Pomel) Greuter & Burdet, Endemismo ibero magrebí, MAROC

Echium italicum L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito bienal, AL GR J MA

Echium mentagense Maire = *E. velutinum* subsp. *versicolor*

Echium micranthum Shousboe = *E. tenue*

Echium michaelis Maire = *E. velutinum* subsp. *vilmorinianum*

Echium modestum Ball, Endémica de Marruecos, MAROC

Echium murale Hill = *E. plantagineum*

Echium parviflorum Moench, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA AL GR J MU

Echium permutatum Pau, MAROC

Echium petiolatum Barratte & Coincy, África noroccidental, MAROC

Echium plantagineum L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Echium pustulatum Sm. in Sibth. & Sm., MAROC

Echium pycnanthum Pomel subsp. *caespitosum* Maire = *E. humile* subsp. *caespitosum*

Echium pycnanthum Pomel subsp. *nanum* (Coincy) Jahand. & Maire = *E. humile* subsp. *nanum*

Echium pycnanthum Pomel = *E. humile* subsp. *pycnanthum*

Echium rauwolfii Delile, MAROC

Echium rifeum Pau = *E. sabulicola*

Echium sabulicola Pomel, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR MU

Echium suffruticosum Barratte in Bonnet & Barratte, África noroccidental, MAROC

Echium tenue Roth, Endémica de Marruecos, MAROC

Echium tenue Roth subsp. *dumosum* (Coincy) Klotz = *E. tenue*

Echium trygorrhizum Pomel = *E. humile* subsp. *pycnanthum*

Echium tuberculatum Hoffmanns. & Link, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC H SE AL GR J BA CR

Echium velutinum Coincy subsp. *velutinum*, MAROC

Echium velutinum Coincy subsp. *versicolor* (H. Lind. f.) Sauvage & Vindt, MAROC

Echium velutinum Coincy subsp. *vilmorinianum* (Sauvage & Vindt) Klotz, MAROC

Echium velutinum Coincy var. *michaelis* (Maire & Wilczek) Sauv. & Vindt = *E. velutinum* subsp. *vilmorinianum*

Echium vulgare L., Europa, Hemicriptófito bienal, AL GR J MA AB CR MU

Ehrharta calicina Sm., Introducida desde África austral, Hemicriptófito cespitoso, CA H SE

Elaeagnus angustifolia L., Introducida desde Asia central (Centroasiática), Fanerófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Elaeoselinum asclepium (L.) Bertol. subsp. ***asclepium***, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC AB

Elaeoselinum asclepium (L.) Bertol. subsp. ***millefolium*** (Boiss.) García Martín & Silvestre, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA MA

Elaeoselinum exinvolucratum Coss. & Balansa (No se encuentra en el territorio considerado)

Elaeoselinum foetidum (L.) Boiss., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE MA AB BA

Elaeoselinum fontanesii Boiss., África noroccidental, MAROC

Elaeoselinum humile Ball (No se encuentra en el territorio considerado)

Elaeoselinum mangelotianum Emb., MAROC

Elaeoselinum meiodes (Desf.) Koch ex DC. = *Elaeoselinum asclepium*

Elaeoselinum tenuifolium (Lag.) Lange = *Distichoselinum tenuifolium*

Elaeoselinum thapsioides (Desf.) Maire = *E. fontanesii*

Elatine alsinastrum L., Eurasiática, Hidrófito radicante, MAROC CO H BA CR

Elatine bronchonii Clavaud, Mediterráneo occidental, Hidrófito radicante, MAROC H BA

Elatine hexandra (Lapierre) DC., Mediterráneo occidental macaronésica, Hidrófito radicante, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J BA CR

Elatine macropoda Guss., Mediterráneo occidental, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE BA CR

Eleocharis acicularis (L.) Roemer & Schult., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, Terófito escaposo, MAROC GR J MA AB CR

Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv., Subatlántica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA H J AB CR

Eleocharis palustris (L.) Roemer & Schult. subsp. ***palustris***, Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, Hidrófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Eleocharis palustris (L.) Roemer & Schult. subsp. ***vulgaris*** Walters, Mediterráneo septentrional, Hidrófito, Geófito rizomatoso, GR J

Eleocharis quinqueflora (F. X. Hartm.) O. Schwarz, Holártica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR AB MU

Eleocharis uniglumis (Link) Schult. in Schult. & Schult. fil., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC J CR

Eleusina aegyptiaca Desf., MAROC

Elizaldia calycina (Roemer & Schult.) Maire subsp. ***calycina***, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito cespitoso, CA BA

Elizaldia calycina (Roemer & Schult.) Maire subsp. ***embergeri*** (Sauvage & Vindt) Dobignard, Terófito escaposo, Terófito cespitoso, MAROC

Elizaldia calycina (Roemer & Schult.) Maire subsp. ***multicolor*** (G. Kuntze) Chater, África septentrional, Terófito cespitoso, Terófito escaposo, MAROC

Elizaldia heterostemon (Murb.) I. M. Johnston, Endémica de Marruecos, MAROC

Elizaldia violacea (Desf.) Johnston subsp. ***violacea***, MAROC

Elodea canadensis Rich., Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Hidrófito radicante, MAROC

Elymus caninus (L.) L., Holártica, Hemicriptófito cespitoso, GR J AB CR

Elymus caput-medusae L. = *Taeniatherum caput-medusae*

Elymus curvifolius (Lange) Melderis, Hemicriptófito cespitoso, GR AB CR

Elymus delileanus Schut. subsp. ***bobartii*** Asch. & Graebn., MAROC

Elymus delileanus Schut. subsp. *crinitus* (Schreb.) H. Lindb., Terófito escaposo, MAROC

Elymus elongatus (Host) Runemark subsp. ***elongatus***, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL AB CR MU

Elymus elongatus (Host) Runemark subsp. ***ponticum*** (Podp.) Melderis, Europa meridional, Hemicriptófito cespitoso, BA

Elymus embergeri (Maire) M. Ibn Tattou, MAROC

Elymus europaeus L., Europea caucásica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Elymus farctus (Viv.) Runemark ex Melderis subsp. ***boreoatlanticus*** (Simonet & Guin.) Melderis, Atlántico, Geófito rizomatoso, MAROC CA H

Elymus farctus (Viv.) Runemark ex Melderis subsp. ***farctus***, Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, MAROC AL MA MU

Elymus festuroides (Maire) M. Ibn Tattou, MAROC

Elymus fontqueri (Melderis) Rivera & Carreras, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Hemicriptófito cespitoso, AL GR AB

Elymus hispanicus (Boiss.) Talavera, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB

Elymus hispidus (Opiz) Melderis, Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, AL GR J AB CR MU

Elymus marginatus (H. Lindb.) A. Löve, África noroccidental, MAROC

Elymus panormitanus Bert., Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, J

Elymus panormitanus (Parl.) Tzvelv subsp. *sirouanum* (Quézel) M. Ibn Tattou, MAROC

Elymus pungens (Pers.) Melderis subsp. ***campestris*** (Godr. & Gren.) Melderis, Europa occidental, Geófito rizomatoso, GR BA

Elymus pungens (Pers.) Melderis subsp. ***pungens***, Geófito rizomatoso, GR J

Elymus repens (L.) Gould subsp. *atlantis* (Maire) M. Ibn Tattou, MAROC

Elymus repens (L.) Gould subsp. ***repens***, Holártica, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Elyonurus royleanus Nees in Richard, MAROC

Emerus major Mill. (No está presente en el territorio considerado)

Emex spinosa (L.) Campd., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA MU

Enarthrocarpus clavatus Godr., MAROC

Endopappus macrocarpus Schultz Bip. subsp. *macrocarpus*, MAROC

Endopappus macrocarpus Schultz Bip. subsp. *maroccanus* (Jahand., Maire & Weiller) M. Ibn Tattou, MAROC

Enneapogon brachystachyus (Jaub. & Spach) Stapf., MAROC

Enneapogon persicus Boiss., Mediterráneo turaniana, Hemicriptófito cespitoso, MU

Enneapogon scaber Lehm., MAROC

Entada africana Guillemin & Perrottet in Guillemin & Al., MAROC

Enteropogon rupestris (J. A. Schmidt) A. Chevalier, MAROC
Ephedra alata Decne. subsp. alenda (Stapf) Trab., MAROC
Ephedra altissima Desf., África noroccidental, MAROC

Ephedra distachya L. subsp. **distachya**, Mediterráneo septentrional, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, AL GR J MA AB MU

Ephedra fragilis Desf. subsp. cossonii (Stapf) Maire, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC

Ephedra fragilis Desf. subsp. **fragilis**, Mediterráneo occidental macaronésica, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Ephedra nebrodensis Tineo ex Guss., Mediterráneo macaronésica, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Ephedra rollandii Maire, MAROC

Epilobium alsinifolium Vill., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, GR

Epilobium anagallidifolium Lam., Ártico alpina, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, GR

Epilobium angustifolium L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, GR

Epilobium atlanticum Litard. & Maire, Endemismo nevadense magrebí, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, MAROC GR

Epilobium brachycarpum C. Presl, Introducida desde América, Terófito escaposo, J

Epilobium collinum C. C. Gmel., Europa, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, AL GR

Epilobium hirsutum L., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Epilobium hirsutum L. x **E. tetragonum** L. subsp. **tournefortii** (Michalet) Léveillé, Hemicriptófito escaposo, CO

Epilobium lanceolatum Sebast. & Mauri, Europa occidental, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, GR

Epilobium montanum L., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, AL GR

Epilobium obscurum Schreb., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA H AL GR J MA BA

Epilobium palustre L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, AL GR AB

Epilobium parviflorum Schreb., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Epilobium psilotum Maire & Sam. = E. alsinifolium

Epilobium tetragonum L. subsp. adnatum (Griseb.) Cananès = E. tetragonum subsp. tetragonum

Epilobium tetragonum L. subsp. lamyi (F. W. Schultz) Nyman, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Epilobium tetragonum L. subsp. **tetragonum**, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, MAROC CO GR J AB BA CR

Epilobium tetragonum L. subsp. **tournefortii** (Michalet) H. Lév., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H SE GR J MA BA

Epilobium tingitanum Salzm. ex Ball = *E. tetragonum* subsp. *tournefortii*
Epipactis atrorubens Hoffm. ex Besser (No está presente en el territorio considerado)

Epipactis cardina Benito Ayuso & C. Hermosilla, Geófito rizomatoso, AL GR J MU

Epipactis helleborine (L.) Crantz (No está presente en el territorio considerado)

Epipactis kleinii M. B. Crespo, M. R. Lowe & Piera, Endemismo subbético, Geófito rizomatoso, AL GR J AB MU

Epipactis latifolia All. = *E. helleborine*

Epipactis lusitanica D. Tyteca, Geófito rizomatoso, CA H SE MA

Epipactis microphylla (Ehrh.) Sw., Europea caucásica, Geófito rizomatoso, CO GR J AB MU

Epipactis palustris (L.) Crantz, Holártica, Geófito rizomatoso, GR J AB CR

Epipactis parviflora (A. & Ch. Nieschalk) E. Klein = (en Europa) *E. kleinii*

Epipactis phyllanthes G. E. Sm., Geófito rizomatoso, AL GR

Epipactis tremolsii Pau, Mediterráneo occidental, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO SE GR J MA AB CR

Equisetum arvense L., Holártica, Geófito rizomatoso, CO SE GR J MA AB MU

Equisetum hyemale L. (No está presente en el territorio considerado)

Equisetum palustre L., Holártica, Geófito rizomatoso, J AB CR MU

Equisetum ramosissimum Desf., Subtropical, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Equisetum telmateia Ehrh., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Equisetum x moorei Newman, Eurosiberiana, Geófito rizomatoso, J

Eragrostis atrovirens (Desf.) Steud., Paleotropical, MAROC
Eragrostis atrovirens Maire = *E. atrovirens*

Eragrostis barrelieri Daveau, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J AB MU

Eragrostis bipinnata (L.) Muschler, MAROC
Eragrostis bipinnata (L.) Muschler = *Desmostachya bipinnata*

Eragrostis cilianensis (All.) Vingolo ex Janch., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Eragrostis curvula (Schrud.) Nees, Introducida desde África austral, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA H SE CR

Eragrostis minor Host, Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR

Eragrostis papposa (Léon Dufour) Steud., Endemismo murciano almeriense magrebí, MAROC AL MU

Eragrostis pilosa (L.) P. Beauv., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC H AL GR J BA

Eragrostis virescens C. Presl, Introducida desde América del Sur, Terófito escaposo, SE J

Eremobium aegyptiacum (Spreng.) Boiss., Mediterráneo meridional, MAROC

Eremobium longisiliquum (Coss.) Boiss., MAROC

Eremophyton chevallieri (Barrate) Bég., África noroccidental, MAROC

Eremopogon cristatum (L.) Willk. & Lange, MAROC

Eremopogon foveolatus (Del.) Stapf, MAROC

Eremopyrum bonaepartis (Sprengel) Nevski, MAROC

Eremopyrum cristatum (L.) Willk. & Lange = *Agropyrum cristatum*

Eremopyrum orientale (L.) Jaub. & Spach subsp. *distans* (Koch) Maire (No está presente en el territorio considerado)

Eremopyrum orientale (L.) Jaub. & Spach subsp. *orientale*, Mediterráneo oriental turaniana, MAROC

Eremopyrum squarrosum (Roth) Jaub. & Spach. = *Eremopyrum bonaepartis*

Erica andevalensis Cabezudo & D. Rivera, Endemismo mariánico monchiquense, Nanofanerófito, H SE

Erica aragonensis Willk. = *E. australis*

Erica arborea L., Mediterráneo occidental macaronésica, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Erica arborea x **E. scoparia** ?, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, J

Erica arborea x **E. umbellata**, J

Erica australis L., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE J MA BA CR

Erica ciliaris Loefl. ex L., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC CA H MA

Erica erigena R. Ross, Europa occidental, Caméfito fruticoso, Nanofanerófito, MAROC CA AL GR J MA AB MU

Erica herbacea L. subsp. *occidentalis* (Benth.) M. Laínz = *E. erigena*

Erica lusitanica Rudolphi, Europa suroccidental, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, H J BA CR

Erica multicaulis Salisb., MAROC

Erica multiflora L., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC GR AB MU

Erica scoparia L. subsp. **scoparia**, Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE J MA AB BA CR

Erica terminalis Salisb., Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MAROC CA GR MA AB

Erica tetralix L., Europa occidental, Caméfito fruticoso, Nanofanerófito, J BA CR

Erica umbellata Loefl. ex L., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE J MA BA CR

Erigeron acer L. subsp. **acer**, Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AL GR J MA AB MU

Erigeron acer L. subsp. *mesatlanticus* Maire, MAROC

Erigeron alpinus L., Ártico alpina, Hemicriptófito escaposo, AL GR AB MU

Erigeron canadensis L. = Conyza canadensis
Erigeron celerieri Emb. & Maire, MAROC
Erigeron crispus Pourr. = Conyza bonariensis

Erigeron frigidus Boiss. ex DC., Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, GR

Erigeron karvinskianus DC., Introducida desde América central (Neotropical), Hemicriptófito escaposo, CA
CO H AB BA MU

Erigeron mairei Braun-Blanq., MAROC

Erigeron major (Boiss.) Vierh., Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Erigeron trilobus (Dec.) Boiss., MAROC

Erinacea anthyllis Link subsp. **anthyllis**, Endemismo ibero magrebí, Caméfito pulviniforme, MAROC CA CO
AL GR J MA AB CR MU

Erinus alpinus L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO AL
GR J MA AB MU

Erinus thiabaudii Jahand. & Maire, África noroccidental, MAROC

Eriophorum vaginatum L., Holártica, Hemicriptófito cespitoso, GR

Erodium acaule (L.) Becherer & Thell., Circunmediterráneo, Hemicriptófito en roseta, GR MA

Erodium aethiopicum (Lam.) Brumh. & Thell. subsp. **aethiopicum**, Endemismo ibero magrebí, Terófito
escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB

Erodium aethiopicum (Lam.) Brumh. & Thell. subsp. **pilosum** Guitt., Europa occidental, Terófito escaposo,
CA CO H SE GR J CR

Erodium alnifolium Guss., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC

Erodium astragaloides Boiss. & Reut., Endemismo nevadense, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso,
GR

Erodium atlanticum Coss., Endémica de Marruecos, MAROC

Erodium boissieri Coss., Endemismo malacitano almijareense, Hemicriptófito en roseta, GR

Erodium botrys (Cav.) Bertol., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H
SE AL GR J MA AB BA CR

Erodium brachycarpum (Godr.) Thell., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CO H SE J AB
BA CR

Erodium ciconium (L.) L'Hér., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC
CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Erodium cicutarium (L.) L'Hér. subsp. **bipinnatum** (Cav.) Tourlet, Terófito escaposo, BA

Erodium cicutarium (L.) L'Hér. subsp. **cutarium**, Subcosmopolita, Terófito escaposo, Hemicriptófito en
roseta, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Erodium cossoni Guitt. & Mathez, África noroccidental, MAROC

Erodium crassifolium L'Hér., MAROC

Erodium crenatum Pomel, MAROC

Erodium crispum Lapeyr, Endemismo bético, Hemicriptófito en roseta, AL GR J

Erodium cheilanthifolium Boiss. subsp. *antariense* (Rouy) Maire, África noroccidental, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Erodium cheilanthifolium Boiss. subsp. ***cheilanthifolium***, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito en roseta, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Erodium chium (L.) Willd., Mediterráneo meridional macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Erodium daucoides Boiss. subsp. ***daucoides***, Endemismo bético, Hemicriptófito en roseta, AL GR J AB MU

Erodium garamantum (Maire) Guitt., MAROC

Erodium glandulosum (Cav.) Willd., AB

Erodium glaucophyllum L'Hér., Saharo sándica, Caméfito sufruticoso, MAROC

Erodium guttatum (Desf.) Willd., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC MA

Erodium hesperium (Maire) H. Lindb. fil., África noroccidental, MAROC

Erodium heteradenum (Pau & Font Quer) Guitt., Endémica de Marruecos, MAROC

Erodium hymenodes L'Hér. = *E. trifolium*

Erodium jahandiezianum Emb. & Al., África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Erodium laciniatum (Cav.) Willd. subsp. ***laciniatum***, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA MU

Erodium laciniatum (Cav.) Willd. subsp. ***pulverulentum*** (Boiss.) Batt., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR MA AB MU

Erodium lebelii Jord. subsp. ***lebelii***, Mediterráneo atlántica, MU

Erodium lebelii Jord. subsp. *maruccii* (Parl.) Guitt., Terófito escaposo, MAROC

Erodium malacoides X ***E. cicutarium***, J

Erodium malacoides (L.) L'Hér. subsp. *brevirostre* (Maire & Sam.) Guitt., MAROC

Erodium malacoides (L.) L'Hér. subsp. ***malacoides***, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Erodium masquindalii Pau, Endémica de Marruecos, MAROC

Erodium mauritanicum Coss. & Durieu, África noroccidental, MAROC

Erodium meynieri Maire, África noroccidental, MAROC

Erodium moschatum (L.) L'Hér., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Erodium mouretii Pit., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC H BA

Erodium neuradifolium Delile, Circunmediterráneo, MAROC AL GR J MA AB MU

Erodium petraeum (Gouan) Willd., Europa suroccidental, Caméfito sufruticoso, GR

Erodium praecox (Cav.) Willd., Endemismo ibérico, J

Erodium primulaeum (Lange) Lange, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Erodium recorderi Ariault & Guitt., Endemismo rondeño, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, CA MA

Erodium rupicola Boiss., Endemismo nevadense, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, AL GR

Erodium salzmannii Delile, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA SE AL GR J MA CR

Erodium sanguis-christi Sennen, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Terófito en roseta, AB MU

Erodium saxatile Pau, Endemismo mediterráneo iberolevantino, AL AB MU

Erodium sebaceum Delile, África noroccidental, MAROC

Erodium stellatum Delile, MAROC

Erodium tordylioides (Desf.) L'Hér., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA SE GR

Erodium touchyanum Delile, MAROC

Erodium trifolium (Cav.) Guitt., África noroccidental, MAROC

Erodium vieillardii Benoist = *E. sebaceum*

Erophaca baetica (L.) Boiss. subsp. **baetica**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J MA BA CR MU

Erophila praecox (Steven) DC. = *E. verna*

Erophila spathulata A. F. Lang. = *E. verna*

Erophila verna (L.) Chevall., Holártica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Erophila verna (L.) Chevall. subsp. *obconica* (Bary) Volmann = *E. verna*

Erophila verna (L.) Chevall. subsp. *praecox* (Steven) Walters = *E. verna*

Erophila verna (L.) Chevall. subsp. *spathulata* (A. F. Lang) Vollmann = *E. verna*

Eruca pinnatifida (Desf.) Pomel = *E. vesicaria*

Eruca sativa Mill. subsp. *longirostris* (Uechtr.) Jahand. & Maire = *E. vesicaria*

Eruca sativa Mill. subsp. *sativa* = *E. vesicaria*

Eruca setulosa Boiss. & Reut., MAROC

Eruca vesicaria (L.) Cav., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Erucaria erucarioides (Coss. & Durieu) C. Muell., África noroccidental, MAROC

Erucaria hispanica (L.) Druce, Mediterráneo suroriental, Terófito escaposo, MAROC GR

Erucaria ollivieri Maire, África noroccidental, MAROC

Erucaria pinnata (Viv.) Tackh. & Boulos subsp. *pinnata*, MAROC

Erucastrum brevirostre (Maire) Gómez Campo, Endémica de Marruecos, MAROC

Erucastrum elatum (Ball) O. E. Schultz, MAROC

Erucastrum ifniense Gómez Campo, África noroccidental, MAROC

Erucastrum laevigatum subsp. *glabrum* Maire = *E. littoreum* subsp. *glabrum*

Erucastrum laevigatum subsp. *microspermum* Maire & Weiller = *E. elatum*

Erucastrum leucanthum Coss. & Durieu, África noroccidental, MAROC
Erucastrum littoreum (Pau & Font Quer) Maire subsp. *brachycarpum* (Maire & Weiller) Gómez Campo, Endémica de Marruecos, MAROC
Erucastrum littoreum (Pau & Font Quer) Maire subsp. *glabrum* (Maire) Gómez Campo, MAROC
Erucastrum littoreum (Pau & Font Quer) Maire subsp. *littoreum*, Endémica de Marruecos, MAROC
Erucastrum littoreum (Pau & Font Quer) Maire var. *brachycarpum* Maire & Weiller = *E. littoreum* subsp. *brachycarpum*
Erucastrum minutiflorum Pau & Font Quer = *Brassica tournefortii*

Erucastrum nasturtiifolium (Poir.) O. E. Schultz subsp. *nasturtiifolium*, Europa meridional, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, AB MU

Erucastrum rivanum (Emb. & Maire) Gómez Campo, Endémica de Marruecos, MAROC
Erucastrum thellungii O. E. Schulz in Engl., África noroccidental, MAROC
Erucastrum varium (Durieu) Durieu in Bory & Durieu subsp. *barbei* Vindt = *Brassica souliei* subsp. *souliei*
Erucastrum varium (Durieu) Durieu in Bory & Durieu subsp. *mesatlanticum* Maire & Wilczek, MAROC
Erucastrum varium (Durieu) Durieu in Bory & Durieu subsp. *subsiifolium* Maire, MAROC
Erucastrum varium (Durieu) Durieu in Bory & Durieu subsp. *varium*, África noroccidental, MAROC

Erucastrum virgatum C. Presl. subsp. ***baeticum*** (Boiss.) Gómez Campo, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, CA MA

Erucastrum virgatum C. Presl. subsp. ***brachycarpum*** (Rouy) Gómez Campo, AB MU

Erucastrum virgatum C. Presl. subsp. ***pseudosinapis*** (Lange) Gómez Campo, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR AB MU

Erucastrum virgatum C. Presl. subsp. *virgatum* (No está presente en el territorio considerado)
Eryngium antiatlanticum Jury, MAROC

Eryngium aquifolium Cav., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA

Eryngium argyreum Maire, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC
Eryngium atlanticum Batt. & Pit. in Pit., Endémica de Marruecos, MAROC
Eryngium barrelieri Boiss., Mediterráneo meridional, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC

Eryngium bourgatii Gouan, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J AB MU

Eryngium bovei Boiss., África noroccidental, MAROC
Eryngium caespitiferum Font Quer & Pau = *E. huteri*

Eryngium campestre L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Eryngium corniculatum Lam., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE BA CR

Eryngium dichotomum Desf., Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito escaposo, MA AB

Eryngium dilatatum Lam., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO GR J MA AB CR

Eryngium galioides Lam., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CA CO H SE BA

Eryngium glaciale Boiss., Endemismo nevadense magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR

Eryngium grosii Font Quer, Endemismo malacitano almijarensis, Hemicriptófito escaposo, GR MA

Eryngium huteri Porta & Rigo ex Porta, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, GR J

Eryngium ilicifolium Lam., Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC SE AL GR MA MU

Eryngium maritimum L., Mediterráneo atlántica, Geófito rizomatoso, MAROC CA H AL GR MA MU

Eryngium maroccanum Pit., África noroccidental, MAROC

Eryngium tenue Lam., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO SE J MA AB BA CR

Eryngium tricuspidatum L. subsp. *mauritanicum* (Pomel) Batt. = *E. bovei*

Eryngium tricuspidatum L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA MA

Eryngium triquetrum Vahl, Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Eryngium triquetrum Vahl subsp. *xauense* (Pau) Jovet & Sauvage = *E. triquetrum*

Eryngium variifolium Coss., MAROC

Eryngium x mohamedanii Font Quer & Pau (*E. bourgatii* Gouan x *E. huteri* Porta & Rigo ex Porta), Endémica de Marruecos, MAROC

Erysimum baeticum (Heywood) Polatschek, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AL GR

Erysimum baeticum (Heywood) Polatschek subsp. *bastetanum* Blanca & Morales = *E. baeticum*

Erysimum cazorlense (Heywood) Holub, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, GR J AB

Erysimum cheiri (L.) Crantz, Mediterráneo oriental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL J MA AB BA MU

Erysimum favargerii Polatschek = *E. popovii*

Erysimum fitzii Polatschek, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, J

Erysimum gramineum Pomel, MAROC

Erysimum grandiflorum Desf., MAROC

Erysimum incanum Kunze subsp. **incanum**, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR J AB

Erysimum incanum Kunze subsp. **mairei** (Sennen & Mauricio) Nieto Fel., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AB CR MU

Erysimum lagascae Rivas Goday & Bellot = *E. linifolium* subsp. *lagascae*

Erysimum linifolium (Pers.) Gay subsp. **lagascae** (Rivas Goday & Bellot) G. López, Endemismo luso extremadurensis, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, GR J AB BA CR

Erysimum linifolium (Pers.) Gay = (en el sur de la Península Ibérica) *E. linifolium* subsp. *lagascae*

Erysimum mediohispanicum Polatschek subsp. *rondae* (Polatschek) Blanca & Morales = *E. rondae*

Erysimum mediohispanicum Polatschek = *E. nevadense* subsp. *mediohispanicum*

Erysimum merxmulleri Polatschek (No está presente en el territorio considerado)

Erysimum myriophyllum Lange, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, GR J MA AB

Erysimum myriophyllum Lange subsp. *cazorlense* (Heywood) Polatschek = *E. cazorlense*

Erysimum nervosum Pomel, África noroccidental, MAROC

Erysimum nevadense Reut. subsp. ***mediohispanicum*** (Polatschek) P. W. Ball, Endemismo ibérico, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB CR MU

Erysimum nevadense Reut. subsp. ***nevadense***, Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AL GR

Erysimum popovii Rothm., Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, CO GR J

Erysimum repandum L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AB CR

Erysimum rondae Polatschek, Endemismo rondeño, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, CA GR MA

Erysimum seipkae Polatschek (No está presente en el territorio considerado)

Erysimum semperflorens (Schousb.) Wettst., África noroccidental, MAROC

Erysimum wilczekianum Braun-Blanq. & Maire, MAROC

Eschscholzia californica Cam. in Nees, Introducida desde América del Norte, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, CO H

Eucalyptus camaldulensis Dehnh. (CULTA), Introducida desde Australia (Australiana), Fanerófito escaposo, MAROC CA H AL GR J MA BA CR MU

Eucalyptus citriodora Hook. (CULTA), Introducida desde Australia (Australiana), Fanerófito escaposo, MAROC

Eucalyptus cladocalix F. Muell. (CULTA), Introducida desde Australia (Australiana), Fanerófito escaposo, MAROC

Eucalyptus globulus Labill. (CULTA), Introducida desde Australia (Australiana), Fanerófito escaposo, MAROC CA H AL MA MU

Eucalyptus gomphocephala DC. (CULTA), Introducida desde Australia (Australiana), Fanerófito escaposo, MAROC CA H AL MA MU

Eucalyptus sideroxylon A. Cunn. ex Woolls. (CULTA), Fanerófito escaposo, CA H SE BA

Eufragia viscosa (L.) Benth. = *Parentucellia viscosa*

Euonymus latifolius (L.) Mill., Mediterráneo turaniana, Fanerófito cespitoso, MAROC J

Eupatorium adenophorum Spreng., Hemicriptófito escaposo, AL GR

Eupatorium cannabinum L. subsp. ***cannabinum***, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO SE GR J MA AB CR MU

Euphorbia akenocarpa Guss., Mediterráneo suroccidental, Terófito escaposo, MAROC CA

Euphorbia aleppica L., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC

Euphorbia amygdaloides L. subsp. ***amygdaloides***, Europea caucásica, Caméfito sufruticoso, H AL J

Euphorbia arvalis Boiss. & Heldurieu, Endemismo ibero magrebí, MAROC

Euphorbia atlantis Maire = *E. clementei* subsp. *clementei*

Euphorbia balsamifera Aiton, MAROC

Euphorbia bivonae Steud. = *E. squamigera*

Euphorbia boetica Boiss., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Caméfito fruticoso, CA H SE MA AB

Euphorbia briquetii Emb. & Maire, Endemismo murciano almeriense magrebí, Caméfito fruticoso, MAROC AL MU

Euphorbia broteri Daveau = *E. oxyphylla*

Euphorbia bupleuroides Desf. subsp. *bupleuroides* (No está presente en el territorio considerado)

Euphorbia bupleuroides Desf. subsp. *luteola* (Kralik) Maire = *E. nicaeensis* var. *hispanica*

Euphorbia calytrata Coss. & Durieu, Saharo sándica, MAROC

Euphorbia carthaginiensis Porta & Rigo ex Willk. = *E. squamigera*

Euphorbia celerieri (Emb.) Vindt, MAROC

Euphorbia clementei Boiss. subsp. **clementei**, Endemismo bético magrebí, Caméfito fruticoso, MAROC CA SE J MA

Euphorbia clementei Boiss. subsp. *faurei* (Maire) Vicens, Moreno & C. Blanché, Caméfito fruticoso, MAROC

Euphorbia clementei Boiss. subsp. *villosa* (Faure & Maire) Vicens, Moreno & C. Blanché, Caméfito fruticoso, MAROC

Euphorbia cossoniana Boiss. in DC., África septentrional, MAROC

Euphorbia chamaesyce L. subsp. *chamaesyce* = *Chamaesyce canescens* subsp. *canescens*

Euphorbia chamaesyce L. subsp. *massiliensis* (DC.) Thell. = *Chamaesyce canescens* subsp. *massiliensis*

Euphorbia characias L. subsp. **characias**, Mediterráneo occidental, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Euphorbia dendroides L. (No está presente en el territorio considerado)

Euphorbia dracunculoides Lam. subsp. *flamandii* (Batt.) Maire, MAROC

Euphorbia dracunculoides Lam. subsp. *glebulosa* (Coss. & Durieu) Maire, África septentrional, MAROC

Euphorbia dracunculoides Lam. subsp. **inconspicua** (Ball) Maire, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL GR MU

Euphorbia esula L. subsp. **esula**, Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, CO SE GR J AB BA

Euphorbia exigua L. subsp. **exigua**, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Euphorbia exigua L. subsp. **merinoi** M. Laínz, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC BA CR

Euphorbia falcata L. var. *acuminata* (Lam.) St.-Amans, MAROC

Euphorbia falcata L. var. **falcata**, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Euphorbia falcata L. var. *maroccana* Murb., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA H SE MA BA

Euphorbia flavicoma DC. subsp. **flavicoma**, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito escaposo, AL GR MA AB MU

Euphorbia flavicoma DC. subsp. **giselae** Simon Pall., Europa suroccidental, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito escaposo, MA

Euphorbia flavicoma DC. subsp. *mariolensis* Rouy = *Euphorbia flavicoma* subsp. *flavicoma*

Euphorbia gaditana Coss., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, CA CO SE

Euphorbia gayi Salis (status desconocido)

Euphorbia granulata Forssk. = *Chamaesyce granulata*

Euphorbia guyoniana Boiss. & Reut., Saharo sándica, MAROC

Euphorbia helioscopia L. subsp. ***helioscopia***, Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Euphorbia hirsuta L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Euphorbia humifusa Willd. ex Schlecht = *Chamaesyce humifusa*
Euphorbia humistrata Engelm. ex Gray = *Chamaesyce humistrata*
Euphorbia hyberna L. (No está presente en el territorio considerado)
Euphorbia inaequilatera Sonder = *Chamaesyce inaequilatera*

Euphorbia isatidifolia Lam., Endemismo castellano maestrazgo manchego, Geófito rizomatoso, AL AB CR MU

Euphorbia lagascae Spreng., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Euphorbia lathyris L., Iranoturánica, Hemicriptófito bienal, MAROC CA AL GR MA MU

Euphorbia maculata L. = *Chamaesyce maculata*
Euphorbia malvana Maire, MAROC

Euphorbia marginata Pursch (CULTA), Introducida desde América del Norte, Terófito escaposo, CO J CR MU

Euphorbia matritensis Boiss., Endemismo ibérico, Hemicriptófito cespitoso, J CR

Euphorbia mazicum Emb. & Maire, MAROC
Euphorbia mazorrensis Esteve = *E. medicaginea*

Euphorbia medicaginea Boiss., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA MU

Euphorbia megatlantica Ball, MAROC

Euphorbia minuta Loscos & J. Pardo, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito fruticoso, AL AB MU

Euphorbia monchiquensis Franco & P. da Silva = *E. paniculata* subsp. *paniculata*
Euphorbia nereidum Jahand. & Maire, África noroccidental, MAROC

Euphorbia nevadensis Boiss. & Reut., Endemismo bético, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB MU

Euphorbia nicaeensis All. subsp. ***nicaeensis***, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H AL GR J MA AB CR MU

Euphorbia nicaeensis All. subsp. ***nicaeensis*** var. ***hispanica*** (Degen & Hervier) Cuatrec., Caméfito sufruticoso, MAROC CA GR J MA AB MU

Euphorbia nutans Lag. = *Chamaesyce nutans*
Euphorbia obtusifolia Poir. subsp. *regis-jubae* (Webb & Berth.) Maire = *E. virgata* subsp. *regis-jubae*
Euphorbia officinarum L. subsp. *echinus* (Hooker fil. & Coss.) Vindt, África noroccidental, MAROC
Euphorbia officinarum L. subsp. *officinarum*, África noroccidental, MAROC

Euphorbia paniculata Desf. subsp. ***paniculata***, Endemismo mariánico monchiquense magrebí, Caméfito fruticoso, MAROC CO H BA CR

Euphorbia paralias L., Mediterráneo atlántica, Caméfito fruticoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA H AL GR MA MU

Euphorbia peplis L. = *Chamaesyce peplis*

Euphorbia peplus L., Mediterráneo occidental atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Euphorbia phymatosperma Boiss. & Gall. in Boiss. subsp. *cernua* (Boiss.) Vindt, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC

Euphorbia pinea L. = *E. segetalis*

Euphorbia pithyusa L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Euphorbia polygalifolia Boiss. & Reut. (No está presente en el territorio considerado)

Euphorbia portlandica L., Atlántico, Hemcriptófito bienal, Hemcriptófito escaposo, CA H

Euphorbia prostrata Aiton = *Chamaesyce prostrata*

Euphorbia pterococca Brot., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR MA BA MU

Euphorbia resinifera Berg, África noroccidental, MAROC

Euphorbia retusa Forssk., África noroccidental, MAROC

Euphorbia rigida Mb., Caméfito sufruticoso, MAROC

Euphorbia rimarum Coss. & Balansa, MAROC

Euphorbia rugosissima Pau & Font Quer = *E. phymatosperma* subsp. *cernua*

Euphorbia scordifolia Jacq. = *Chamaesyce scordifolia*

Euphorbia segetalis L., Mediterráneo occidental, Hemcriptófito bienal, Hemcriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Euphorbia serpens Kunth in Humb. = *Chamaesyce serpens*

Euphorbia serrata L., Mediterráneo occidental, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Euphorbia squamigera Loisel., Endemismo ibero magrebí, Nanofanerófito, MAROC CA AL GR MA AB MU

Euphorbia sulcata Loisel., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J AB BA MU

Euphorbia terracina L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemcriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR MA AB BA MU

Euphorbia tetuanensis Pau = *E. clementei* subsp. *clementei*

Euphorbia transtagana Boiss., MAROC

Euphorbia verrucosa L. = *E. brittingeri* Opiz ex Samp. (No está presente en el territorio considerado)

Euphorbia virgata Waldst. & Kit subsp. *regis-jubae* (Webb & Berth.) Soldano, Macaronesia, MAROC

Euphorbia virgata Waldst. & Kit subsp. *virgata* = *E. esula* L. subsp. *saratoi* (Ard.) P. Fourn. (No está presente en el territorio considerado)

Euphrasia longiflora Vahl = *Macrosyringium longiflorum*

Euphrasia pectinata Tan., Europa meridional (alpina), Terófito escaposo, MAROC AL GR

Euphrasia salisburgensis Funck, Europa meridional (alpina), Terófito escaposo, GR

Euphrasia squarrosus Salzm. ex Rchb. = *Odontites squarrosus*

Euphrasia stricta D. Wolff ex J. F. Lehm., Introducida desde Europa central, Terófito escaposo, AL

Euphrasia willkommii Freyn, Endemismo nevadense magrebí, MAROC AL GR

Euzomodendron bourgaeum Coss., Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, AL

Evacidium discolor (DC.) Maire, África noroccidental, MAROC

Evax anatolica Boiss. & Heldr. = *Filago hispanica*

Evax argentea Pomel, África septentrional, MAROC

Evax asterisciflora (Lam.) Pers., Mediterráneo occidental, Terófito reptante, MAROC GR J MA

Evax carpetana Lange, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, Terófito en roseta, CO H J AB BA CR

Evax crocidium Pomel, África noroccidental, MAROC

Evax heldrichii Parl. = *Evacidium discolor*

Evax linearifolia Pomel = *E. pygmaea* subsp. *pygmaea*

Evax longilanata Maire & Wilczek, MAROC

Evax lusitanica Samp., Endemismo ibero magrebí, Terófito reptante, CO H SE AL J BA

Evax nevadensis Boiss., Endemismo nevadense, Terófito escaposo, Terófito en roseta, AL GR J

Evax pygmaea (L.) Brot. subsp. **pygmaea**, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Evax pygmaea (L.) Brot. subsp. **ramosissima** (Mariz) R. Fern. & Nogueira, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE J

Evax pygmaea (L.) Brot. var. *linearifolia* (Pomel) Batt. = *E. pygmaea* subsp. *pygmaea*

Exaculum pusillum (Lam.) Caruel in Parl., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H J BA

Fagonia arabica L., MAROC

Fagonia bruguieri DC., MAROC

Fagonia cretica L., Subcosmopolita, Caméfito sufruticoso, MAROC AL MA MU

Fagonia glutinosa Delile, Mediterráneo meridional, MAROC

Fagonia harpago Emb. & Maire, África noroccidental, MAROC

Fagonia jolyi Batt. = *F. olivieri*

Fagonia kahirina Boiss., MAROC

Fagonia latifolia Delile subsp. *isotricha* (Murb.) Ozenda & Quézel, MAROC

Fagonia latifolia Delile subsp. *latifolia*, MAROC

Fagonia longispina Batt., África noroccidental, MAROC

Fagonia malvana Maire & Weiller, MAROC

Fagonia microphylla Pomel, MAROC

Fagonia olivieri DC., MAROC

Fagonia zilloides Humbert, África noroccidental, MAROC

Fagopyrum esculentum Moench, Introducida desde Asia central (Centroasiática), Terófito escaposo, CO BA

Faidherbia albida (Delile) A. Cheval (No está presente en el territorio considerado)

Falcaria vulgaris Bernh., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Fallopia aubertii (Louis Henry) Holub = *F. baldschuanica*

Fallopia baldschuanica (Regel) Holub, Introducida desde Asia central (Centroasiática), Fanerófito lianoso, CO H AL GR J AB MU

Fallopia convolvulus (L.) A. Löve, Paleotemplada, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Fallopia dumetorum (L.) Holub, Eurasiática, Terófito trepador, Hemicriptófito bienal, AB

Farsetia aegyptia Turra, Saharo síndica, MAROC

Farsetia hamiltonii Royle, MAROC

Farsetia occidentalis B. L. Burtt, Saharo síndica, MAROC

Farsetia ramosissima E. Fourn., MAROC

Fedia caput-bovis Pomel var. *pubescens* Maire in Braun-Blanq. & Maire = *F. pallescens*

Fedia caput-bovis Pomel = *E. graciliflora* subsp. *snassenorum*

Fedia cornucopiae (L.) Gaertn., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA BA

Fedia cornucopiae (L.) Gaertn. var. *hirsuta* Emb. & Maire = *F. pallescens* subsp. *hirsuta*

Fedia cornucopiae (L.) Gaertn. var. *pallida* Maire in Braun-Blanq. & Maire = *F. pallescens*

Fedia cornucopiae (L.) Gaertn. var. *papillosa* Maire = *F. pallescens* subsp. *hirsuta*

Fedia graciliflora Fischer & Mey. subsp. *snassenorum* Mathez & Xena, África noroccidental, MAROC

Fedia pallescens (Maire) Mathez subsp. *hirsuta* (Emb. & Maire) Mathez & Xena, Endémica de Marruecos, MAROC

Fedia pallescens (Maire) Mathez subsp. *pallescens*, Endémica de Marruecos, MAROC

Fedia scorpioides Dufresne = *F. cornucopiae*

Feria angustifolia (Schousb.) Buser, Endémica de Marruecos, MAROC

Femeniasia fruticosa (Maire) Petit, África noroccidental, MAROC

Feretia canthioides Hiern. in Olivier, MAROC

Ferula atlantica El Alaoui-Faris, MAROC

Ferula bolivari Pau = *F. tingitana*

Ferula communis L. subsp. **catalaunica** (Pau ex C. Vicioso) Sánchez Cuxart & Bernal., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ferula communis L. subsp. *communis* (No está presente en el territorio considerado)

Ferula communis L. subsp. *glauca* (L.) Rouy & Camus (No está presente en el territorio considerado)

Ferula communis L. subsp. *sousseensis* El Alaoui-Faris, MAROC

Ferula cossoniana Batt. & Trab., África noroccidental, MAROC

Ferula fontqueri Jury, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Ferula goulimiensis El Alaoui-Faris, MAROC

Ferula loscosii (Lange in Willk. & Lange) Willk., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, CO AB MU

Ferula lutea (Poir.) Grande var. *microcarpa* Maire = *Ferulago lutea*

Ferula lutea (Poir.) Maire, MAROC

Ferula sauvagei El Alaoui-Faris, MAROC

Ferula sulcata Desf. var. *parviflora* Jahand. & Maire = *Ferulago lutea*

Ferula sulcata Desf. = *Ferulago lutea*

Ferula tingitana L., Endemismo gaditano onubense magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA

Ferulago biumbellata Pomel, MAROC

Ferulago brachyloba Boiss. & Reut., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, CO H SE J AB

Ferulago campestris (Besser) Grec., MAROC

Ferulago granatensis Boiss., Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB

Ferulago lutea (Poir.) Grande, Endemismo ibero magrebí, MAROC

Ferulago scabra Pomel, MAROC

Ferulago sulcata Desf. var. *mouretii* Maire = *F. biumbellata*

Ferulago sulcata Desf. var. *typica* Maire p. p. = *F. campestris*

Ferulago ternatifolia Solanas, M. B. Crespo & García Martín, Endemismo murciano, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, AB MU

Festuca alopecurus Schousb. subsp. *schousboei* (H. Lindb. fil.) Jahand. & Maire = *Vulpia alopecurus* subsp. *schousboei*

Festuca alpina Suter var. *dyris* Maire & Trab. = *F. dyris*

Festuca ampla Hackel subsp. **ampla**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO GR J AB BA CR MU

Festuca ampla Hackel subsp. **simplex** (Pérez Lara) Devesa, Endemismo gaditano onubense, Hemicriptófito cespitoso, CA H BA

Festuca arundinacea Schreb. subsp. **arundinacea**, Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR J MA AB BA CR MU

Festuca arundinacea Schreb. subsp. **atlantigena** (St.-Yves) Auquier, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE GR AB CR

Festuca arundinacea Schreb. subsp. **fenas** (Lag.) Arcang., Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Festuca arundinacea Schreb. subsp. **glaucescens** @@@@, Hemicriptófito cespitoso, AL

Festuca atlantica Duval-Jouve in Billot subsp. *oxyphylla* (Litard. & Maire) Romo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca atlantigena (Litard.) Romo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca baetica (Hack.) J. A. Richt. **subsp. moleroi** (Cebolla & Rivas Ponce) Cebolla & Rivas Ponce, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CO AL GR J AB MU

Festuca capillifolia Léon Dufour in Römer & Schult., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Festuca circummediterranea Patzke, Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL

Festuca clementei Boiss., Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Festuca coeruleascens Desf., Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA GR MA

Festuca cordubensis Devesa, Endemismo subbético, Hemicriptófito cespitoso, CO

Festuca costei (St.-Yves) Markgr.-Dannenb., Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca danthonii Asch. & Graebn. = *Vulpia ciliata*

Festuca demnatensis Murb. = *Wangenheima demnatensis*

Festuca dertonensis (All.) Asch. & Graebn. = *Vulpia myuros* subsp. *sciuroides*

Festuca deserti Coss. & Durieu subsp. *duriaei* St.-Yves, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca deserti Coss. & Durieu subsp. *maroccana* subvar. *eu-maroccana* = *F. maroccana* subsp. *pozzicola*

Festuca deserti Coss. & Durieu subsp. *maroccana* subvar. *pozzicola* = *F. maroccana* subsp. *pozzicola*

Festuca deserti Coss. & Durieu subsp. *maroccana* (Trab.) St.-Yves, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca drymeja Mert. & Koch, Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca durandoi Clauson in Billot subsp. ***durandoi***, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR J

Festuca dyris (Maire & Trab.) Romo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca elatior L. subsp. *arundinacea* (Schreb.) Hack. = *F. arundinacea*

Festuca elegans Boiss., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J MA CR

Festuca embergeri (Litard. & Maire) Romo, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca fasciculata Forssk. = *Vulpia membranacea*

Festuca fontqueri St.-Yves, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca fontqueriana (St.-Yves) Romo, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca frigida (Hackel) K. Richt., Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Festuca gaetula (Maire ex St.-Yves) Claustres ex Kerguélen, Hemicriptófito cespitoso, J

Festuca gautieri (Hackel) K. Richt. subsp. ***scoparia*** (A. Kerner & Hack.) Kerguélen, Europa suroccidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR J MU

Festuca geniculata (L.) Willd. subsp. *pauana* (Font Quer) Maire in Jahand. & Maire = *Vulpia geniculata* subsp. *pauana*

Festuca hervieri Patzke, Europa occidental, Hemicriptófito cespitoso, GR

Festuca humbertii Litard. & Maire, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J AB MU

Festuca hystrix Boiss., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO AL GR J AB MU

Festuca iberica (Hackel) K. Richt., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito cespitoso, GR

Festuca indigesta Boiss. subsp. *aragonensis* (Willk.) Kerguélen, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca indigesta Boiss. subsp. ***indigesta***, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR

Festuca lasto Boiss., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA MA

Festuca lemanii Bast., Hemicriptófito cespitoso, AL GR MA

Festuca ligustica (All.) Bertol. = *Vulpia ligustica*

Festuca litardieriana Maire = *Vulpia litardieriana*

Festuca longiauriculata Fuentes, Ortúñez & Ferrero, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Festuca longiseta Brot. = *Vulpia membranacea*

Festuca mairei St.-Yves, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca maroccana Batt. & Trab. subsp. *pozzicola* (Litard. & Maire) Romo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca maskerensis (Litard.) Romo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca montana M. B. = *F. drymeja*

Festuca nevadensis (Hackel) Markr.-Dannenb., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J AB MU

Festuca ovina L. subsp. *alpina* (Suter) Hackel var. *briquetii* subvar. *dyris* (Maire & Trab.) Litard. & St.-Yves = *F.*

dyris

Festuca ovina L. subsp. *alpina* (Suter) Hackel var. *dyris* Maire & Trab. = *F. dyris*

Festuca ovina L. subsp. *alpina* (Suter) Hack., Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca ovina L. subsp. *eu-ovina* var. *duriuscula* (L.) Koch = *F. sauvagei*

Festuca ovina L. subsp. *eu-ovina* var. *fontqueriana* St.-Yves = *F. fontqueriana*

Festuca ovina L. subsp. *eu-ovina* var. *maroccana* St.-Yves = *F. sauvagei*

Festuca ovina L. subsp. *eu-ovina* var. *maskerensis* Litard. = *F. maskerensis*

Festuca ovina L. subsp. *hispidula* (Hack.) K. Richt., Mediterráneo occidental atlántica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca ovina L. subsp. *laevifolia* (Hack.) K. Richt., Mediterráneo occidental atlántica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca ovina L. subsp. *laevis* Hackel var. *embergeri* Litard. & Maire = *F. embergeri*

Festuca ovina L. subsp. *laevis* Hackel var. *gallica* (Hackel) St.-Yves subvar. *costei* St.-Yves = *F. costei*

Festuca ovina L. subsp. *laevis* Hack. = *F. circunmediterranea*

Festuca ovina L. subsp. *ovina* var. *weilleri* Litard. = *F. weilleri*

Festuca ovina L. subsp. *sulcata* Hack., Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca paniculata (L.) Schinz & Thell. subsp. *baetica* = *F. baetica* subsp. *moleri*

Festuca paniculata (L.) Schinz & Thell. subsp. *durandoi* (Clauson) Trab. in Batt. & Trab. = *F. durandii*

Festuca paniculata (L.) Schinz & Thell. subsp. ***multispiculata*** Rivas Ponce & Cebolla, Hemicriptófito cespitoso, H J

Festuca paniculata (L.) Schinz & Thell. subsp. ***spadicea*** (L.) Litard, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J AB

Festuca pauana Font Quer = *Vulpia geniculata* subsp. *pauana*

Festuca pectinella (Del.) Coss., Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca plicata Hackel, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA AL GR J MA AB MU

Festuca pratensis Huds. subsp. ***pratensis***, Eurasiática, Hemicriptófito cespitoso, MA AB

Festuca pseudeskia Boiss., Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J

Festuca reverchonii Hackel, Endemismo bético, Hemicriptófito cespitoso, GR J AB

Festuca rifana Litard. & Maire in Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca rivularis Boiss., Europa meridional, Hemicriptófito cespitoso, GR

Festuca rothmaleri (Lard.) Makgr.-Dannenb., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito cespitoso, AL CR

Festuca rubra L. subsp. *asperifolia* (St.-Yves) Markgr.-Dannenb. = *F. trichophylla* subsp. *asperifolia*

Festuca rubra L. subsp. *eu-rubra* var. *atlantigera* Litard. = *F. atlantigera*

Festuca rubra L. subsp. *rubra*, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca sauvagei Romo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca scaberrima Lange = *F. capillifolia*

Festuca scariosa (Lag.) Asch. & Graebn., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Festuca segimonensis Fuente, J. Müller & Ortuñez = *Festuca indigesta* Boiss. subsp. *hackeliana* (St.-Yves) Markgr.-Dannenb.

Festuca sicula Presl = *Vulpia sicula*

Festuca trabutii (St.-Yves) Romo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca trichophylla (Ducros ex Gaudin) K. Richt. subsp. ***asperifolia*** (St.-Yves) Markgraf-Dann., Europa

meridional, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J AB MU

Festuca trichophylla (Ducros ex Gaudin) K. Richt. subsp. *scabrescens* (Hack. ex Trab.) Catalán & Stace, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca trichophylla (Ducros ex Gaudin) K. Richt. subsp. ***trichophylla***, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Festuca triflora Desf., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR

Festuca uniglumis Soland. in Aiton = *Vulpia membranacea*

Festuca valentina (St.-Yves) Markgr.-Dann., Endémica de Marruecos, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca varia Haenke subsp. *scoparia* Kern. & Hackel in Hackel = *F. gauteri*

Festuca weilleri (Litard.) Romo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Festuca yvesii Litard. = *F. fontqueri*

Fezia pterocarpa Pit., África noroccidental, MAROC

Ficus carica L., Mediterráneo turaniana, Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ficus microcarpa L. fil., MAROC

Filaginella uliginosa (L.) Opiz, Eurosiberiana, Terófito escaposo, CO AB BA

Filago arvensis L. = *Logfia arvensis*

Filago arvensis var. *lagopus* (Step.) DC. = *Logfia arvensis* subsp. *lagopus*

Filago bolivari Caball. = *F. polycephala*

Filago congesta Guss., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL AB MU

Filago desertorum Pomel, Mediterráneo meridional turaniana, Terófito escaposo, MAROC AB MU

Filago duriaei Coss. ex Lange, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL J CR

Filago evaciformis Maire & Samuelsson, Terófito escaposo, MAROC

Filago faurei Maire = *F. duriaei*

Filago fuscescens Pomel, Endemismo murciano almeriense magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL MU

Filago gallica L. = *Logfia gallica*

Filago germanica L. subsp. *eu-germanica* var. *lutescens* (Jord.) Coss. & Germ. = *F. lutescens*

Filago germanica L. subsp. *exigua* (Sibth.) Maire in Jahand. & Maire = *F. polycephala*

Filago germanica L. subsp. *faurei* Maire in Jahand. & Maire = *F. faurei*

Filago germanica L. subsp. *prolifera* (Pomel) Maire in Jahand. & Maire = *F. prolifera*

Filago germanica L. subsp. *spathulata* var. *desertorum* (Pomel) Batt. in Batt. & Trab. = *F. desertorum*

Filago germanica L. subsp. *spathulata* (Presl) H. Lindb., Terófito escaposo, MAROC

Filago germanica L. = *F. lutescens*

Filago heterantha Guss. subsp. *cupaniana* Maire, Terófito escaposo, MAROC

Filago heterantha Guss. subsp. *dichotoma* (Pomel) Murb., Terófito escaposo, MAROC

Filago hispanica (Degen & Hervier) Chrtek & Holub, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL

Filago lutescens Jord., Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Filago lutescens Jord. subsp. *atlantica* Wagenitz = *F. lutescens*

Filago mareotica Delile, Endemismo murciano almeriense magrebí, Terófito escaposo, AL MU

Filago micropodioides Lange, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Filago minima (Sm.) Pers. = Logfia minima

Filago numidica Pomel, África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Filago polycephala (Pomel) Wagenitz, Terófito escaposo, MAROC

Filago pomelii Batt. = F. micropodioides

Filago prolifera Pomel, Terófito escaposo, MAROC

Filago pyramidata L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Filago ramosissima Lange, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR

Filago vulgaris Lam., Europa, Terófito escaposo, GR J AB

Filipendula hexapetala Gilib. = F. vulgaris

Filipendula ulmaria (L.) Maxim. (No está presente en el territorio considerado)

Filipendula vulgaris Moench, Paleotemplada, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO GR J AB BA CR MU

Fimbristylis annua (All.) Roem. & Schult., Paleotropical, Terófito escaposo, MAROC

Fimbristylis bisumbellata (Forssk.) Bubani, Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA BA

Fimbristylis cioniana Savi, Introducida desde África austral, Terófito escaposo, MAROC H

Fimbristylis dichotoma (L.) Vahl. = F. bisumbellata

Fimbristylis exilis (Poir.) Roemer & Schult. = F. hispidula

Fimbristylis hispidula (Vahl) Kunth, MAROC

Flaveria bidentis (L.) Kuntze, Introducida desde América del Sur, AB MU

Flemingia faginea (Guill. & Perr.) Baker in Olivier, MAROC

Flueggea tinctoria (L.) G. L. Webster, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Fanerófito cespitoso, CO H SE J MA BA CR

Foeniculum vulgare Mill., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Foeniculum vulgare Mill. subsp. piperitum (Ucria) Cout. = F. vulgare

Foeniculum vulgare Mill. subsp. subinodorum (Maire, Weiller & Wilczek) M. Ibn Tattou, MAROC

Foleyola billotii Maire, África noroccidental, MAROC

Fontquera pau (Font Quer) Maire = Perralderia pau

Forsskaolea tenacissima L., Mediterráneo turaniana, Nanofanerófito, MAROC AL

Fragaria vesca L. subsp. **vesca**, Paleotemplada, Hemicriptófito reptante, Geófito rizomatoso, H AL GR J MA AB MU

Frangula alnus Mill., Europea caucásica, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC CA H SE GR J MA AB CR

Frangula alnus Mill. subsp. baetica (Rev. & Willk.) Rivas Goday & Devesa = F. alnus

Frankenia boissieri Reut. ex Boiss., Mediterráneo occidental macaronésica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H SE

Frankenia composita Pau & Font Quer in Font Quer, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC SE

Frankenia corymbosa Desf., Endemismo murciano almeriense magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MU

Frankenia chevalieri Maire, MAROC

Frankenia hirsuta L., Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, MAROC AL MA MU

Frankenia laevis L. subsp. **laevis**, Europa occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR MA CR MU

Frankenia laevis L. subsp. *velutina* (Brouss. ex DC.) Maire in Jahand. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Frankenia pallida Boiss. & Reut., MAROC

Frankenia pulverulenta L. subsp. *florida* Maire, MAROC

Frankenia pulverulenta L. subsp. **pulverulenta**, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Frankenia thymifolia Desf., Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Fraxinus angustifolia Vahl subsp. **angustifolia**, Mediterráneo occidental, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Fraxinus angustifolia Vahl subsp. **oxycarpa** (Willd.) Franco & Rocha Afonso, Introducida desde Europa suroriental, Fanerófito escaposo, GR

Fraxinus dimorpha Coss. & Durieu, MAROC

Fraxinus ornus L., Mediterráneo septentrional, Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, CA CO SE MA AB

Fredolia aretioides (Bunge) Ulbr., Saharo síndica, MAROC

Fritillaria hispanica Boiss. & Reut., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Fritillaria lusitanica Wikstr. subsp. **lusitanica**, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR MU

Fritillaria lusitanica Wikstr. subsp. *macrocarpa* (Coss.) Valdés, África noroccidental, Geófito bulboso, MAROC

Fritillaria lusitanica Wikstr. subsp. *oranensis* (Pomel) Valdés, África noroccidental, Geófito bulboso, MAROC

Fritillaria lusitanica Wikstr. subsp. **stenophylla** (Boiss. & Reut.) Cout., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Geófito bulboso, CA H SE

Fritillaria messanensis Raf. var. *hispanica* (Boiss.) Maire = F. *hispanica*

Fritillaria messanensis Raf. = F. *hispanica*

Fugosia digitata Pers. = Cienfuegosia digitata

Fuirena pubescens (Poir.) Kuth, Paleosubtropical, Geófito rizomatoso, MAROC CA H

Fumana arabica (L.) Spach., Mediterráneo meridional turaniana, Caméfito sufruticoso, MAROC

Fumana baetica J. Güemes, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, GR J MA AB MU

Fumana bracteifera Pau in Font Quer = *F. juniperina*

Fumana ericifolia Wallr., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA SE AL GR J MA AB CR MU

Fumana ericoides (Cav.) Gand. in Magnier subsp. *ericoides*, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Fumana ericoides (Cav.) Gand. in Magnier subsp. *montana* (Pomel) J. Güemes = *F. ericifolia*

Fumana ericoides (Cav.) Gand. in Magnier subsp. *spachii* = *F. ericifolia*

Fumana ericoides (Cav.) Gand. in Magnier var. *crassipes* Maire = *F. procumbens*

Fumana ericoides (Cav.) Gand. in Magnier var. *opistotricha* Maire = *F. procumbens*

Fumana fontanesii Clauson ex Pomel, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC MU

Fumana fontqueri J. Guêmes, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Fumana hispidula Loscos & Pardo, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito sufruticoso, AL GR J MA AB MU

Fumana juniperina (Lag. ex Dunal) Pau, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA MU

Fumana lacidulemiensis J. Güemes, Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, CA

Fumana laevipes (L.) Spach, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB MU

Fumana laevis subsp. *juniperina* (Lag.) J. Güemes & J. Molero = *F. juniperina*

Fumana laevis (Cav.) Pau, Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, MAROC AB MU

Fumana paradoxa Heywood in Guinea, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB MU

Fumana procumbens (Dunal) Gren. & Godr., Mediterráneo septentrional, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J AB BA CR MU

Fumana scoparia Pomel, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CO SE AL GR J MA AB MU

Fumana thymifolia (L.) Spach ex Webb, Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Fumana viridis Ten. = *F. laevis*

Fumaria africana Lam. = *Rupicapnos africana*

Fumaria agraria Lag., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Fumaria agraria Lag. subsp. *micranthifolia* (Pugsley) Maire = *F. rupestris* subsp. *micranthifolia*

Fumaria agraria Lag. subsp. *multiflora* (Pugsley) Maire = *F. ballii*

Fumaria agraria Lag. var. *tigertensis* Pugsley = *F. erostrata*

Fumaria ajmasiana Pau & Font Quer in Font Quer = *F. ouezzanensis* subsp. *ramosa*

Fumaria algeriensis Pugsley = *F. segetalis*

Fumaria apiculata var. *africana* Pugsley = *F. rifana*

Fumaria apiculata var. *trachycarpa* Emb. & Maire in Maire = *F. rifana*

Fumaria ballii Pugsley, Endémica de Marruecos, Terófito, MAROC
Fumaria ballii Pugsley var. *tenuisecta* (Ball) Emb. = *F. ballii*
Fumaria ballii Pugsley var. *tiznitensis* Pugsley = *F. erostrata*

Fumaria bastardii Boreau, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB
BA CR MU

Fumaria berberica Pugsley, Terófito, MAROC
Fumaria bifrons Pugsley = *F. rupestris* subsp. *bifrons*

Fumaria bracteosa Pomel, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL MA

Fumaria calcarata Cadevall = *F. petteri* subsp. *calcarata*

Fumaria capreolata L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Terófito trepador, MAROC CA CO H
SE AL GR J MA AB BA MU

Fumaria densiflora DC., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR
MU

Fumaria erostrata (Pugsley) Lidén, Terófito, MAROC

Fumaria faurei (Pugsley) Lidén, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J
MA BA CR MU

Fumaria gaillardotii Boiss., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, AL MA MU

Fumaria gussonei Boiss. = *F. bastardii*
Fumaria macrosepala Boiss. subsp. *boissieri* Maire & Weiller in Maire = *F. macrosepala*
Fumaria macrosepala Boiss. subsp. *macrocarpa* Lidén, Endémica de Marruecos, Terófito, MAROC

Fumaria macrosepala Boiss. subsp. ***macrosepala***, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC
CA CO SE AL GR J MA AB CR

Fumaria macrosepala Boiss. subsp. *megasepala* (Pau) Lidén, Endémica de Marruecos, Terófito, MAROC
Fumaria macrosepala Boiss. subsp. *obscura* (Pugsley) Lidén, Endémica de Marruecos, Terófito, MAROC
Fumaria macrosepala Boiss. var. *atlantica* (Ball) Maire in Jahand. & Maire = *F. berberica*
Fumaria macrosepala Boiss. var. *obscura* Pugsley p. p. = *F. macrosepala* subsp. *macrosepala*
Fumaria maurorum Maire, Terófito, MAROC

Fumaria melillaica Pugsley, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, Terófito trepador, MAROC AL GR
MA

Fumaria micranthifolia Pugsley = *F. rupestris* subsp. *micranthifolia*

Fumaria mirabilis Pugsley, Endemismo almeriense magrebí, Terófito escaposo, AL

Fumaria multiflora Pugsley = *F. ballii*
Fumaria munbyi Boiss. & Reut. (No está presente en el territorio considerado)

Fumaria muralis Sonder ex Koch, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, Terófito
trepador, CO H AL MA BA

Fumaria officinalis L. subsp. ***officinalis***, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J
MA AB BA CR MU

Fumaria officinalis L. subsp. ***wirtgenii*** (W. D. J. Koch) Arcang., Europa, Terófito escaposo, MAROC CO SE
AL GR J AB BA CR MU

Fumaria ouezzanensis Pugsley subsp. *ouezzanensis*, Endémica de Marruecos, Terófito, MAROC
Fumaria ouezzanensis Pugsley subsp. *ramosa* Lidén, Endémica de Marruecos, Terófito, MAROC

Fumaria parviflora Lam., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR
MU

Fumaria petteri Rchb. subsp. ***calcarata*** (Cadevall) Lidén & Soler, Subatlántica, Terófito escaposo, MAROC
CA CO H SE AL GR J MA AB CR

Fumaria pugsleyana (Maire ex Pugsley) Lidén, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL
GR MA

Fumaria reuteri Boiss., Europa suroccidental, Terófito escaposo, Terófito trepador, CA CO H SE AL GR J MA
AB BA CR MU

Fumaria rifana Lidén, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC
Fumaria rupestris Boiss. subsp. *bifrons* (Pugsley) Lidén, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC
Fumaria rupestris Boiss. subsp. *calycina* Lidén, Terófito escaposo, MAROC
Fumaria rupestris Boiss. subsp. *micranthifolia* (Pugsley) Lidén, Terófito escaposo, MAROC
Fumaria rupestris Boiss. subsp. *pulchra* Lidén, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC

Fumaria rupestris Boiss. subsp. ***rupestris***, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito
escaposo, MAROC CA CO SE J MA BA CR

Fumaria rupestris Boiss. & Reut. var. *subalata* Maire = *F. rupestris* subsp. *micranthifolia*
Fumaria schrammii (Asch.) Velen. = *F. vaillantii*

Fumaria segetalis (Hammar) Cout., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR J CR

Fumaria sepium Boiss. & Reut. subsp. *rugosa* Lidén, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, Terófito
trepador, MAROC

Fumaria sepium Boiss. & Reut. subsp. ***sepium***, Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Terófito
escaposo, Terófito trepador, MAROC CA H J MA

Fumaria skottsbergii Lidén, Terófito, MAROC
Fumaria undulata Pugsley = *F. berberica*

Fumaria vaillantii Loisel, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Gagea africana (A. Terrac.) Levicher, África noroccidental, Geófito bulboso, MAROC
Gagea algeriensis Chabert ex Batt., Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC
Gagea arvensis (Pers.) Dumort. = *G. hervieri*

Gagea bohémica Schult. subsp. ***saxatilis*** (Mert. & Koch) Asch. & Graebn., Europa meridional, Geófito
bulboso, AL GR J MA CR

Gagea cossoniana Pascher = *G. algeriensis*

Gagea durieui Parl. ex Trab., Geófito bulboso, MAROC AL GR J MA CR

Gagea dutoitii Maire & Wilczek = *G. algeriensis*

Gagea elliptica (A. Terracc.) Prain, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA CO H J MA BA
CR

Gagea fistulosa (Ram.) Ker-Gawl subsp. *liotardi* (Sternb.) Maire, Geófito bulboso, MAROC

Gagea foliosa (J. & C. Presl) Schult. & Schult. fil. subsp. *cossoniana* (Pascher) Terrac., Geófito bulboso, MAROC

Gagea foliosa (J. & C. Presl) Schult. & Schult. fil. subsp. *elliptica* = *G. elliptica*

Gagea foliosa (J. & C. Presl) Schult. & Schult. fil. subsp. ***foliosa***, Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR

Gagea foliosa (Presl) A. & H. Schult. var. *intermedia* Terracc. = *G. granatelli* subsp. *granatelli*

Gagea granatellii (Parl.) Parl. subsp. *granatelli*, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC

Gagea granatellii (Parl.) Parl. subsp. *maroccana* Terrac. = *G. maroccana*

Gagea hervieri Degen ex Hervier, Eurasiática, Geófito bulboso, GR J AB CR

Gagea iberica A. Terrac., Endemismo ibérico, Geófito bulboso, CO H SE J AB CR MU

Gagea lacitae A. Terrac., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, CA CO SE AL GR J MA AB CR

Gagea maroccana (A. Terrac.) Sennen & Mauricio, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC

Gagea nevadensis Boiss., Endemismo nevadense magrebí, Geófito bulboso, MAROC AL GR

Gagea polymorpha Boiss., Endemismo ibérico, Geófito bulboso, CO AL J AB

Gagea pratensis (Pers.) Dumort, Eurosiberiana, Geófito bulboso, AB

Gagea pygmaea schult. subsp. *saxatilis* (Koch) Terrac., Geófito bulboso, MAROC

Gagea reticulata (Pall.) Schult. subsp. *africana* Terr., Geófito bulboso, MAROC

Gagea reverchonii Degen, Endemismo ibérico, Geófito bulboso, AL GR

Gagea saxatilis (Mert & Koch) Schult. & Schult. fil., Geófito bulboso, AB

Gagea soleirolii F. W. Schultz, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, AL GR

Gagea wilczekii Braun-Blanq. & Maire, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC AL GR J AB CR MU

Gaillardia aristata Pursh, Introducida desde América del Norte, Hemicriptófito escaposo, H SE

Gaillonia reboudiana Coss. & Durieu, África noroccidental, MAROC

Galactites duriaei Spach ex Durieu, Endemismo mediterráneo iberolevantino magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL AB MU

Galactites tomentosa Moench, Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Galega africana Mill., Endemismo gaditano onubense magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA

Galega cirujanoi García Mur. & Talavera, Mediterráneo oriental, Hemicriptófito escaposo, H BA

Galega officinalis L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MAROC BA

Galenia secunda (L. fil.) Sonder, Introducida desde África austral, Terófito reptante, Hemicriptófito bienal, CA

Galeopsis angustifolia Hoffmanns. subsp. *angustifolia*, Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, MAROC

Galeopsis angustifolia Hoffmanns. subsp. ***carpetana*** (Willk.) M. Laínz, Terófito escaposo, GR

Galeopsis ladanum L., Eurasiática, Terófito escaposo, GR

Galeopsis tetrahit L., Eurasiática, Terófito escaposo, GR MA

Galilea mucronata (L.) Parl. = *Cyperus capitatus*

Galinsoga ciliata (Raf.) S. F. Blake, MAROC GR

Galinsoga parviflora Cav., Introducida desde América (Neotropical), Terófito escaposo, H BA

Galium acuminatum Ball, MAROC

Galium album Mill. subsp. **album**, Eurasiática, Hemiptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Galium album Mill. subsp. **pycnotrichum** (H. Braun) Krendl, Hemiptófito escaposo, AL

Galium album Mill. x **G. valentinum** Lange, Hemiptófito, GR

Galium anisophylon Vill., Europa meridional, Hemiptófito cespitoso, AL

Galium aparine L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Galium aparinella Lange, MAROC AB MU

Galium aureum Vis., MAROC

Galium baeticum (Rouy) Ehrend. & Krendl, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA AL GR MA MU

Galium boissieranum Ehrend. & Krendl, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, CA AL GR J MA AB MU

Galium bourgeanum Coss. subsp. *maroccanum* (Ball) J. M. Montserrat, África noroccidental, MAROC

Galium broterianum Boiss. & Reut., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemiptófito escaposo, CA H J BA CR

Galium brunneum Munby, África noroccidental, MAROC

Galium cespitosum Lam., Endemismo pirenaico, Caméfito sufruticoso, AL

Galium concatenatum Coss., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA MA

Galium constrictum Chaub. = *G. debile*
Galium corrudifolium Vill. = *G. lucidum*

Galium debile Desv., Europa, Hemiptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC AB

Galium divaricatum Pourr. ex Lam., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Galium elongatum C. Presl in J. Presl & C. Presl, Europea caucásica, MAROC

Galium ephedroides Willk., Endemismo almeriense magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR
Galium erectum Huds. = *G. album* subsp. *album*

Galium erythrorrhizon Boiss. & Reut., Endemismo malacitano almirajense, Caméfito sufruticoso, AL GR J MA

Galium firmum Tausch. (No está presente en el territorio considerado)

Galium frutescens Cav., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, AL GR J MA AB MU

Galium fruticosum Willd., MAROC

Galium glaucum L., Europa, Hemicriptófito cespitoso, GR J AB

Galium glomeratum Desf. = *G. viscosum*

Galium helodes Hoffmanns. & Link, Hemicriptófito cespitoso, CR

Galium laeve Poir., MAROC

Galium lucidum All., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB BA CR

Galium marchandii Roemer & Schult. (No está presente en el territorio considerado)

Galium minutulum Jord., Mediterráneo noroccidental, Terófito escaposo, CA CO H SE AL J AB BA MU

Galium mollugo L. forma erectum (Huds.) Lange in Willk. & Lange = *G. album* subsp. album

Galium mollugo L. subsp. corrudifolium (Vill.) Briq. = *G. corrudifolium*

Galium mollugo L. subsp. erectum (Huds.) Syme var. hosmariense (Pau) Maire = *G. album* subsp. album

Galium mollugo L. subsp. gerardi (Vill.) Briq., Hemicriptófito escaposo, MAROC

Galium mollugo L. subsp. **mollugo**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H SE AL GR J MA AB BA MU

Galium murale (L.) All., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Galium murcicum Boiss. & Reut., Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB MU

Galium nevadense Boiss. & Reut., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito cespitoso, CA AL GR J MA

Galium noli-tangere Ball, MAROC

Galium odoratum (L.) Scop., Eurasiática, Geófito rizomatoso, AL

Galium palustre L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, Hidrófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Galium palustre L. var. constrictum (Chaub.) Arcang. = *G. debile*

Galium palustre L. var. elongatum (Presl) Lange in Willk. & Lange = *G. elongatum*

Galium papillosum Lapeyr, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA CR MU

Galium parisiense L. subsp. **parisiense**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, CO AL GR J AB BA CR MU

Galium parisiense L. subsp. tenellum (Jord.) Rouy, Terófito escaposo, MAROC

Galium pedemontanum (Bell.) All. = *Cruciata pedemontana*

Galium pinetorum Ehrend., Endemismo ibérico, Hemicriptófito cespitoso, J

Galium poiretianum Ball, Hemicriptófito trepador, MAROC

Galium pruinosum Boiss., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR MA

Galium pulvinatum Boiss., Endemismo rondeño, Caméfito pulviniforme, MA

Galium pumilum Murr., Subatlántica, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Galium pusillum L., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Galium pyrenaicum Gouan, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, GR J

Galium rifanum Emb. & Maire = *G. viscosum*

Galium rosellum Boiss. & Reut., Endemismo bético, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J AB

Galium rotundifolium L., Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Galium rotundifolium L. subsp. *ovalifolium* (Schott fil.) Rouy = *G. scabrum*

Galium saccharatum All. = *G. verrucosum*

Galium scabrum L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL

Galium setaceum Lam., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Galium spurium L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Galium sylvaticum L., Introducida desde Europa central, Hemicriptófito escaposo, AL

Galium tricornum Stokes = *G. tricornutum*

Galium tricornutum Dandy, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Galium tunetanum Poir., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR MA

Galium uliginosum L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR MA

Galium valantia Weber = *G. verrucosum*

Galium valentinum Lange, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J AB MU

Galium verrucosum Huds., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR MU

Galium verticillatum Danth., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Galium verum L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Galium viridiflorum Boiss. & Reut., Endemismo rondeño magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC MA

Galium viscosum Vahl subsp. *bovei* (Boiss. & Reut.) Maire, Terófito escaposo, MAROC

Galium viscosum Vahl subsp. **viscosum**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR MA

Galium x pomeranicum Retz. (No está presente en el territorio considerado)

Gamochaeta pensylvanica (Willd.) Cabrera, Introducida desde América del Norte, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, CO H

Gamochaeta subfalcata (Cabrera) Cabrera, Introducida desde América, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H SE BA CR

Garidella nigellastrum L., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, GR MA

Gastridium laxum Boiss. & Reut., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CA

Gastridium lendigerum (L.) Gaud. = *G. ventricosum*

Gastridium nitens (Guss.) Coss. & Durieu, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA SE AL GR MA MU

Gastridium phleoides (Nees & Meyen) C. E. Hubb., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC

Gastridium phleoides (Nees & Meyen) C. E. Hubb. subsp. **lainzii** Romero García, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, H SE J

Gastridium ventricosum (Gouan) Schinz & Thell., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Gaudinia fragilis (L.) P. Beauv. subsp. **fragilis**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Gaudinia fragilis (L.) P. Beauv. subsp. *geminiflora* (Trab.) Maire = *G. valdesii*

Gaudinia hispanica Stace & Tutin, Endemismo gaditano onubense, Terófito escaposo, H

Gaudinia maroccana Trab., Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC

Gaudinia valdesii Romero Zarco, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC

Genista acutiflora Pau in Font Quer = *G. ancistrocarpa*

Genista ancistrocarpa Spach, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC H

Genista anglica L., Europa occidental, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, AB BA CR

Genista argentea subsp. *fallax* (Ball) Maire = *Argyrobium zanonii* subsp. *fallax*

Genista argentea subsp. *grandiflora* (Boiss.) Maire in Jahand. & Maire = *Argyrobium zanonii* subsp. *grandiflorum*

Genista argentea subsp. *stipulacea* (Ball) Maire in Jahand. & Maire = *Argyrobium zanonii* subsp. *stipulaceum*

Genista aspalathoides subsp. *erinaceoides* (Loisel.) Maire in Jahand. & Maire = *G. lobelii*

Genista caballeroi Pau, África noroccidental, MAROC

Genista capitata (Cav.) Spach = *G. clavata*

Genista capitellata Coss., África noroccidental, MAROC

Genista carpetana Lange, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC

Genista carpetana Lange subsp. *nociva* (Pau & Font Quer) C. Vicioso & M. Laínz = *G. carpetana*

Genista cephalantha Spach, África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC

Genista cephalantha Spach subsp. *demnatensis* (Murb.) C. Raynaud = *G. cephalantha*

Genista cephalantha Spach subsp. *mouilleronii* Maire = *G. cephalantha*

Genista cinerascens Lange, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Nanofanerófito, BA

Genista cinerea (Vill.) DC. in Lam. & DC., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, CA CO SE AL GR J MA MU

Genista cinerea (Vill.) DC. in Lam. & DC. subsp. *cinerea* = *G. cinerea*
Genista cinerea (Vill.) DC. in Lam. & DC. subsp. *leptoclada* (Willk.) O. Bolos & Molinier = *G. majorica*
Genista cinerea (Vill.) DC. in Lam. & DC. subsp. *murcica* (Coss.) Cantó & Sánchez Moreno = *G. cinerea*
Genista cinerea (Vill.) DC. in Lam. & DC. subsp. *ramosissima* (Desf.) Quézel & Santa = *G. ramosissima*
Genista cinerea (Vill.) DC. in Lam. & DC. subsp. *speciosa* Rivas Mart. & al. = *G. cinerea*
Genista cinerea (Vill.) DC. in Lam. & DC. subsp. *valentina* (Willd. ex Sprengel) Rivas Mart. = *G. valentina*
Genista clavata Poir. in Lam., Endémica de Marruecos, MAROC
Genista duriaei Spach = *G. tricuspidata*

Genista falcata Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Nanofanerófito, H BA

Genista ferox subsp. *microphylla* (Ball) Font Quer = *G. ifniensis*

Genista florida L., Endemismo ibero magrebí, Nanofanerófito, MAROC AL GR J BA CR

Genista gadorensis Uribe-Ech. & Urrutia = *G. pumila* subsp. *pumila*

Genista haenseleri Boiss., Endemismo rondeño, Nanofanerófito, MA

Genista hirsuta Vahl subsp. *eriodlada* (Spach) Raynaud, África noroccidental, MAROC

Genista hirsuta Vahl subsp. ***hirsuta***, Endemismo ibérico, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, CA CO H SE J AB BA CR

Genista hirsuta Vahl subsp. ***lanuginosa*** (Spach) Nyman, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, Caméfito pulviniforme, MAROC CA GR MA

Genista hispanica L. subsp. ***hispanica***, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, CR

Genista hystrix Lange (No está presente en el territorio considerado)

Genista ifniensis Caball., África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC

Genista jimenezii Pau, Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL MU

Genista linifolia L. = *Teline linifolia* subsp. *linifolia*

Genista lobelii DC. in Lam. & DC. subsp. *lobelii*, Nanofanerófito, MAROC

Genista lobelii DC. in Lam. & DC. subsp. *longipes* (Pau) Heywood = *G. longipes*

Genista longipes Pau subsp. ***longipes***, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, Caméfito pulviniforme, AL GR J AB MU

Genista longipes Pau subsp. ***viciosoi*** Talavera & Cabezudo, Endemismo bético, Caméfito pulviniforme, Caméfito sufruticoso, CO GR J MA

Genista majorica Cantó & M. J. Sánchez (No está presente en el territorio considerado)

Genista maroccana Briq. = *Argyrobium microphyllum*

Genista microcephala var. *capitellata* (Coss.) Maire in Jahand. & Maire = *G. capitellata*

Genista moleroi Talavera & Gibbs, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Genista monspessulana (L.) L. Johnson = *Teline monspessulana*

Genista mugronensis Vierh. subsp. *mugronensis* = *G. pumila* subsp. *pumila*

Genista mugronensis Vierh. subsp. *rigidissima* (Vierh.) Fern. Casas = *Genista pumila* subsp. *rigidissima* (Vierh.)

Talavera & L. Sáez (No está presente)

Genista myriantha Ball, África noroccidental, MAROC

Genista nociva Pau & Font Quer = *G. carpetana*

Genista osmariensis Coss. = *Teline osmariensis*

Genista oxycedrina Pomel = *G. tridens* subsp. *juniperina*

Genista polyanthos R. Roemer ex Willk., Endemismo mariánico monchiquense, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, CO H SE J AB BA CR

Genista pseudopilosa Coss., Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J AB

Genista pumila (Debeaux & É. Rev. ex Hervier) Vierh subsp. pumila, Endemismo ibérico, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB CR MU

Genista quadriflora Munby, África noroccidental, MAROC

Genista ramosissima (Desf.) Poir. in Lam., Endemismo bético magrebí, Nanofanerófito, MAROC AL GR MA

Genista retamoides Spach in Coss. = G. spartioides subsp. spartioides

Genista sagittalis L. = Chamaespartum undulatum

Genista scorpius (L.) DC. subsp. intermedia Emb. & Maire, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC

Genista scorpius (L.) DC. subsp. myriantha (Ball) Maire = G. myriantha

Genista scorpius (L.) DC. subsp. **scorpius**, Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Genista segonnei (Maire) P. Gibbs, África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC

Genista spartioides Spach, Endemismo bético magrebí, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR MA AB MU

Genista spartioides Spach subsp. pseudoretamoides Maire = G. spartioides

Genista tejedensis (Porta & Rigo) Vicioso = G. longipes subsp. viciosoi

Genista tinctoria L., Europa, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, AB

Genista tournefortii Spach subsp. jahandiezii (Batt.) Talavera & P. E. Gibbs, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Genista tournefortii Spach subsp. **tournefortii**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Caméfito sufruticoso, CO J CR

Genista triacanthos Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H SE MA BA

Genista tricuspidata Desf., Endemismo mediterráneo iberolevantino magrebí, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC

Genista tridens (Cav.) DC. subsp. **juniperina** (Spach) Talavera & P. E. Gibbs, Endemismo gaditano onubense magrebí, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC

Genista tridens (Cav.) DC. subsp. **tridens**, Endemismo gaditano onubense magrebí, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H MA

Genista tridentata L. subsp. lasiantha (Spach) Greuter = Pterospartum tridentatum subsp. lasianthum

Genista tridentata L. subsp. riphaea (Pau & Font Quer) Greuter = Pterospartum tridentatum subsp. lasianthum

Genista tridentata L. subsp. tridentata = Pterospartum tridentatum subsp. tridentatum

Genista ulicina Spach (No está presente en el territorio considerado)

Genista umbellata (L'Hér.) Dum. Cours. subsp. **equisetiformis** (Spach) Rivas Goday & Rivas Mart., Endemismo bético, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, CA CO SE AL GR MA BA

Genista umbellata (L'Hér.) Dum. Cours. subsp. **umbellata**, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL AB MU

Genista valentina (Willd. ex Spreng.) Steud., Endemismo mediterráneo iberolevantino, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, AB

Genista versicolor Boiss., Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, Caméfito pulviniforme, AL GR

Genista versicolor Boiss. subsp. *pumila* (Hervier) Fern. Casas = *G. pumila*

Genista x securae Uribe-Ech. & Urrutia (*G. pumila* x *G. scorpius*), Endemismo subbético, Nanofanerófito, AB MU

Gennaria diphylla (Link) Parl., Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA GR MA

Gentiana alpina Vill., Europa meridional, Hemicriptófito en roseta, GR

Gentiana atlantica Litard. & Maire, MAROC

Gentiana boryi Boiss., Endemismo ibérico, Hemicriptófito cespitoso, GR

Gentiana brachyphylla Briq. = *G. verna* subsp. *brachyphylla*

Gentiana ciliata L. subsp. *ciliata*, Europa meridional, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC

Gentiana lutea L., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, GR

Gentiana pneumonanthe L., Europa suroccidental, Hemicriptófito escaposo, H AL GR

Gentiana sierrae Briq. = *G. verna* subsp. *penetii*

Gentiana tenella Rottb., Ártico alpina, Terófito escaposo, MAROC GR

Gentiana torneyana Litard. & Maire, MAROC

Gentiana verna L. subsp. **brachyphylla** (Vill.) P. Fourn., Europa meridional, Hemicriptófito en roseta, AL GR

Gentiana verna L. subsp. **penetii** Litard. & Maire, Endemismo nevadense magrebí, Hemicriptófito en roseta, MAROC AL GR

Gentianella tenella (Rottb.) Borner = *Gentiana tenella*

Geranium atlanticum Boiss., MAROC

Geranium cataractarum Coss. subsp. **cataractarum**, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR J MA AB

Geranium cataractarum Coss. subsp. *pitardii* Maire, MAROC

Geranium cazorlense Heywood, Endemismo subbético, Hemicriptófito en roseta, J

Geranium cinereum subsp. *nanum* (Coss.) Maire = *G. nanum*

Geranium columbinum L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Geranium dissectum L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Geranium divaricatum Ehrh., Eurasiática, Terófito escaposo, GR

Geranium lanuginosum Lam., Mediterráneo central, Terófito escaposo, MAROC

Geranium lucidum L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Geranium malviflorum Boiss. & Reut., Endemismo bético magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA MU

Geranium maurum Pau in Font Quer = *G. atlanticum*

Geranium molle L., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Geranium nanum Coss., MAROC

Geranium pratense L., Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, AL J

Geranium purpureum Vill. = *G. robertianum* subsp. *purpureum*

Geranium pusillum Burm. fil., Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB MU

Geranium pyrenaicum Burm. fil., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J MA MU

Geranium robertianum L. subsp. **purpureum** (Vill.) Nyman, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Geranium robertianum L. subsp. **robertianum**, Subcosmopolita, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CO AL J AB

Geranium rotundifolium L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Geranium sanguineum L., Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, AL GR MA

Geranium sylvaticum L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB

Geropogon glaber L. = *G. hybridus*

Geropogon hybridus (L.) Schultz. Bip. in Webb & Berth., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Geum heterocarpum Boiss., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB

Geum rivale L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB

Geum sylvaticum Pourr., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Geum urbanum L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MAROC H AL GR J MA AB MU

Gisekia pharnacioides L., MAROC

Gisekia rubella Hochst. ex Moq. in DC., MAROC

Gladiolus communis L. subsp. **byzantinus** (Mill.) A. P. Hamilton, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE J AB BA MU

Gladiolus illyricus Koch, Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Gladiolus italicus Mill., Mediterráneo atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Gladiolus segetum Ker-Gawl. = *G. italicus*

Glaucium corniculatum (L.) J. H. Rudolph, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Glaucium flavum Crantz, Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA H AL GR MA MU

Glaux maritima L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, H

Glechoma hederacea L., Holártica, Hemicriptófito reptante, GR J MA

Gleditsia triacanthos L., Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Glinus lotoides L., Paleotropical, Terófito en roseta, MAROC CA CO H SE J BA CR

Globularia alypum L., Mediterráneo macaronésica, Caméfito fruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA CR MU

Globularia arabica Jaub. & Spach, Mediterráneo meridional, MAROC

Globularia liouvillei Jahand. & Maire, MAROC

Globularia nainii Batt., África noroccidental, MAROC

Globularia repens Lam. (No está presente en el territorio considerado)

Globularia spinosa L., Endemismo bético, Hemicriptófito cespitoso, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J MA AB MU

Globularia valentina Willk. = *G. vulgaris*

Globularia vulgaris L. subsp. **vulgaris**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, GR J AB CR MU

Glossonema boveanum (Decne.) Decne. subsp. *boveanum*, MAROC

Glossopappus macrotus (Durieu) Briq. in Burnat subsp. *hesperius* Maire in Jahand. & Maire, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC

Glossopappus macrotus (Durieu) Briq. in Burnat subsp. **macrotus**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J BA

Glyceria declinata Breb., Subatlántica, Geófito rizomatoso, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR

Glyceria fluitans (L.) R. Br. subsp. **fluitans**, Subcosmopolita, Hidrófito radicante, Geófito rizomatoso, MAROC MA CR

Glyceria fluitans (L.) R. Br. subsp. *plicata* Fries = *G. notata*

Glyceria fluitans (L.) R. Br. subsp. *spicata* (Guss.) Maire = *G. spicata*

Glyceria notata Chevall., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, Hidrófito radicante, MAROC CA AL GR J AB CR MU

Glyceria plicata Fr. = *G. notata*

Glyceria spicata Guss., Mediterráneo occidental, Geófito rizomatoso, MAROC CA H

Glycyrrhiza foetida Desf., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA SE

Glycyrrhiza glabra L., Mediterráneo oriental, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, CA CO H SE AL

GR J AB CR MU

Gnaphalium genevoisii Emb., Terófito escaposo, MAROC

Gnaphalium helichrysoides Ball var. *lanatum* Litardière & Maire = *Phagnalon helichrysoides*

Gnaphalium helichrysoides Ball var. *microphyllum* Maire = *Phagnalon helichrysoides*

Gnaphalium helichrysoides Ball var. *platyphyllum* Maire = *Phagnalon platyphyllum*

Gnaphalium luteo-album L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Gomphocarpus fruticosus (L.) W. T. Aiton in Aiton, Introducida desde África austral, Fanerófito cespitoso, MAROC

Gossypium herbaceum L., Introducida desde Asia suroriental, Terófito escaposo, Nanofanerófito, GR MU

Gossypium hirsutum L., Introducida desde América del Norte, Terófito escaposo, Nanofanerófito, CA CO SE MU

Gratiola linifolia Vahl, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO H SE J CR

Gratiola officinalis L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, CO BA CR

Grewia tenax (Forssk.) Fiori, MAROC

Groenlandia densa (L.) Fourr., Eurosiberiana, Hidrófito radicante, MAROC SE GR J AB BA CR MU

Guillonea scabra (Cav.) Coss. subsp. ***canescens*** (Boiss.) Nyman, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, CA CO AL GR J MA AB MU

Guillonea scabra (Cav.) Coss. subsp. ***scabra***, Endemismo mediterráneo ibero levantino, Hemicriptófito escaposo, AB CR

Guiraoa arvensis Coss., Endemismo murciano almeriense, Terófito escaposo, AL AB MU

Guizotia abyssinica (L. fil.) Cass., Introducida desde África oriental (Paleotropical), Terófito escaposo, CO SE MU

Gymnadenia conopsea (L.) R. Br. in W. T. Aiton, Eurasiática, Geófito bulboso, J AB

Gymnadenia conopsea (L.) R. Br. in W. T. Aiton subsp. *densiflora* (Wahlenb.) Gand. = *G. conopsea*

Gymnarrhena micrantha Desf., MAROC

Gymnocarpus decander Forssk., Mediterráneo meridional, MAROC

Gymnostyles stolonifera (Brot.) Tutin, Introducida desde América del Sur, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE MA BA

Gynandrisis sisyrrinchium (L.) Parl., Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE AL GR J MA BA CR MU

Gypsophila compressa Desf. = *Petrorhagia illyrica* subsp. *angustifolia*

Gypsophila montserratii Fern. Casas, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, J AB MU

Gypsophila pilosa Huds., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC J AB MU

Gypsophila porrigens (L.) Boiss. = *G. pilosa*

Gypsophila struthium L., Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB MU

Gypsophila tomentosa L., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB CR MU

Gyrocarum oppositifolium Valdés, Endemismo ibérico, Geófito rizomatoso, CO

Hainardia cylindrica (Willd.) Greuter, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Hainardiopholis x pauneroi Castrov., H

Halimione portulacoides (L.) Aellen, Holártica, Caméfito fruticoso, Fanerófito reptante, MAROC CA H AL GR MA MU

Halimium antiatlanticum Maire & Wilczek, África noroccidental, MAROC

Halimium atlanticum Humbert & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Halimium atriplicifolium (Lam.) Spach subsp. **atriplicifolium**, Endemismo ibérico, Nanofanerófito, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Halimium atriplicifolium (Lam.) Spach subsp. *macrocalycinum* (Pau) Greuter & Burdet, Endémica de Marruecos, Nanofanerófito, MAROC

Halimium calycinum (L.) K. Koch, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H SE MA

Halimium commutatum Pau = *H. calycinum*

Halimium halimifolium (L.) Willk. subsp. **halimifolium**, Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC CA H SE MA BA CR

Halimium halimifolium (L.) Willk. subsp. **multiflorum** (Salzm. ex Dunal) Maire in Jahand. & Maire, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H SE

Halimium lasianthum (Lam.) Spach subsp. *alyssoides* (Lam.) C. Koch (No está presente en el territorio considerado)

Halimium lasianthum (Lam.) Spach subsp. **lasianthum**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, MAROC CA H MA

Halimium lasiocalycinum (Boiss. & Reuter) Engl. & Pax in Engl. & Drude subsp. *lasiocalycinum* = *H. halimifolium* subsp. *lasiocalycinum*

Halimium lasiocalycinum (Boiss. & Reuter) Engl. & Pax in Engl. & Drude subsp. *riphaeum* (Pau & Font Quer) Maire = *H. halimifolium* subsp. *lasiocalycinum*

Halimium ocymoides (Lam.) Willk. in Willk. & Lange, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE J MA AB BA CR

Halimium rhiphaeum Pau & Font Quer in Font Quer = *H. halimifolium* subsp. *lasiocalycinum*

Halimium umbellatum (L.) Spach subsp. *umbellatum*, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Halimium umbellatum (L.) Spach. subsp. **viscosum** (Willk.) O. Bolòs & Vigo, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR

Halimium verticillatum (Brot.) P. Silva = *H. umbellatum* subsp. *viscosum*

Halocnemum strobilaceum (Pall.) Mb., Mediterráneo meridional, Caméfito suculento, Fanerófito suculento, MAROC AL MU

Halogeton alopecuroides (Delile) Moq., MAROC

Halogeton sativus (Loefl. ex L.) Moq., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR MA AB MU

Halopeplis amplexicaulis (Vahl) Ung.-Sternb., Mediterráneo suroccidental, Terófito escaposo, MAROC CA MA

Hammada articulata (Moq.) O. Bolòs & Vigo, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Nanofanerófito, MAROC AL GR J AB MU

Hammada salicornia (Moq.) Iljin, MAROC

Hammada scoparia (Pomel) Iljin = H. articulata

Hammada schmittiana (Pomel) Boc. (No está presente en el territorio considerado)

Hammatoilobium kremerianum (Coss.) C. Mull. = Tripodium kremerianum

Hannonia hesperidum Braun-Blanq. & Maire, MAROC

Hannonia hesperidum Braun-Blanq. & Maire var. legionarum Emb. = Vagaría ollivieri

Haplophyllum broussonetianum Coss., África noroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Haplophyllum linifolium (L.) G. Don fil., Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Haplophyllum vermiculare Hand., Sahara síndica, Caméfito sufruticoso, MAROC

Haynaldia hordeacea (Coss. & Durieu) Hackel in Engl. & Prantl = Dasypyrum hordeaceum

Haynaldia villosa (L.) Schur. = Dasypyrum hordeaceum

Hedera helix L. subsp. canariensis (Willd.) Cout. = H. maderensis subsp. iberica

Hedera helix L. subsp. **helix**, Europea caucásica, Fanerófito lianoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA MU

Hedera helix L. subsp. **rhizomatifera** McAllister, Endemismo ibérico, Fanerófito lianoso, CA H SE GR J MA

Hedera hibernica (G. Kirchn.) Bean, Europa occidental, Fanerófito lianoso, CA CO H SE GR MA CR

Hedera maderensis K. Koch ex A. Rutherf. subsp. **iberica** McAllister, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Fanerófito lianoso, MAROC CA CO H SE GR MA BA

Hedera maroccana McAllister, África noroccidental, Fanerófito lianoso, MAROC

Hedypnois arenaria (Schousb.) DC., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H AL

Hedypnois coronopifolia Ten., Terófito escaposo, MAROC

Hedypnois cretica (L.) Dum.-Courset = H. rhagadioloides

Hedypnois monspeliensis Willd. = H. rhagadioloides

Hedypnois rhagadioloides (L.) F. W. Schmidt, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hedysarum aculeolatum Boiss. subsp. aculeolatum, África noroccidental, MAROC

Hedysarum aculeolatum Boiss. subsp. mauritanicum (Pomel) Maire, África noroccidental, MAROC

Hedysarum aculeolatum Boiss. subsp. micranthum (Batt.) Maire = H. aculeolatum

Hedysarum argentatum Maire = H. argyreum

Hedysarum argyreum Greuter & Burdet, MAROC

Hedysarum boveanum Bunge ex Basimer subsp. **costaetalentii** (López Bernal, S. Ríos, Alcaraz & D. Rivera) Valdés, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, GR J

Hedysarum boveanum Bunge ex Basimer subsp. **europaeum** Guitt. & Kerguelen, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hedysarum capitellatum Pau & Font Quer = H. aculeolatum subsp. aculeolatum
Hedysarum carnosum Desf., MAROC
Hedysarum confertum Desf., MAROC

Hedysarum coronarium L., Mediterráneo occidental, Hemipterofito escaposo, MAROC CA H J MA BA MU

Hedysarum flexuosum L., Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA

Hedysarum glomeratum F. Dietr., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA SE J MA

Hedysarum humile Laef. = Onobrychis humilis
Hedysarum membranaceum Coss. & Balansa, MAROC
Hedysarum pallidum Desf., África noroccidental, MAROC

Hedysarum spinosissimum L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA MU

Hedysarum spinosissimum L. subsp. capitatum = H. glomeratum
Hedysarum zelouanum Pau = H. aculeolatum subsp. aculeolatum

Helianthemum aegyptiacum (L.) Mill., Mediterráneo meridional turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Helianthemum almeriense Pau, Endemismo murciano almeriense magrebí, Caméfito fruticoso, MAROC AL GR J MA MU

Helianthemum alypoides Losa & Rivas Goday, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, AL

Helianthemum angustatum Pomel, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB BA CR MU

Helianthemum apenninum (L.) Mill. subsp. **apenninum**, Mediterráneo suroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CO H GR J MA AB MU

Helianthemum apenninum (L.) Mill. subsp. **cavanillesianum** (M. Laínz) G. López, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J MA AB MU

Helianthemum apenninum (L.) Mill. subsp. **estevei** (Peinado & Mart. Parras) G. López, Endemismo malacitano almijareense, Caméfito sufruticoso, GR

Helianthemum apenninum (L.) Mill. subsp. pulverulentum Lam. = H. apenninum subsp. apenninum

Helianthemum apenninum (L.) Mill. subsp. **stoechadifolium** (Brot.) Samp., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB MU

Helianthemum apenninum (L.) Mill. subsp. **suffruticosum** (Boiss.) G. López, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA AL GR MA MU

Helianthemum asperum Lag. ex Dunal in DC., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, GR J MA AB CR MU

Helianthemum canariense (Jacq.) Pers., MAROC
Helianthemum canum (L.) Baumg. = H. oelandicum subsp. incanum
Helianthemum caput-felis Boiss., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Helianthemum cinereum (Cav.) Pers. subsp. **cinereum**, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J AB MU

Helianthemum cinereum (Cav.) Pers. subsp. **guadicianum** (Font Quer & Rothm.) G. López, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, Caméfito fruticoso, AL GR J MA

Helianthemum cinereum (Cav.) Pers. subsp. **hieronymi** (Sennen) G. López, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito sufruticoso, Caméfito fruticoso, AB MU

Helianthemum cinereum (Cav.) Pers. subsp. **rotundifolium** (Dunal) Greuter & Burdet, Mediterráneo occidental, Caméfito fruticoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR MU

Helianthemum confertum Dunal, MAROC

Helianthemum croceum (Desf.) Pers. subsp. *croceum* = *H. apenninum* subsp. *stoechadifolium*

Helianthemum croceum (Desf.) Pers. subsp. *stevei* Peinado & Mart. Parras = *H. apenninum* subsp. *stevei*

Helianthemum croceum (Desf.) Pers. subsp. *suffruticosum* (Boiss.) Raynaud = *H. apenninum* subsp. *suffruticosum*

Helianthemum ellipticum (Desf.) Pers., África noroccidental, MAROC

Helianthemum getulum Pomel, MAROC

Helianthemum grosii Pau & Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Helianthemum guerrae Sánchez Gómez, J. S. Carrión & Carrión Vilches, AB MU

Helianthemum guttatum subsp. *bupleurifolia* (Lam.) Jahand. & Maire = *Xolantha bupleurifolia*

Helianthemum guttatum subsp. *discolor* (Pomel) Jahand. & Maire = *Xolantha glomerata*

Helianthemum guttatum subsp. *praecox* (Grosser) Emb. & Maire = *Xolantha praecox*

Helianthemum helianthemoides (Desf.) Grosser, Mediterráneo suroccidental, MAROC

Helianthemum hirtum (L.) Mill. subsp. *bergerinii* (Maire) Maire = *H. ruficomum*

Helianthemum hirtum (L.) Mill. subsp. **hirtum**, Mediterráneo suroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Helianthemum hirtum (L.) Mill. subsp. *suffruticosum* = *H. apenninum* subsp. *suffruticosum*

Helianthemum intermedium (Thibaud ex Pers.) Thibaud ex Dunal in DC. = *H. salicifolium*

Helianthemum jonium Lacaita & Grosser = *H. almeriense*

Helianthemum kahircum Delile, Mediterráneo meridional, MAROC

Helianthemum ledifolium (L.) Mill. subsp. *apertum* (Pomel) Greuter & Burdet, Terófito escaposo, MAROC

Helianthemum ledifolium (L.) Mill. subsp. **ledifolium**, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Helianthemum ledifolium (L.) Mill. subsp. **ledifolium** x **H. salicifolium**, J

Helianthemum leptophyllum Dunal in DC. = *H. almeriense*

Helianthemum lippii (L.) Dum.-Courset, Mediterráneo meridional, MAROC

Helianthemum marifolium (L.) Mill. subsp. **andalusicum** (Font Quer & Rothm.) G. López, Endemismo bético magrebí, Caméfito fruticoso, Caméfito sufruticoso, CA AL GR MA

Helianthemum marifolium (L.) Mill. subsp. **frigidulum** (Cuatrec.) G. López, Endemismo subbético, Caméfito fruticoso, J

Helianthemum marifolium (L.) Mill. subsp. **marifolium**, Europa suroccidental, Caméfito sufruticoso, Caméfito fruticoso, SE AL GR J MA AB MU

Helianthemum marifolium (L.) Mill. subsp. **origanifolium** (Lam.) G. López, Endemismo ibero magrebí, Caméfito fruticoso, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR MA AB MU

Helianthemum neopiliferum Muñoz Garm. & C. Navarro in S. Castrov. & Al. (eds.), Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MA

Helianthemum nummularium (L.) Mill., Europea caucásica, Caméfito sufruticoso, AL GR J

Helianthemum nummularium (L.) Mill. subsp. *glabrum* (Koch) Wilczek = *H. nummularium*

Helianthemum nummularium (L.) Mill. subsp. *obscurum* (Celak.) Holub = *H. nummularium*

Helianthemum nummularium (L.) Mill. subsp. *tomentosum* (Scop.) Schinz & Thel. = *H. nummularium*

Helianthemum oelandicum (L.) DC. in Lam. & DC. subsp. *incanum* (L.) Bonnier & Layens = *H. oelandicum* subsp. *incanum*

Helianthemum oelandicum (L.) DC. in Lam. & DC. subsp. **incanum** (Willk.) G. López, Circunmediterráneo, Caméfito fruticoso, MAROC AL GR J MA AB MU

Helianthemum oelandicum (L.) DC. in Lam. & DC. subsp. *italicum* (L.) Ces. in Cattaneo (No está presente en el territorio considerado)

Helianthemum oelandicum (L.) DC. in Lam. & DC. subsp. *oelandicum*, Caméfito fruticoso, MAROC

Helianthemum origanifolium (Lam.) Pers. subsp. *origanifolium* = *H. marifolium* subsp. *origanifolium*

Helianthemum pannosum Boiss., Endemismo malacitano almijarensis, Caméfito sufruticoso, GR J

Helianthemum pannosum Boiss. subsp. *frigidulum* (Cuatr.) Font Quer & Rothm. = *H. marifolium* subsp. *frigidulum*

Helianthemum papillare Boiss., Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR AB MU

Helianthemum pergamaceum Pomel subsp. *camillei* Raynaud, MAROC

Helianthemum pergamaceum Pomel subsp. *pergamaceum*, África noroccidental, MAROC

Helianthemum perplexans Maire & Wilczek, MAROC

Helianthemum piliferum Boiss. = *H. neopiliferum*

Helianthemum pilosum (L.) Pers. subsp. *pilosum* = *H. violaceum*

Helianthemum pilosum (L.) Pers. subsp. *suobtusatum* (Maire) Maire = *H. violaceum* subsp. *suobtusatum*

Helianthemum plantagineum Pers. = *Xolantha plantaginea*

Helianthemum polyanthum (Desf.) Pers., Mediterráneo suroccidental, MAROC

Helianthemum polygonoides Peinado, Mart. Parras, Alcaraz & Espuelas, Caméfito sufruticoso, AB

Helianthemum pomeridianum Dunal, África noroccidental, MAROC

Helianthemum raynaudii Ortega Olivencia, Romero García & Morales Torres = *H. viscidulum* subsp. *raynaudii*

Helianthemum rosmaessleri Willk. = *H. cinereum* subsp. *rotundifolium*

Helianthemum rubellum C. Presl. = *H. cinereum* subsp. *rotundifolium*

Helianthemum ruficomum (Viv.) Spreng., África septentrional, Caméfito sufruticoso, MAROC

Helianthemum salicifolium (L.) Mill., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Helianthemum sanguineum (Lag.) Lag. ex Dunal, Mediterráneo suroccidental, Terófito escaposo, MAROC CO H SE AL GR J AB CR

Helianthemum sauvagei C. Raynaud, MAROC

Helianthemum sennenianum Maire = *H. viscarium*

Helianthemum sessiliflorum (Desf.) Pers. = *H. lippii*

Helianthemum squamatum (L.) Dum. Cours., Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, CA AL GR J AB CR MU

Helianthemum stipulatum (Forssk.) C. Chr., MAROC

Helianthemum strictum (Cav.) Pers. = *H. violaceum*

Helianthemum syriacum (Jacq.) Dum.-Courset, Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Helianthemum syriacum (Jacq.) Dum.-Courset subsp. *thibaudii* (Pers.) Meikle = *H. syriacum*
Helianthemum villosum Pers. = *H. angustatum*
Helianthemum violaceum (Cav.) Pers. subsp. *subobtusatum* (Maire) I. Soriano, Endémica de Marruecos, MAROC

Helianthemum violaceum (Cav.) Pers. subsp. *violaceum*, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J MA AB BA CR MU

Helianthemum virgatum (Desf.) Pers. = *H. apenninum* subsp. *apenninum*

Helianthemum viscarium Boiss. & Reut., Endemismo mediterráneo iberolevantino magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL J AB MU

Helianthemum viscidulum Boiss. subsp. *guadiccianum* Font Quer & Rothm. = *H. cinereum* subsp. *guadiccianum*

Helianthemum viscidulum Boiss. subsp. ***raynaudii*** (A. Ortega, Romero García & C. Morales) G. López, Endemismo malacitano almijareense, Caméfito sufruticoso, AL GR

Helianthemum viscidulum Boiss. subsp. *viscarioides* (Deveaux ex Rev. ex Hervier) Guinea & Heywood in Guinea = *H. cinereum* subsp. *guadiccianum*

Helianthemum viscidulum Boiss. subsp. ***viscidulum***, Endemismo malacitano almijareense, Caméfito sufruticoso, GR MA

Helianthemum x pananum Font Quer, MAROC

Helianthus annuus L., Introducida desde América, Terófito escaposo, AB MU

Helianthus tuberosus L., Introducida desde América del Norte, Geófito bulboso, Geófito rizomatoso, AL J AB MU

Helianthus x laetiflorus Pers., Geófito rizomatoso, CO

Helictotrichon cintranum Roser = *Avenula marginata* subsp. *cintrana*

Helictotrichon filifolium (Lag.) Henrard subsp. ***arundanum*** Romero Zarco, Endemismo rondeño, Hemicriptófito cespitoso, CA MA

Helictotrichon filifolium (Lag.) Henrard subsp. ***cazorlense*** (Romero Zarco) Rivas Mart., A. Asensi, Molero Mesa & F. Valle, Endemismo subbético, Hemicriptófito cespitoso, AB

Helictotrichon filifolium (Lag.) Henrard subsp. ***filifolium***, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Helictotrichon filifolium (Lag.) Henrard subsp. ***velutinum*** (Boiss.) Romero Zarco, Endemismo bético, Hemicriptófito cespitoso, CO GR J MA AB

Helictotrichon sedenense (DC.) Clarion ex Holub subsp. ***sedenense***, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR

Helichrysum angustifolium DC. = *H. italicum*

Helichrysum decumbens Camb., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, AL GR MA AB MU

Helichrysum italicum (Roth) G. Don fil. subsp. *italicum*, Europa meridional, Caméfito sufruticoso, MAROC

Helichrysum italicum (Roth) G. Don fil. subsp. **serotinum** (Boiss.) P. Fourn., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Helichrysum lacteum Coss. & Durieu, MAROC

Helichrysum picardii Boiss. & Reut. in Boiss., Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H

Helichrysum raynalianum P. Quézel, MAROC

Helichrysum rupestre (Raf.) DC., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA AL

Helichrysum serotinum Boiss. subsp. *boissieri* (Nyman) Maire, MAROC

Helichrysum serotinum Boiss. subsp. *rupicolum* (Pomel) Maire, MAROC

Helichrysum stoechas (L.) Moench. subsp. **barrelieri** (Ten.) Nyman, Caméfito sufruticoso, AL CR

Helichrysum stoechas (L.) Moench. subsp. *boissieri* (Nyman) Maire in Jahand. & Maire = *H. serotinum* subsp. *boissieri*

Helichrysum stoechas (L.) Moench. subsp. **stoechas**, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CO AL GR J MA AB BA CR MU

Heliocauta atlantica (Litard. & Maire) Humphries, MAROC

Heliocharis acicularis (L.) R. Br. = *Eleocharis acicularis*

Heliotropium antiatlanticum Emb., MAROC

Heliotropium crispum Desf., Mediterráneo meridional, MAROC

Heliotropium curassavicum L., Introducida desde América (Neotropical), Caméfito reptante, MAROC AL AB MU

Heliotropium erosum Lehm., MAROC

Heliotropium europaeum L., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Heliotropium supinum L., Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J BA CR MU

Helminthotheca aculeata (Vahl) Lack = *Picris aculeata*

Helminthotheca comosa (Boiss.) Holub = *Picris comosa*

Helminthotheca echioides (L.) Holub = *Picris echioides*

Helosciadium inundatum (L.) Koch = *Apium inundatum*

Helosciadium nodiflorum (L.) Koch = *Apium nodiflorum*

Helosciadium repens (Jacq.) Koch = *Apium repens*

Helleborine latifolia (L.) Druce = *Epipactis helleborine*

Helleborus foetidus L., Subatlántica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR MU

Hemarthria altissima (Poir.) Stapf & C. E. Hubb., Pantropical, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE GR MA

Hemerocallis fulva (L.) L., Geófito rizomatoso, AB

Hemicrambe fruticulosa Webb, Endémica de Marruecos, MAROC

Henophyton deserti (Coss. & Durieu) Coss. & Durieu subsp. *zygarrhenum* (Maire) Greuter & Burdet = *H. zygarrhenum*

Henophyton zygarrhenum (Maire) Gómez Campo, Nanofanerófito, MAROC

Hepatica nobilis Schreb., Holártica, Geófito rizomatoso, AL GR J AB CR MU

Heracleum sphondylium L. subsp. *embergeri* Maire, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Heracleum sphondylium L. subsp. ***granatense*** (Boiss.) Briq., Circunmediterráneo, Hemicriptófito bienal, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J AB

Heracleum sphondylium L. subsp. ***sphondylium***, Europa, Hemicriptófito bienal, Geófito rizomatoso, GR

Hermodactylus tuberosus (L.) Mill., Geófito, BA

Herniaria annua Lag. = *H. cinerea*

Herniaria baetica Boiss. & Reut. in Boiss., Endemismo bético, Caméfito reptante, GR J MA

Herniaria boissieri Gay subsp. ***boissieri***, Endemismo nevadense, Caméfito reptante, MAROC AL GR

Herniaria boissieri Gay subsp. *maroccana* (Font Quer) Chaudhri, Endémica de Marruecos, Caméfito reptante, MAROC

Herniaria ciliolata Melderis subsp. ***robusta*** Chaudhri, Subatlántica, Caméfito reptante, BA

Herniaria cinerea DC. in Lam. & DC., Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Herniaria fontanesii J. Gay subsp. ***almeriana*** Brummitt & Heywood, Endemismo almeriense magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR MU

Herniaria fontanesii J. Gay subsp. *fontanesii*, Mediterráneo meridional saharo sándica, Caméfito sufruticoso, MAROC

Herniaria frigida var. *maroccana* Font Quer = *H. boissieri* subsp. *maroccana*

Herniaria fruticosa L., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB CR MU

Herniaria glaberrima (Emb.) Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Herniaria glabra L., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO H AL GR J MA AB BA CR MU

Herniaria hemistemon J. Gay, Mediterráneo meridional, MAROC

Herniaria hirsuta L. subsp. ***hirsuta***, Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J MA AB

Herniaria incana subsp. *permixta* (Guss.) Maire in Jahand. & Maire = *H. permixta*

Herniaria latifolia Lapeyr. (No está presente en el territorio considerado)

Herniaria lusitanica Chaudhri subsp. ***lusitanica***, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito reptante, Hemicriptófito reptante, CA CO H SE J AB BA CR

Herniaria mauritanica Murb. (No está presente en el territorio considerado)

Herniaria microcarpa C. Presl = *H. glaberrima*

Herniaria permixta Guss., Mediterráneo suroccidental, MAROC

Herniaria pujosii Sauvage & Vindt, MAROC

Herniaria regnierii Braun-Blanq. & Maire, África noroccidental, Hemicriptófito reptante, MAROC MA

Herniaria riphaea Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Herniaria scabrida Boiss. subsp. **guadarramica** Chaudhri, Endemismo ibérico, Hemicriptófito reptante, CO H SE AL GR J MA

Herniaria scabrida Boiss. subsp. **scabrida**, Endemismo ibérico, Hemicriptófito reptante, H AL GR MA AB BA

Hertia maroccana (Batt.) Maire, África noroccidental, MAROC

Hesperis laciniata All., Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Hesperis laciniata All. subsp. *spectabilis* (Jord.) Rouy & Fouc. = *H. laciniata*

Hesperis matronalis L. (No está presente en el territorio considerado)

Hesperolaburnum platycarpum (Maire) Maire, África noroccidental, MAROC

Heteranthemis viscidhirta Schott, Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H

Heteropogon contortus (L.) P. Beauv. ex Roemer & Schult., Pantropical, Hemicriptófito cespitoso, MAROC MA MU

Hibiscus micranthus L., MAROC

Hibiscus trionum L., Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC J AB

Hieracium amplexicaule L. subsp. **amplexicaule**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J AB MU

Hieracium amplexicaule L. subsp. *atlanticum* (Fr.) Zahn, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Hieracium amplexicaule L. subsp. *blanci* (Serres) Zahn, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Hieracium amplexicaule L. subsp. *petraeum* (Hoppe) Zahn, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Hieracium aragonense Scheele, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB MU

Hieracium baeticum Arvet-Touvet & É. Rev. = *H. loscosianum*

Hieracium bicolor Scheele subsp. **bicolor**, Endemismo ibérico, J

Hieracium bourgaei Boiss., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, GR J AB

Hieracium candidum Scheele, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, GR

Hieracium carpetanum Willk., Endemismo carpetano ibérico leonés, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Hieracium castellanum Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J AB CR

Hieracium elisaeum Arvet-Touvet ex Willk., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, AL GR J AB MU

Hieracium floculiferum Zahn, Mediterráneo noroccidental, Hemicriptófito escaposo, J

Hieracium glaucinum Jord., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J AB MU

Hieracium granatense Arvet-Touvet & Gaut. subsp. *granatense*, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, GR J

Hieracium inuloides Tausch, Ártico alpina, Hemicriptófito escaposo, GR J AB

Hieracium laniferum Cav., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, AL GR J AB

Hieracium lawsonii Vill. subsp. *flocciramum* Zahn, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Hieracium loscosianum Scheele, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, CA AL GR J AB MU

Hieracium murorum L., MAROC

Hieracium neorupicola P. D. Sell & C. West subsp. *riofriori* (Pau & Font Quer) M. Ibn Tattou, MAROC

Hieracium niveum (Müller-Arg.) Zahn = *Pilosella tardans*

Hieracium pallidum Biv. = *H. schmidtii* Tausch

Hieracium peleteranum = *Pilosella peleterana*

Hieracium phlomooides Froel. subsp. *mesatlanticum* Maire & Zahn, MAROC

Hieracium pilosella L. subsp. **melanops** Peter, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, AL GR

Hieracium pilosella L. subsp. **tricholepium** Naegeli & Peter,

Hieracium pilosella L. = *Pilosella officinarum*

Hieracium praecox Schultz Bip. = *H. glaucinum*

Hieracium pseudopilosella Ten. subsp. *albarricinum* Zahn = *Pilosella albarracina*

Hieracium pseudopilosella Ten. subsp. *atlantis* Zahn = *H. pseudopilosella*

Hieracium pseudopilosella Ten. subsp. *subtenuicaule* Zahn in Litardière & Maire, MAROC

Hieracium pseudopilosella Ten. subsp. *tenuicaule* N. P. = *Pilosella capitata* (Arv-Touv.) G. Mateo

Hieracium pseudopilosella Ten. subsp. *tenuicauliforme* Jahand. & Zahn, MAROC

Hieracium pseudopilosella Ten. subsp. *timinkarieuse* Zahn, MAROC

Hieracium pseudopilosella subsp. *tenuicaule* = *Pilosella capitata*

Hieracium riofriori Pau = *H. neorupicola* subsp. *riofriori*

Hieracium saussureoides (Arv.-Touv.) St.-Lag. = *Pilosella tardans*

Hieracium schmidtii Tausch, Europa occidental, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, J

Hieracium solidagineum Fr. subsp. *jahandiezii* Zahn, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Hieracium sonchoides Arv.-Touv. subsp. *mairei* Zahn, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Hieracium tardans Peter = *Pilosella tardans*

Hieracium texedense Pau, Endemismo malacitano almijareense, Caméfito en roseta, Geófito rizomatoso, GR MA

Hieracium viscosum Arv.-Touv. subsp. *africanum* Zahn, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Hieracium viscosum Arv.-Touv. subsp. *mguildanum* de Retz in Nègre, MAROC

Hieracium viscosum Arv.-Touv. subsp. *tarchanum* Jahand. & Zahn, MAROC

Hieracium winkleri (Naegeli & Peter) Mateo, GR

Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., Mediterráneo atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE GR J MA AB BA MU

Hippocrepis aerolata Desv., Saharo síndica, MAROC

Hippocrepis atlantica Ball, África noroccidental, MAROC

Hippocrepis bicontorta Loisel. = *H. areolata*

Hippocrepis biflora Spreng., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE GR J MA MU

Hippocrepis bourgaei (Nyman) Hervier, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB CR MU

Hippocrepis castroviejoi Talavera & E. Domínguez, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB MU

Hippocrepis ciliata Willd., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hippocrepis commutata Pau (No está presente en el territorio considerado)

Hippocrepis comosa L. (No está presente en el territorio considerado)

Hippocrepis confusa Pau = *H. multisiliquosa*

Hippocrepis constricta Kunze, MAROC

Hippocrepis emerus (L.) Lassen = *Emerus major*

Hippocrepis eriocarpa (Boiss.) Boiss., Endemismo malacitano almijarense, Caméfito sufruticoso, GR MA

Hippocrepis frutescens Sennen, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito sufruticoso, GR J AB MU

Hippocrepis liouvillei Maire subsp. *acutiflora* Emb., MAROC

Hippocrepis liouvillei Maire subsp. *liouvillei*, MAROC

Hippocrepis maura Braun-Blanq. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Hippocrepis minor Munby, África noroccidental, MAROC

Hippocrepis monticola Lassen, África septentrional, MAROC

Hippocrepis multisiliquosa L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL GR MA

Hippocrepis neglecta Lassen, Endémica de Marruecos, MAROC

Hippocrepis nevadensis (Hrabetová) Talavera & E. Domínguez, Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, GR

Hippocrepis prostrata Boiss., Endemismo nevadense, Nanofanerófito, GR

Hippocrepis rupestris Laza, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Caméfito sufruticoso, CA CO H SE GR J MA BA

Hippocrepis salzmännii Boiss. & Reut. in Boiss., Endemismo gaditano onubense magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA

Hippocrepis salzmännii Boiss. & Reut. in Boiss. subsp. *maura* (Braun-Blanq. & Maire) Maire in Jahand. & Maire = *H. maura*

Hippocrepis scabra DC., Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito sufruticoso, AL GR MU

Hippocrepis scorpioides Req. ex Benth. (No está presente en el territorio considerado)

Hippocrepis squamata (Cav.) Coss., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J AB CR MU

Hippocrepis talavera-mendozae Talavera & E. Domínguez, Endemismo bético, Nanofanerófito, CO MA

Hippochaete ramosissima (Desf.) Börner = *Equisetum ramosissimum*

Hippomarathrum libanotis (L.) W. D. J. Koch ex DC. subsp. *bocconeii* (Boiss.) Maire = *Cachrys libanotis*

Hippophae rhamnoides L. subsp. *fluviatilis* Soest (No está presente en el territorio considerado)

Hippuris vulgaris L. (No está presente en el territorio considerado)

Hirschfeldia incana (L.) Lagrèze-Fossat subsp. *incrassata* (Thell. ex Hegi) Gómez Campo, MAROC

Hirschfeldia incana (L.) Lagrèze-Fossat subsp. **geniculata** (Desf.) Batt. ex Maire in Jahand. & Maire, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, Hemiscriptófito escaposo, MAROC SE AL MA MU

Hirschfeldia incana (L.) Lagrèze-Frossat subsp. **incana**, Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hirschfeldia littorea Pau & Font Quer in Font Quer = *Erucastrum littoreum*

Hirschfeldia varia (Durieu) Pau in Font Quer = *Erucastrum varium*

Hohenackeria bupleurifolia Fisch. & Mey. = *H. exscapa*

Hohenackeria exscapa (Steven) Kos.-Pol., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL GR CR

Holcus annuus Salzm., Europa meridional, Terófito cespitoso, J AB BA CR MU

Holcus caespitosus Boiss., Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Holcus grandiflorus Boiss. & Reut., Endemismo aljibico, Hemicriptófito cespitoso, CA

Holcus lanatus L., Holártica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Holcus mollis L. subsp. **mollis**, Holártica, Geófito rizomatoso, CA CO H J BA

Holcus mollis L. subsp. **reuteri** (Boiss.) Tutin, Endemismo ibérico, Geófito rizomatoso, J

Holcus setiglumis Boiss. & Reut. subsp. **setiglumis**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CO H SE AL GR J AB CR MU

Holosteum umbellatum L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hordeum bulbosum L. subsp. **nodosum** (L.) R. B. Baum in R. B. Baum & L. G. Bailey, Paleosubtropical, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE J MA BA

Hordeum geniculatum All., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J AB BA CR
Hordeum hystrix Roth = *H. geniculatum*

Hordeum leporinum Link, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hordeum marinum Huds., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J MA AB BA CR MU

Hordeum maritimum With. = *H. marinum*

Hordeum murinum L. subsp. **glaucum** (Steud.) Tzvelev, Holártica, Terófito escaposo, MAROC AL GR AB CR

Hordeum murinum L. subsp. *leporinum* (Link) Arcang. = *H. leporinum*

Hordeum murinum L. subsp. **murinum**, Europa suroccidental, Terófito escaposo, MAROC CO AL J AB MU

Hordeum nodosum sensu (Cat.) = *H. secalinum*

Hordeum secalinum Schreb., Terófito escaposo, MAROC BA

Hormathophylla baetica P. Kúpfér, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, GR J

Hormathophylla cadevalliana (Pau) T. R. Dudley, Endemismo guadiciano bacense, Caméfito sufruticoso, AL GR MU

Hormathophylla lapeyrousiana (Jord.) P. Kúpfér, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, GR J AB MU

Hormathophylla longicaulis (Boiss.) Cullen & T. R. Dudley, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR
J MA AB MU

Hormathophylla purpurea (Lag. & Rodr.) P. K pfer in Castrov. & Al. (eds.), Endemismo nevadense,
Hemicript fido escaposo, Hemicript fido reptante, GR

Hormathophylla reverchonii (Degen & Hervier) Cullen & T. R. Dudley, Endemismo subbético, Cam fido
sufruticoso, GR J

Hormathophylla spinosa (L.) P. K pfer, Mediterr neo occidental, Cam fido sufruticoso, MAROC CA CO AL
GR J MA AB MU

Hornungia petraea (L.) Rchb. subsp. **petraea**, Paleotemplada, Ter fido escaposo, MAROC CA CO H SE AL
GR J MA AB BA CR MU

Humulus lupulus L., Holártica, Faner fido lianoso, Ge fido rizomatoso, MAROC J AB BA

Hutchinsia fontqueri Sauvage = Pritzelago alpina subsp. fontqueri

Hyacinthoides hispanica (Mill.) Rothm., Mediterráneo occidental, Ge fido bulboso, MAROC CA CO H SE GR
J MA BA CR

Hyacinthoides lingulata (Poir.) Rothm., Endémica de Marruecos, Ge fido bulboso, MAROC

Hyacinthoides mauritanica (Schousb.) Speta, Endémica de Marruecos, Ge fido bulboso, MAROC

Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Roth (No est  presente en el territorio considerado)

Hyacinthoides reverchonii Speta, Endemismo subbético, Ge fido bulboso, J AB

Hydrocotyle verticillata, Subtropical H

Hydrocotyle vulgaris L., Europea caucásica, Ge fido rizomatoso, Hidr fido radicante, MAROC CA H MA BA
CR

Hydrocharis morsus-ranae L., Eurasiática templada, Hidr fido radicante, Hidr fido natante, MAROC H

Hymenocarpus cornicina (L.) Vis., Endemismo ibero magrebí, Ter fido escaposo, MAROC CO H SE AL J AB
BA CR

Hymenocarpus hamosus (Desf.) Vis., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Ter fido escaposo,
MAROC CA H SE MA AB BA

Hymenocarpus hispanicus Lassen = H. lotoides

Hymenocarpus lotoides (L.) Vis., Endemismo ibero magrebí, Ter fido escaposo, MAROC CO H SE AL GR J
MA AB BA CR

Hymenolobus procumbens (L.) Nutt. in Torr. & A. Gray subsp. **pauciflorus** (W. D. J. Koch) Schinz & Thell.,
Mediterráneo occidental, Ter fido escaposo, MAROC AL J

Hymenolobus procumbens (L.) Nutt. in Torr. & A. Gray subsp. **procumbens**, Subcosmopolita, Ter fido
escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR MA AB CR MU

Hymenostemma pseudoanthesis (Kunze) Willk., Endemismo gaditano onubo algarviense, Ter fido
escaposo, CA MA

Hyosциamus albus L., Mediterráneo macaronésica, Hemicript fido bienal, Hemicript fido escaposo, MAROC
CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hyosciamus muticus L. subsp. *falezlez* (Coss.) Maire, Sahara s ndica, Hemicript frito bienal, Hemicript frito escaposo, MAROC

Hyosciamus niger L., Eurasiática, Hemicript frito bienal, Hemicript frito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Hyoseris baetica (Kuntze) Sch. Bip. ex Nyman = *H. radiata*

Hyoseris radiata L., Mediterráneo occidental, Hemicript frito en roseta, MAROC CA CO SE AL MA

Hyoseris scabra L., Mediterráneo occidental, Ter frito en roseta, MAROC CA CO SE AL MA MU

Hyarrhenia hirta (L.) Stapf subsp. ***pubescens*** (Vis.) Paunero, Paleotropical, Hemicript frito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Hyarrhenia podotricha (Hostch ex Schimp.) Andersson ex Romero Zarco = *H. sinainica*

Hyarrhenia sinainica (Delile) Llaurad  ex G. López, Paleotemplada, Hemicript frito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Hypocoum duriaei Pomel, MAROC

Hypocoum imberbe Sm., Circunmediterráneo, Ter frito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hypocoum littorale Wulfen in Jacq., Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Ter frito escaposo, MAROC CA H

Hypocoum pendulum L., Mediterráneo turaniana, Ter frito escaposo, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Hypocoum procumbens L., Paleotemplada, Ter frito escaposo, MAROC H AL GR J MA AB MU

Hypericum aegypticum L., Mediterráneo meridional, Cam frito fruticoso, MAROC

Hypericum andjerinum Font Quer & Pau, Endémica de Marruecos, MAROC

Hypericum androsaemum L., Mediterráneo turaniana, Nanofaner frito, Cam frito sufruticoso, MAROC CA J BA CR

Hypericum australe Ten. (Planta de Menorca)

Hypericum caprifolium Boiss., Endemismo ibérico, Hemicript frito escaposo, AL GR J MA AB CR MU

Hypericum coadunatum C. Sm., MAROC

Hypericum elodes L., Europa occidental, Hemicript frito escaposo, Hidr frito radicante, CA H J BA CR

Hypericum elongatum Ledeb. subsp. ***callithyrsum*** (Coss.) A. Ramos, Endemismo bético magrebí, Hemicript frito escaposo, MAROC AL GR J

Hypericum ericoides L. subsp. ***ericoides***, Endemismo ibero magrebí, Cam frito sufruticoso, MAROC AL GR J AB CR MU

Hypericum ericoides L. subsp. *maroccanum* Maire & Wilczek, Endémica de Marruecos, Cam frito sufruticoso, MAROC

Hypericum ericoides L. subsp. *robertii* (Coss. ex Batt.) Maire & Wilczek = *H. robertii*

Hypericum hircinum L. subsp. ***majus*** (Aiton) N. Robson, Mediterráneo septentrional, Nanofaner frito, CA

Hypericum hircinum L. subsp. *metroi* (Maire & Sauvage) Sauvage, Endémica de Marruecos, Nanofanerófito, MAROC

Hypericum humifusum L., Subcosmopolita, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE J MA BA CR

Hypericum hyssopifolium Chaix, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB

Hypericum hyssopifolium Chaix var. *callithyrsum* (Coss.) Font Quer & Pau = *H. elongatum* subsp. *callithyrsum*

Hypericum linariifolium Vahl, Subatlántica, Hemicriptófito escaposo, J BA CR

Hypericum montanum L., Europea caucásica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC J CR

Hypericum naudinianum Coss. & Durieu, África noroccidental, MAROC

Hypericum perforiatum L., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Hypericum perforatum L. subsp. **angustifolium** (DC.) A. Fröhlich, Subcosmopolita, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hypericum perforatum L. subsp. **perforatum**, Subcosmopolita, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hypericum psilophytum (Diels) Maire, MAROC

Hypericum pubescens Boiss., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA

Hypericum quadrangulum L. = *H. tetrapterum*

Hypericum robertii Coss. ex Batt. in Batt. & Trab., Endemismo almeriense magrebí, Caméfito sufruticoso, AL

Hypericum suberosum Salzm. = *H. pubescens*

Hypericum tetrapterum Fr., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR MA AB CR MU

Hypericum tomentosum L. subsp. **tomentosum**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hypericum tomentosum L. subsp. *wallianum* Maire, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Hypericum triquetrifolium Turra, Mediterráneo oriental, Hemicriptófito escaposo, CA H MA

Hypericum undulatum Willd., Subatlántica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Hypericum veronense auct. = *H. perforatum* subsp. *angustifolium*
Hyphaena thebaica Mart., MAROC

Hypochaeris achryrophorus L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA

Hypochaeris alliatae (Biv.) A. Galán & al., MAROC

Hypochaeris angustifolia (Litard. & Maire) Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Hypochoaeris arachnoidea Poir., África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Hypochoaeris glabra L. subsp. **glabra**, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hypochoaeris glabra L. subsp. *salzmanniana* Maire = *H. salzmanniana*

Hypochoaeris laevigata (L.) Ces., Pass. & Gibelli, Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Hypochoaeris leontodontoides Ball, África noroccidental, MAROC

Hypochoaeris maculata L., Eurosiberiana, Hemicriptófito en roseta, AL GR

Hypochoaeris radicata L., Mediterráneo occidental atlántica, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Hypochoaeris radicata L. subsp. *platylepis* (Boiss.) Jahand. & Maire = *H. radicata*

Hypochoaeris rutea Talavera, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, CO

Hypochoaeris salzmanniana DC., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR MA

Hyssopus officinalis L. subsp. **aristatus** (Godr.) Briq., Caméfito sufruticoso, AL MU

Hyssopus officinalis L. subsp. *austro-oranensis* Maire, Caméfito sufruticoso, MAROC

Hyssopus officinalis L. subsp. **canescens** (DC.) Briq., Europa occidental, Caméfito sufruticoso, AL

Hyssopus officinalis L. subsp. **officinalis**, Eurasiática, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR AB MU

Hyssopus officinalis L. subsp. *pilifer* (Pant.) Murb. = *H. officinalis* subsp. *aristatus*

Iberis atlantica (Litard. & Maire) Greuter & Burdet, África noroccidental, MAROC

Iberis balansae Jord., África noroccidental, MAROC

Iberis carnosa Willd. subsp. **embergeri** (Serve) Moreno, Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, GR

Iberis carnosa Willd. subsp. **granatensis** (Boiss. & Reut.) Moreno, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB MU

Iberis carnosa Willd. subsp. **hegelmairei** (Willk.) Moreno, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Hemicriptófito escaposo, AL AB MU

Iberis ciliata All. subsp. *balansae* (Jord.) Maire in Jahand. & Maire = *I. balansae*

Iberis ciliata All. subsp. **ciliata**, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, AB CR

Iberis ciliata All. subsp. **contracta** (Pers.) Moreno, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Iberis ciliata All. subsp. *linifolia* Maire in Jahand. & Maire = *I. ciliata* subsp. *contracta*

Iberis ciliata All. subsp. *rifana* (Emb. & Maire) Maire & Weiller in Maire = *I. contracta* subsp. *rifana*

Iberis ciliata All. subsp. **welwitschii** (Boiss.) Moreno, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, CA CO H MA

Iberis cinerea Poir. = *I. saxatilis* subsp. *cinerea*

Iberis contracta Pers. subsp. *contracta* = *I. ciliata* subsp. *contracta*

Iberis contracta Pers. subsp. *rifana* (Emb. & Maire) Valdés, MAROC

Iberis contracta Pers. subsp. *welwitschii* (Boiss.) Moreno = *I. ciliata* subsp. *welwitschii*

Iberis crenata Lam. = (En el sur de la Península Ibérica) *I. pectinata*
Iberis embergeri Serve = *I. carnosa* subsp. *embergeri*

Iberis fontqueri Pau, Endemismo rondeño, Terófito escaposo, MA

Iberis gibraltarica L., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA

Iberis grosii Pau, Endemismo malacitano almijarensis, Hemicriptófito escaposo, MA

Iberis grosmiqueli Pau & Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC
Iberis lagascana DC. subsp. *lagascana* = *I. carnosa* subsp. *granatensis*
Iberis lagascana DC. subsp. *rhomarensis* J. M. Monts.-Martí, África noroccidental, MAROC
Iberis linifolia subsp. *balansae* (Jord.) Maire & Weiller = *I. balansae*
Iberis nazarita Moreno subsp. *maroccana* (Pau) J. M. Monts.-Martí, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Iberis nazarita Moreno subsp. ***nazarita***, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, CA SE GR J MA AB

Iberis odorata L., Mediterráneo turaniana, MAROC

Iberis pectinata Boiss. & Reut. in Boiss., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR

Iberis pinnata L. (No está presente en el territorio considerado)

Iberis saxatilis L. subsp. ***cinerea*** (Poir.) Font Quer, Endemismo ibérico, Hemicriptófito reptante, CO AL GR J MA AB MU

Iberis saxatilis L. subsp. *pseudosaxatilis* (Emb.) Moreno & Velasco, MAROC

Iberis saxatilis L. subsp. ***saxatilis***, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito reptante, CO H AL GR J MA AB MU

Iberis sempervirens L. subsp. *pseudosaxatilis* (Maire) Greuter & Burdet = *I. saxatilis* subsp. *pseudosaxatilis*
Iberis sempervirens L. subsp. *sempervirens*, Mediterráneo nororiental, Hemicriptófito reptante, MAROC
Iberis umbellata L. (Culta) = *I. nazarita*

Ifloga spicata (Forssk.) Schultz Bip. in Webb & Berth., Endemismo murciano almeriense magrebí, MAROC AL MU

Ighermia pinifolia (Maire & Wilczek) Wiklund, África noroccidental, MAROC

Ilex aquifolium L., Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA AB BA CR

Illecebrum verticillatum L., Subatlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J AB BA CR

Imperata cylindrica (L.) Rauschel, Paleosubtropical, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Indigofera argentea Burm. fil., MAROC
Indigofera oblongifolia Forssk., MAROC
Indigofera semitrijuga Forssk., MAROC
Indigofera senegalensis Lam., MAROC
Indigofera viscosa Lam., MAROC

Inula conyza DC., Eurasiática, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, AL GR J MA AB MU

Inula crithmoides L., Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H AL GR J AB MU

Inula graveolens (L.) Desf. = *Dittrichia graveolens*

Inula helenioides DC. in Lam. & DC., Mediterráneo noroccidental, Hemicriptófito escaposo, J

Inula helenium L., Mediterráneo oriental, Hemicriptófito escaposo, J

Inula helvetica Weber, Mediterráneo noroccidental, Hemicriptófito escaposo, J

Inula lozanoi Caball., Macaronesia, MAROC

Inula maletii Maire, África noroccidental, MAROC

Inula montana L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Inula salicina L., Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, J AB CR

Inula salicina L. subsp. *aspera* (Poir.) Hayek = *I. salicina*

Inula viscosa (L.) Ait. = *Dittrichia viscosa*

Ipomoea acuminata (Vahl) Roemer & Schult. = *I. indica*

Ipomoea beladamboë Roemer & Schult. = *I. repens*

Ipomoea imperatii (Vahl) Griseb., Circunmediterráneo, MAROC

Ipomoea indica (Burm.) Merr., Introducida desde América central (Neotropical), Nanofanerófito, AL MU

Ipomoea purpurea (L.) Roth, Introducida desde América central (Neotropical), Terófito escaposo, AL J AB CR MU

Ipomoea repens Lam., MAROC

Ipomoea stolonifera (Cirillo) J. F. Gmel. = *I. imperatii*

Iris albicans Lange, Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturánica), Geófito rizomatoso, MAROC CA H AL MU

Iris filifolia Boiss., Endemismo bético magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Iris foetidissima L., Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA

Iris fontanesii Gren. & Godr., África noroccidental, Geófito rizomatoso, MAROC

Iris juncea Poir., Mediterráneo suroccidental, Geófito bulboso, MAROC CA

Iris planifolia (Mill.) T. Durand & Schinz, Mediterráneo meridional, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Iris pseudacorus L., Paleotemplada, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Iris serotina Willk., Endemismo bético magrebí, Geófito bulboso, MAROC CO GR J

Iris sisyrinchium L. = *Gynandris sisyrinchium*

Iris subbiflora Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC CO SE AL GR J MA AB

Iris tingitana Boiss. & Reut., África noroccidental, MAROC

Iris x belouini Boiss. & Cornuault, Origen desconocido, MAROC

Iris xiphium L., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Isatis djurdjurae Coss. & Durieu, África noroccidental, MAROC

Isatis praecox Tratt., Introducida desde Europa suroriental, Hemicriptófito bienal, MAROC

Isatis tinctoria L. subsp. ***tinctoria***, Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturánica), Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR J AB

Ismelia versicolor Cass., África noroccidental, MAROC

Isoetes durieui Bory, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H BA

Isoetes histrix Bory, Mediterráneo atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL J BA CR

Isoetes setaceum Lam., Europa suroccidental, Geófito bulboso, MAROC CO BA CR

Isoetes velatum A. Braun subsp. *adpersa* (A. Braun) Batt. & Trab. (No está presente en el territorio considerado)

Isoetes velatum A. Braun subsp. *intermedia* (Trab.) Maire & Weiller, MAROC

Isoetes velatum A. Braun subsp. *tegulensis* Batt. & Trab., Mediterráneo suroccidental, MAROC

Isoetes velatum A. Braun subsp. ***velatum***, Mediterráneo occidental atlántica, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE GR BA CR

Isolepis cernua (Vahl) Roem. & Schult. = *Scirpus cernuus*

Isolepis setacea (L.) R. Br. = *Scirpus pseudosetaceus*

Jasione corymbosa Poir. ex Scult., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC GR MA

Jasione corymbosa subsp. *cornuta* (Ball.) Murb. = *C. montana* var. *bracteosa*

Jasione crispa (Pourr.) Samp. subsp. *amethystina* (Lag. & Rodr.) Rivas Mart. = *J. crispa* subsp. *tristis*

Jasione crispa (Pourr.) Samp. subsp. *cedretorum* (Pau & Font Quer) Dovignard, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Jasione crispa (Pourr.) Samp. subsp. *lanuginella* (Litard. & Maire) Lambinon & Lewalle, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Jasione crispa (Pourr.) Samp. subsp. ***mariana*** (Willk.) Rivas Mart., Endemismo mariánico monchiquense, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, CO J AB BA CR

Jasione crispa (Pourr.) Samp. subsp. *mesatlantica* (Emb. & Maire) Dobignard, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Jasione crispa (Pourr.) Samp. subsp. *segurensis* Mota, C. Díaz, Gómez Merc. & Valle = *J. crispa* subsp. *tomentosa*

Jasione crispa (Pourr.) Samp. subsp. ***tomentosa*** (A. DC.) Rivas Mart., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, CO J AB BA CR

Jasione crispa (Pourr.) Samp. subsp. ***tristis*** (Bory) G. López, Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Jasione diapensifolia Gand. = *J. crispa* subsp. *tomentosa*

Jasione foliosa Cav. subsp. ***foliosa***, Endemismo mediterráneo iberolevantino magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB MU

Jasione foliosa Cav. subsp. *minuta* (Agardh ex Schult.) Font Quer = *J. foliosa* subsp. *foliosa*

Jasione foliosa Cav. subsp. *xauenensis* Dovignard = *J. foliosa* subsp. *foliosa*

Jasione laevis Lam. subsp. *laevis* (No está presente en el territorio considerado)

Jasione laevis Lam. subsp. *rosularis* (Boiss. & Reut.) Tutin = *J. montana* var. *montana*

Jasione montana L. subsp. *blepharodon* (Boiss. & Reut.) Rivas Mart. = *J. montana* var. *bracteosa*
Jasione montana L. subsp. *cornuta* (Ball) Greuter & Burdet, Endémica de Marruecos, MAROC
Jasione montana L. subsp. *corymbosa* (Poir.) Greuter & Burdet = *J. corymbosa*
Jasione montana L. subsp. *echinata* (Boiss. & Reut.) Nyman = *J. montana* var. *montana*
Jasione montana L. subsp. *glabra* (Boiss. & Reut.) Greuter & Burdet = *J. corymbosa*

Jasione montana L. var. ***bracteosa*** Willk., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL GR J MA BA CR

Jasione montana L. var. ***gracilis*** Lange, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CO H GR MU

Jasione montana L. var. ***montana***, Europea caucásica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Jasione penicillata Boiss., Endemismo bético, Terófito escaposo, CA MA

Jasione sessiliflora Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, J CR MU

Jasminum fruticans L., Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Jasonia antiatlantica (Emb. & Maire) F. Góniz, África noroccidental, Geófito rizomatoso, MAROC
Jasonia glutinosa (L.) DC. = *Chiliadenus glutinosus*
Jasonia hesperia Maire & Wilczek, Geófito rizomatoso, MAROC
Jasonia rupestris Pomel = *Chiliadenus rupestris*

Jasonia tuberosa (L.) DC., Mediterráneo noroccidental, Geófito rizomatoso, CO AL GR J MA AB CR MU

Jonopsidium abulense (Pau) Rothm, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, J CR

Jonopsidium albiflorum Durieu, África septentrional, Terófito escaposo, MAROC

Jonopsidium prolongoi (Boiss.) Batt. subsp. *prolongoi*, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE GR J MA

Juncus acutiflorus Ehrh. ex Hoffmanns. subsp. ***acutiflorus***, Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CO H AL J BA CR

Juncus acutiflorus Ehrh. ex Hoffmanns. subsp. ***rugosus*** (Steud.) Cout., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, CA H AB

Juncus acutus L. subsp. ***acutus***, Subcosmopolita, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Juncus acutus L. subsp. *leopoldii* (Parl.) Snogerup, Subcosmopolita, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC

Juncus alpinoarticulatus Chaix, Holártica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, GR MA

Juncus ambiguus Guss., Subcosmopolita, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE J

Juncus anceps Laharpe, Subatlántica, MAROC

Juncus articulatus L., Holártica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Juncus bufonius L. subsp. **bufonius**, Cosmopolita, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Juncus bufonius L. subsp. *eu-bufonius* var. *mogadorensis* (H. Lindb. fil.) Maire & Weiller = *J. bufonius* subsp. *mogadorensis*

Juncus bufonius L. subsp. *eu-bufonius* var. *riphaenus* (Pau & Font Quer) Maire & Weiller in Maire = *J. bufonius* subsp. *riphaenus*

Juncus bufonius L. subsp. *insulanus* (Viv.) Briq., Terófito cespitoso, MAROC

Juncus bufonius L. subsp. *mogadorensis* (H. Lindb.) Maire, Terófito cespitoso, MAROC

Juncus bufonius L. subsp. *riphaenus* (Pau & Font Quer) M. Ibn Tattou, Terófito cespitoso, MAROC

Juncus bulbosus L., Subatlántica, Hidrófito radicante, Geófito rizomatoso, MAROC CA H AL BA CR

Juncus capitatus Weigel, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR MU

Juncus compressus Jacq. subsp. **gerardi** (Lois.) Rouy, Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC AB MU

Juncus conglomeratus L., Eurosiberiana, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA SE AL GR J AB CR

Juncus effusus L., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Juncus emmanuelis A. Fern. & García, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, H CR

Juncus fasciculatus Schousb. in E. Mey = *J. tingitanus*

Juncus filiformis L., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, AB

Juncus foliosus Desf., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H MA BA CR

Juncus fontanesii J. Gay subsp. *brachyanthus* Trab., Geófito rizomatoso, MAROC

Juncus fontanesii J. Gay subsp. **fontanesii**, Paleosubtropical, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO SE GR J AB BA CR MU

Juncus heterophyllus Léon Dufour, Mediterráneo occidental atlántica, Hidrófito radicante, MAROC CO H J AB BA

Juncus hybridus Brot., Mediterráneo atlántica, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Juncus inflexus L., Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Juncus maritimus Lam., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Juncus minutulus Albert & Jahand., MAROC

Juncus obtusiflorus Ehrh. = *J. subnodulosus*

Juncus punctorius L. fil. var. *mauritanicus* (Trab.) Buchenau & Trab., Endémica de Marruecos, MAROC

Juncus pygmaeus L. C. M. Richard, Mediterráneo occidental atlántica, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J BA CR MU

Juncus rigidus Desf., Subcosmopolita, MAROC

Juncus sorrentini Parl., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito cespitoso, CA H MA

Juncus sphaerocarpus Nees, Paleotemplada, Terófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J AB CR MU

Juncus squarrosus L., Holártica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC BA

Juncus striatus Schousb. ex E. H. F. Mey., Mediterráneo occidental, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE J MA AB CR MU

Juncus subnodulosus Schrank, Paleotemplada, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Juncus subulatus Forssk., Mediterráneo meridional, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Juncus tenageia Ehrh. ex L. fil., Paleotemplada, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Juncus tingitanus Maire & Weiller in Maire, Endemismo ibero magrebí, Terófito cespitoso, MAROC MA CR

Juncus x diffusus Hoppe, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, AL GR

Juncus x donyanæ Fern. Carvajal, Endemismo gaditano onubense, Helófito, H

Juniperus africana (Maire) Villar, MAROC

Juniperus communis L. subsp. **alpina** (Suter) Celak., Europa meridional, Fanerófito cespitoso, AL GR

Juniperus communis L. subsp. **communis**, Holártica, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC SE GR J AB MU

Juniperus communis L. subsp. **hemisphaerica** (K. Presl) Nyman, Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, MAROC AL GR J MA AB MU

Juniperus navicularis Gand., Endemismo ibérico, Fanerófito cespitoso, CA AL

Juniperus oxycedrus L. subsp. **badia** (H. Gay) Debeaux, Endemismo ibero magrebí, Fanerófito escaposo, CO SE GR J AB BA CR MU

Juniperus oxycedrus L. subsp. **macrocarpa** (Sm.) Ball, Mediterráneo turaniana, Fanerófito cespitoso, MAROC CA H

Juniperus oxycedrus L. subsp. **oxycedrus**, Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Juniperus phoenicea L. subsp. *mediterranea* Lebreton & Thivend, MAROC

Juniperus phoenicea L. subsp. **phoenicea**, Mediterráneo macaronésica, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H AL GR J MA AB CR MU

Juniperus phoenicea L. subsp. **turbinata** (Guss.) Nyman, Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, MAROC CA H AL MA MU

Juniperus sabina L., Holártica, Fanerófito reptante, Fanerófito cespitoso, AL GR J MA AB

Juniperus thurifera L. subsp. *africana* (Maire) Gauquelin, Idrissi & Lebreton, Fanerófito cespitoso, MAROC

Juniperus thurifera L. subsp. **thurifera**, Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo,

MAROC AL GR J AB CR MU

Jurinea fontqueri Cuatrec., Endemismo subbético, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, J

Jurinea humilis (Desf.) DC., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC
CA AL GR J MA AB MU

Jurinea pinnata (Lag.) DC., Endemismo ibérico, Hemicriptófito cespitoso, Caméfito sufruticoso, CA AL GR J
MA AB CR MU

Kalanchoe laciniata (L.) DC. subsp. *faustii* (Font Quer) Maire, MAROC

Kalidium foliatum (Pall.) Moq., Mediterráneo turaniana, Nanofanerófito, AL

Kentranthus Neck. = Centranthus

Kerneria boissieri Reut. in Boiss. & Reut., Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB MU

Kickxia aegyptiaca (L.) Nabelek subsp. *aegyptiaca*, MAROC

Kickxia aegyptiaca (L.) Nabelek subsp. *virgata* Wickens, MAROC

Kickxia cirrhosa (L.) Fritsch, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J AB BA CR

Kickxia commutata (Bernh. ex Rchb.) Fritsch subsp. *commutata*, Circunmediterráneo, Hemicriptófito reptante, MAROC

Kickxia elatine (L.) Dumort. subsp. *elatine*, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, AB BA

Kickxia lanigera (Desf.) Freih & Hand.-Mazz., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Kickxia monodiana (Maire) Dovignard, MAROC

Kickxia spuria (L.) Dumort. subsp. **integrifolia** (Brot.) R. Fern., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE J AB BA CR MU

Kickxia spuria (L.) Dumort. subsp. *spuria*, Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC

Klasea abulensis (Pau) Holub, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, H J BA CR

Klasea alcalae (Coss.) Holub, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Klasea flavescens (L.) Holub subsp. **mucronata** (Desf.) Cantó & Rivas Mart., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA CR MU

Klasea monardii (Léon Dufour) Holub, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, CA BA

Klasea nudicaulis (L.) Fourr., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J AB

Klasea pinnatifida (Cav.) Cass., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, CO AL GR J MA AB BA CR MU

Kleinia anteuphorbium (L.) Haww., África noroccidental, MAROC

Kleinia pteroneura DC. = *Kleinia anteuphorbium*

Knautia arvensis (L.) Coulter, Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AL GR MA AB

Knautia arvernensis (Briq.) Szabo, Europa suroccidental, Hemicriptófito escaposo, GR J AB

Knautia mauritanica Pomel, África noroccidental, MAROC

Knautia nevadensis (Szabo) Szabo, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, GR J

Knautia purpurea (Vill.) Borbás, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, AL AB

Knautia subscaposa Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR MU

Kochia prostrata (L.) Schrad. = *Bassia prostrata*

Kochia = *Bassia*

Koeleria balansae Coss. & Durieu, África noroccidental, MAROC
Koeleria caroli Emb., MAROC
Koeleria caudata (Link) Stenb. = K. crassipes

Koeleria crassipes Lange subsp. **crassipes**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CO AL GR J AB

Koeleria crassipes Lange subsp. **nevadensis** (Hackel) Romero Zarco, Endemismo bético, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J MU

Koeleria cristata (L.) Pers. = K. pyramidata

Koeleria dasyphylla Willk., Endemismo rondeño magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA MA

Koeleria embergeri Quézel, MAROC
Koeleria hispida (Savi) DC. = Lophochloa hispida
Koeleria phleoides (Vill.) Pers. = Rostraria cristata
Koeleria pubescens (Lam.) P. Beauv. = Lophochloa pubescens
Koeleria pyramidata (Lam.) P. Beauv., Eurosiberiana, Hemicriptófito cespitoso, MAROC
Koeleria splendens C. Presl subsp. caudata (Link.) Asch. & Graebn. = K. crassipes

Koeleria splendens C. Presl subsp. splendens, Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J

Koeleria vallesiana (Honck.) Gaudin subsp. **castellana** (Boiss. & Reut.) Domin., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito cespitoso, AL GR AB

Koeleria vallesiana (Honck.) Gaudin subsp. **humilis** Braun-Blanq., Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito cespitoso, CA CO GR J AB CR

Koeleria vallesiana (Houckeny) Gaudin subsp. **vallesiana**, Mediterráneo atlántica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB MU

Koelpinia linearis Pall., Europea caucásica, Terófito escaposo, MAROC AL GR

Kralikella africana Maire p. p., non Coss. & Durieu = Oropetium africanum

Krascheninnikovia ceratoides (L.) Gueldenst., Eurasiática, Nanofanerófito, MAROC GR

Kremeria myconis (L.) Maire = Coleostephus myconis
Kremeriella cordylocarpus (Coss. & Durieu) Maire, África noroccidental, MAROC

Kruberia peregrina (L.) Hoffm., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA BA

Kundmannia sicula (L.) DC., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA MA BA

Kyllinga brevifolia Rottb., Pantropical, Hemicriptófito reptante, H

Kyllinga controversa Steud., MAROC
Laburnum platycarpum Maire, África noroccidental, MAROC
Lactuca cornigera Pau & Font Quer in Font Quer = L. virosa
Lactuca livida Boiss. & Reut. = L. virosa subsp. livida
Lactuca muralis (L.) Fresen = Mycelis muralis

Lactuca perennis L. subsp. **granatensis** Charpin & Fern. Casas, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB MU

Lactuca riviersii Lit. & Maire, MAROC

Lactuca saligna L., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lactuca serriola L., Paleotemplada, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lactuca tenerrima Pourr., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Lactuca viminea (L.) F. W. Schmidt subsp. **ramosissima** (All.) Bonnier, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lactuca viminea (L.) F. W. Schmidt subsp. *viminea*, Paleotemplada, Hemicriptófito bienal, MAROC

Lactuca viminea (L.) F. W. Schmidt var. *chondrilliflora* (Boreau) Car & S. Lager = *L. viminea*

Lactuca virosa L. subsp. **livida** (Boiss. & Reut.) Ladero & Velasco, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AL BA

Lactuca virosa L. subsp. **virosa**, Mediterráneo occidental atlántica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA H SE AL GR J MA AB MU

Lactuca x impura Maire (*Lactuca serriola* x *L. virosa* subsp. *cornigera*), MAROC

Lafuentea jeanpertiana Maire, África noroccidental, MAROC

Lafuentea rotundifolia Lag., Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL GR MA AB MU

Lagoecia cuminoides L., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lagurus ovatus L. subsp. **nanus** (Guss.) Messeri, Terófito escaposo, MAROC AL

Lagurus ovatus L. subsp. **ovatus**, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Lagurus ovatus L. subsp. **vestitus** (Messeri) Schulz, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE

Lagurus ovatus L. var. *microcephalus* Sennen & Mauricio in Sennen = *L. ovatus* subsp. *nanus*

Lamarckia aurea (L.) Moench, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lamium amplexicaule L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lamium flexuosum Ten., Mediterráneo noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR

Lamium hybridum Vill., Europea caucásica, Terófito escaposo, MAROC GR AB CR MU

Lamium maculatum L., Eurasiática templada, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Lamium mauritanicum Gand. ex Batt., África noroccidental, MAROC

Lamium purpureum L., Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC CO H SE AL GR J AB BA CR

Lamottea carthamoides Pomel = *Carthamus carthamoides*

Lamottea helenoides (Desf.) G. López = *Carthamus helenoides*

Lamottea multifida (Desf.) Pomel = *Carthamus multifidus*

Lamottea pectinata (Desf.) Pomel = Carthamus pectinatus

Lapiedra martinezii Lag., Endemismo murciano almeriense magrebí, Geófito bulboso, MAROC AL GR MA AB MU

Lappula barbata (M. Bieb.) Gürke in Engl. & Prantl, Mediterráneo turaniana, MAROC

Lappula deflexa (Wahlenb.) Garcke, Ártico alpina, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AL

Lappula patula (Lehm.) Gürke in Engl. & Prantl., Holártica, Terófito escaposo, MAROC AL

Lappula spinocarpos (Forssk.) Asch., Mediterráneo meridional turaniana, MAROC

Lappula squarrosa (Retz.) Dumort., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AL AB

Lapsana communis L. subsp. **communis**, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR

Lapsana communis L. subsp. macrocarpa (Coss.) Nyman, África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Laserpitium emilianum Emb., Hemicriptófito escaposo, MAROC

Laserpitium gallicum L. subsp. gallicum = (en las béticas) L. gallicum subsp. orospedanum

Laserpitium gallicum L. subsp. **orospedanum** J. L. Solanas, M. B. Crespo, S. Ríos & P. Monts., Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB MU

Laserpitium latifolium L. subsp. latifolium, Europa, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Laserpitium latifolium L. subsp. **nevadense** Mart. Lirola, Molero Mesa & Blanca, Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, GR

Laserpitium longiradium Boiss., Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, GR

Laserpitium nestleri Soy.-Will. subsp. **nestleri**, Europa suroccidental, Hemicriptófito escaposo, GR J AB

Lasiopogon muscoides (Desf.) DC., Endemismo murciano almeriense magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR MU

Lasiurus hirsutus (Forssk.) Boiss., MAROC

Lathraea phelypaea L. = Cistanche phelypaea

Lathyrus amphicarpos L., Mediterráneo occidental, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE MA

Lathyrus angulatus L., Mediterráneo noroccidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lathyrus annuus L., Paleotemplada, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA

Lathyrus aphaca L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lathyrus cicera L., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lathyrus clymenum L., Circunmediterráneo, Terófito trepador, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lathyrus coerulescens Boiss. & Reut. = L. hirsutus

Lathyrus filiformis (Lam.) J. Gay, Mediterráneo occidental, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso,

MAROC GR J AB CR

Lathyrus fissus Ball, MAROC

Lathyrus hirsutus L., Paleotemplada, Terófito trepador, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE GR J AB BA CR

Lathyrus inconspicuus L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, AL GR AB BA CR

Lathyrus latifolius L., Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito trepador, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler, Europea caucásica, Geófito rizomatoso, CR

Lathyrus niger (L.) Bernh., Europea caucásica, Geófito rizomatoso, MAROC CR

Lathyrus nissolia L., Mediterráneo Atlántico, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC J BA CR

Lathyrus nudicaulis (Willk.) Amo, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Geófito rizomatoso, H J CR

Lathyrus ochrus (L.) DC. in Lam. & DC., Paleotemplada, Terófito trepador, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL J MA BA MU

Lathyrus odoratus L., Mediterráneo occidental, Terófito trepador, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO MA AB MU

Lathyrus palustris L. subsp. *nudicaulis* (Willk.) P. W. Ball = *L. nudicaulis*

Lathyrus pratensis L., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J MA AB MU

Lathyrus pulcher J. Gay, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC AL J AB MU

Lathyrus sativus L., Origen desconocido, Terófito trepador, MAROC CA SE AL GR J MA AB BA MU

Lathyrus saxatilis (Vent.) Vis., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, SE AL AB MU

Lathyrus setifolius L., Circunmediterráneo, Terófito trepador, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Lathyrus sphaericus Retz., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lathyrus sylvestris L. (No está presente en el territorio considerado)

Lathyrus tingitanus L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR MA AB

Lathyrus tremolsianus Pau = *L. pulcher*

Lathyrus tuberosus L., Paleotemplada, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, AL

Lathyrus zalaghensis Andreanszky, MAROC

Latipes senegalensis Kunth, MAROC

Launaea acanthoclada Maire = *L. lanifera*

Launaea angustifolia (Desf.) Muschler subsp. *angustifolia* (No está presente en el territorio considerado)

Launaea angustifolia (Desf.) Muschler subsp. *arabica* (Boiss.) N. Kilian, MAROC

Launaea arborescens (Batt.) Murb., Endemismo murciano almeriense magrebí, Nanofanerófito, MAROC AL GR MU

Launaea capitata (Spreng.) Dandy, MAROC

Launaea cassiana (Jaub. & Spach.) Muschler = L. mucronata subsp. cassiana

Launaea fragilis (Asso) Pau, Mediterráneo meridional, Caméfito fruticoso, MAROC AL GR J AB MU

Launaea glomerata (Cass.) Hook. fil. = L. capitata

Launaea lanifera Pau, Endemismo murciano almeriense magrebí, Nanofanerófito, MAROC AL GR MU

Launaea mucronata (Forssk.) Muschl. subsp. cassiana (Jaub. & Spach.) N. Kilian, MAROC

Launaea mucronata (Forssk.) Muschl. subsp. mucronata, MAROC

Launaea nudicaulis (L.) Hooker fil., Mediterráneo sahara síndica, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito en roseta, MAROC AL AB MU

Launaea pumila (Cav.) Kuntze, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR AB MU

Launaea resedifolia (L.) Kuntze subsp. longiloba (Boiss. & Reut.) Maire = L. fragilis

Launaea resedifolia (L.) Kuntze subsp. mucronata (Forssk.) Maire = L. fragilis

Launaea resedifolia (L.) Kuntze subsp. resedifolia = L. fragilis

Launaea viminea (Batt.) Maire, MAROC

Laurentia gasparrinii (Tineo) Strobl = Solenopsis laurentia

Laurus azorica Franco, MAROC

Laurus nobilis L., Mediterráneo macaronésica, Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA GR MA

Lavandula brevidens (Humbert) Maire = L. tenuisecta

Lavandula coronopifolia Poir., Mediterráneo meridional, Nanofanerófito, MAROC

Lavandula dentata L., Paleosubtropical, Nanofanerófito, MAROC CA AL GR MA AB MU

Lavandula lanata Boiss., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, CA AL GR J MA MU

Lavandula latifolia Medik., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Lavandula mairei Humbert, África noroccidental, MAROC

Lavandula maroccana Murb., Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Lavandula multifida L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO AL GR J MA MU

Lavandula pedunculata var. atlantica (Braun-Blanq.) Jahand. & Maire = L. stoechas subsp. atlantica

Lavandula rejdalii Upson & Jury, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Lavandula stoechas L. subsp. atlantica Braun-Blanq., Endémica de Marruecos, MAROC

Lavandula stoechas L. subsp. **luisieri** (Rozeira) Rozeira, Endemismo ibérico, Nanofanerófito, CA CO H SE J AB BA CR

Lavandula stoechas L. subsp. **pedunculata** (Mill.) Rozeira, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Nanofanerófito, GR J AB CR MU

Lavandula stoechas L. subsp. **sampaiana** Rozeira, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Nanofanerófito, CA CO H SE GR J AB BA CR

Lavandula stoechas L. subsp. **stoechas**, Circunmediterráneo, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Lavandula tenuisecta Coss. ex Ball, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Lavandula viridis L'Hér., Endemismo ibérico, Nanofanerófito, SE MU

Lavandula x limae Rozeira, Endemismo gaditano onubense, Nanofanerófito, H

Lavatera arborea L., Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, CA AL GR J AB MU

Lavatera cretica L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lavatera flava Desf., África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC

Lavatera maritima Gouan subsp. **maritima**, Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC CA H AL GR J MA AB MU

Lavatera maritima Gouan subsp. rupestris (Pomel) Greuter & Burdet, Nanofanerófito, MAROC

Lavatera maroccana (Batt. & Trab.) Maire, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA SE J

Lavatera mauritanica Durieu, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA AL MA

Lavatera mauritanica Durieu subsp. davaei (Cout.) Cout. = L. mauritanica
Lavatera microphylla Baker, MAROC

Lavatera oblongifolia Boiss., Endemismo alpujarreño gadoreense, Nanofanerófito, AL GR

Lavatera olbia L., Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, MAROC CA H MA

Lavatera punctata All., Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, MA

Lavatera triloba L. subsp. **triloba**, Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lavatera trimestris L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA

Lavatera vidalii Pau, Endémica de Marruecos, MAROC
Leersia hexandra Sw., Pantropical, MAROC

Leersia oryzoides (L.) Sw., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, CA

Legousia castellana (Lange) Samp. = L. scabra

Legousia falcata (Ten.) Janch., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA J MA

Legousia hybrida (L.) Delarbre, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Legousia scabra (Lowe) Gamisans, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Legousia speculum-veneris (L.) Chaix in Vill., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, CO J

Lemna gibba L., Subcosmopolita, Hidrófito natante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Lemna minor L., Subcosmopolita, Hidrófito natante, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Lemna polyrrhiza L. = Spirodela polyrrhiza

Lemna trisulca L., Cosmopolita, Hidrófito natante, MAROC H CR

Lens culinaris Medik. var. tenorei sensu (Cat.) = L. lamottei

Lens ervoides (Brign.) Grande, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC MA

Lens lamottei Czefr., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE MA

Lens lenticola (Hoppe) Webb & Berth. = L. ervoides

Lens nigricans (M. Bieb.) Godr., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB MU

Lens villosa (Pomel) Batt., Terófito escaposo, MAROC

Leontodon atlanticus (Ball) Widder, MAROC

Leontodon autumnalis L.

Leontodon autumnalis L. subsp. autumnalis, Paleotemplada, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Leontodon balansae Boiss., MAROC

Leontodon boryi Boiss. ex DC., Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Leontodon carpetanus Lange subsp. **nevadensis** (Lange) Finch & P. D. Sell, Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Leontodon carpetanus Lange subsp. reverchonii = L. crispus subsp. bourgaeanus

Leontodon crispus Vill. subsp. **bourgaeanus** (Willk.) Finch & P. D. Sell, Hemicriptófito escaposo, AL AB

Leontodon eriopodus Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Leontodon garnironii Emb. & Maire in Maire & Wilczek, África noroccidental, MAROC

Leontodon hispanicus Poir. subsp. helminthioides (Coss. & Durieu) Maire, MAROC

Leontodon hispanicus Poir. = Picris hispanica

Leontodon hispidulus (Del.) Boiss. subsp. **hispidulus**, Endemismo almeriense magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL

Leontodon hispidulus (Del.) Boiss. subsp. mülleri (Sch. Bip.) Maire in Jahand. & Maire = L. salzmanii

Leontodon hispidulus (Del.) Boiss. subsp. salzmanii (Sch.-Bip.) Thell. = L. salzmanii

Leontodon hispidus L. subsp. **bourgaeanus** (Willk.) Rivas Mart. & Sáenz, Europa meridional, Hemicriptófito en roseta, AL BA

Leontodon hispidus L. subsp. **hispidus**, Europea caucásica, Hemicriptófito en roseta, AL GR AB CR MU

Leontodon longirostris (Finch & P. D. Sell) Talavera in Valdés & al., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Leontodon maroccanus (Pers.) Ball, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR MA

Leontodon microcephalus (Boiss. ex DC.) Boiss., Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Leontodon nudicaulis subsp. mesorrhynchus Maire = L. taraxacoides subsp. mesorrhynchus

Leontodon orarius Maire, África noroccidental, MAROC
Leontodon palisiae Izuzquiza, MAROC
Leontodon pitardii Maire, África noroccidental, MAROC

Leontodon salzmanni (Schultz Bip.) Ball, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL GR BA

Leontodon saxatilis Lamk. subsp. perennis (Emb. & Maire) Maire, MAROC
Leontodon saxatilis Lamk. subsp. rothii (Ball) Maire = L. longirostris

Leontodon saxatilis Lamk. subsp. **saxatilis**, Mediterráneo occidental macaronésica, Hem criptófito escaposo, Terófito escaposo, MAROC CA H AL GR J MA AB BA MU

Leontodon taraxacoides (Vill.) Mérat subsp. mesorrhynchus (Maire) Valdés, Endémica de Marruecos, Hem criptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC
Leontodon taraxacoides (Vill.) Mérat = L. saxatilis subsp. saxatilis

Leontodon tingitanus (Boiss. & Reut.) Ball, Endemismo bético magrebí, Hem criptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO SE

Leontodon tuberosus L., Mediterráneo occidental, Hem criptófito en roseta, MAROC CA CO H SE AL J BA CR

Lepidium alluaudii Maire, África noroccidental, MAROC
Lepidium calycotrichum Kunze = L. ramburei subsp. calycotrichum

Lepidium campestre (L.) R. Br. in W. T. Aiton, Europea caucásica, Terófito escaposo, Hem criptófito bienal, SE AL GR J AB BA CR MU

Lepidium cardamines L., Endemismo manchego, Hem criptófito bienal, AB CR

Lepidium graminifolium L., Circunmediterráneo, Hem criptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Lepidium graminifolium L. subsp. suffruticosum (L.) P. Monts. = L. graminifolium
Lepidium heterophyllum Benth. subsp. atlanticum (Ball) J. M. Monts., África noroccidental, Hem criptófito escaposo, MAROC

Lepidium heterophyllum Benth. subsp. **heterophyllum**, Europa occidental, Hem criptófito escaposo, Geófito rizomatoso, CO H AL GR J MA AB BA CR

Lepidium heterophyllum Benth. subsp. rifanum (Emb. & Maire) J. M. Monts.-Martí, Endémica de Marruecos, MAROC

Lepidium hirtum (L.) Sm. subsp. afrum (Pau & Font Quer) J. M. Monts.-Martí, Endémica de Marruecos, MAROC

Lepidium hirtum (L.) Sm. subsp. **anticarium** (Valdés Berm. & G. López) Greuter & Burdet, Endemismo rondeño, Geófito rizomatoso, Caméfito sufruticoso, GR MA

Lepidium hirtum (L.) Sm. subsp. atlanticum (Ball) Maire in Jahand. & Maire, MAROC
Lepidium hirtum (L.) Sm. subsp. calycotrichum (Kunze) Thell. = L. calycotrichum
Lepidium hirtum (L.) Sm. subsp. dhayense (Munby) Thell., África noroccidental, MAROC

Lepidium hirtum (L.) Sm. subsp. **hirtum**, Mediterráneo noroccidental, Hem criptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, CO GR J AB MU

Lepidium hirtum (L.) Sm. subsp. petrophillum (Coss.) Thell. = L. petrophillum
Lepidium hirtum (L.) Sm. subsp. rifanum Emb. & Maire = L. heterophyllum subsp. riphannum

Lepidium hirtum (L.) Sm. subsp. *stylatum* (Lag. & Rodr.) Thell. = *L. stylatum*

Lepidium latifolium L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA BA MU

Lepidium perfoliatum L., Europea caucásica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC

Lepidium petrophilum Coss., Endemismo guadiciano bacense, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB

Lepidium ramburei Boiss. subsp. **calycotrichum** (Kunze) Valdés Berm. & G. López, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, CA CO GR J MA AB MU

Lepidium ramburei Boiss. subsp. *ramburei* = *L. hirtum* subsp. *anticarium*

Lepidium ruderales L., Europea caucásica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC

Lepidium sativum L., Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturaniana), Terófito escaposo, MAROC SE J MA AB

Lepidium stylatum Lag. & Rodrig., Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, AL GR

Lepidium subulatum L., Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR MU

Lepidium villarsii Gren. & Godr. subsp. *anticarium* (Valdés Berm. & G. López) Hern. Berm. in Castrov. & Al. = *L. ramburei* subsp. *ramburei*

Lepidium villarsii Gren. & Godr. subsp. *reverchonii* (Debeaux) Breistr. = *L. villarsii* subsp. *villarsii*

Lepidium villarsii Gren. & Godr. subsp. **villarsii**, Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB CR

Lepidium virginicum L., Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Terófito escaposo, MAROC

Lepidophorum repandum (L.) DC., Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, BA

Leptadenia pyrotechnica (Forssk.) Decne., Mediterráneo meridional, MAROC

Leptochloa fascicularis (Lam.) A. Gray, Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Hemicriptófito cespitoso, BA

Leptochloa ginae Maire, MAROC

Leptochloa uninervia (C. Presl) Hitchc. & Chase, Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Hemicriptófito cespitoso, H SE BA

Lepturus cylindricus (Willd.) Trin. = *Hainardia cylindrica*

Lepturus incurvatus (L.) Trin. = *Parapholis incurva*

Leucanthemopsis flaveola (Hoffmanns. & Link) Heywood, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Caméfito sufruticoso, J CR

Leucanthemopsis longipectinata (Font Quer) Heywood, Endémica de Marruecos, MAROC

Leucanthemopsis pallida (Mill.) Heywood, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito cespitoso, AL GR AB MU

Leucanthemopsis pectinata (L.) G. López & Ch. E. Jarvis, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, MAROC

CA CO SE AL GR J MA AB BA CR

Leucanthemopsis pulverulenta (Lag.) Heywood subsp. *pseudopulverulenta* (Heywood) Heywood (no está presente en el territorio considerado)

Leucanthemopsis radicans (Cav.) Heywood = *L. pectinata*

Leucanthemopsis spathulifolia (Gay) Fern. Casas, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB MU

Leucanthemum aligulatum Vogt, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, J AB MU

Leucanthemum arundanum (Boiss.) Cuatrec., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC J MA

Leucanthemum atlanticum (Ball) Maire = *Rhodanthemum atlanticum*

Leucanthemum briquetii Maire = *Rhodanthemum briquetii*

Leucanthemum catananche (Ball) Maire = *Rhodanthemum catananche*

Leucanthemum depressum (Ball) Maire = *Rhodanthemum depressum*

Leucanthemum discoideum (All.) Coste, MAROC

Leucanthemum fontanesii Boiss. & Reut. in Boiss. subsp. *antiatlanticum* (Emb. & Maire) Maire = *Rhodanthemum gayanum* subsp. *antiatlanticum*

Leucanthemum fontanesii Boiss. & Reut. in Boiss. subsp. *demnatense* (Murb.) Jahn = *Rhodanthemum gayanum* subsp. *demnatense*

Leucanthemum fontanesii Boiss. & Reut. in Boiss. = *Plagium fontanesii*

Leucanthemum gayanum (Coss. & Durieu) Maire = *Rhodanthemum gayanum*

Leucanthemum hosmariense (Ball) Font Quer = *Rhodanthemum hosmariense*

Leucanthemum ifniense Font Quer = *Rhodanthemum ifniense*

Leucanthemum maresii (Coss.) Maire = *Rhodanthemum maresii*

Leucanthemum maroccanum (Batt.) Maire = *Rhodanthemum maroccanum*

Leucanthemum mesatlanticum Emb. & Maire = *Rhodanthemum mesatlanticum*

Leucanthemum paludosum (Poir.) Bonnet & Barratte subsp. *decipiens* (Pomel) Quézel & Santa = *Mauranthemum decipiens*

Leucanthemum paludosum (Poir.) Bonnet & Barratte subsp. *glabrum* (Maire) Quézel & Santa = *Mauranthemum paludosum*

Leucanthemum pseudo-catananche Maire = *Rhodanthemum pseudo-catananche*

Leucanthemum reboudianum Pomel = *Mauranthemum reboudianum*

Leucanthemum redieri Maire = *Rhodanthemum redieri* subsp. *humbertii*

Leucanthemum subglaucum de Laramb. = *L. aligulatum*

Leucanthemum sylvaticum (Hoffmanns. & Link) Nyman (No está presente en el territorio considerado)

Leucojum autumnale L., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE J MA BA CR

Leucojum fontianum Maire in Jahand. & Maire = *L. tingitanum*

Leucojum tingitanum Baker in Ball, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso, MAROC

Leucojum trichophyllum Schousb. subsp. *micranthum* (Gattefossé & Weiller in Maire, Geófito bulboso, MAROC

Leucojum trichophyllum Schousb. subsp. ***trichophyllum***, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL J MA BA CR

Leucojum trichophyllum Schousb. var. *micranthum* Gattefossé & Maire = *L. trichophyllum* subsp. *micranthum*

Leuzea berardioides Coss. ex Batt. = *L. conifera*

Leuzea caulescens (Coss. & Balansa) Holub, MAROC

Leuzea conifera (L.) DC., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Leuzea font-queri Sauvage = *L. conifera*

Leuzea longifolia Hoffmanns. & Link = Stemmacantha longifolia
Leuzea rhaponticoides Graells, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, MAROC
Levisticum latifolium (L. fil.) Batt. = Laserpitium latifolium

Leysera leyseroides (Desf.) Maire, Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC AL GR MA MU

Libyella maroccana Maire = Mibora maroccana
Lifago dielsii Schweinf. & Muschler, MAROC

Ligusticum lucidum Mill. subsp. **lucidum**, Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, CA AL GR J AB

Ligustrum vulgare L., Eurasiática, Nanofanerófito, MAROC GR J AB CR MU

Limeum linifolium Fenzl., MAROC
Limeum viscosum (Gay) Fenzl., MAROC

Limodorum abortivum (L.) Sw., Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Limodorum trabutianum Batt., Endemismo ibero magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC CO H SE J MA AB BA

Limoniastrum feei (Girard) Batt., África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC
Limoniastrum guyonianum Boiss., África septentrional, Nanofanerófito, MAROC
Limoniastrum ifniense (Caball.) Font Quer, África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC

Limoniastrum monopetalum (L.) Boiss., Mediterráneo suroccidental, Nanofanerófito, Caméfito fruticoso, MAROC CA H SE AL MA

Limoniastrum weygandiorum Maire & Wilczek, África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC

Limonium album (Coincy) Sennen, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, MU

Limonium algarvense Erben, Endemismo gaditano onubo algarviense, Caméfito en roseta, CA H SE

Limonium alicunense Gómiz García, Endemismo guadiano bacense, GR

Limonium angustebracteatum Erben, Endemismo murciano almeriense, Caméfito en roseta, AL MU

Limonium angustifolium (Tausch) Turrit = L. narbonense
Limonium asparagoides (Batt.) Maire, África septentrional, MAROC
Limonium asperrimum Maire, África noroccidental, MAROC

Limonium auriculae-ursifolium (Pourr.) Druce, Submediterráneo subatlántica, Caméfito en roseta, MAROC CA

Limonium battandieri Greuter & Burdet = L. gummiferum
Limonium binervosum (G. E. Sm.) Salmon, Subatlántica, Caméfito en roseta, MAROC

Limonium caesium (Girard) Kuntze, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito en roseta, AB MU

Limonium cordovillense Stübing & Cirujano, AB

Limonium cossonianum Kuntze, Endemismo murciano almeriense magrebí, Caméfito en roseta, MAROC AL GR AB MU

Limonium cymuliferum (Boiss.) Sauvage & Vindt, MAROC
Limonium chazalieri (Boiss.) Maire, MAROC

Limonium chrysopotamicum Maire, África noroccidental, MAROC

Limonium delicatulum (Girard) Kuntze, Endemismo murciano almeriense magrebí, Caméfito sufruticoso, Caméfito en roseta, MAROC AL GR J AB CR MU

Limonium delicatulum (Girard) Kuntze x ***L. supinum***, Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, Caméfito en roseta, AL GR AB MU

Limonium densiflorum (Guss.) Kuntze, Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Limonium diffusum (Pourr.) Kuntze = *Myriolepis diffusa*

Limonium duriaei (Girard) Kuntze, MAROC

Limonium duriaei (Girard) Kuntze, África noroccidental, MAROC

Limonium duriusculum (Girard) Fourr., Hemicriptófito en roseta, Terófito escaposo, MAROC

Limonium echioides (L.) Mill., Circunmediterráneo, Terófito en roseta, MAROC H AL GR J MA AB CR MU

Limonium emarginatum (Willd.) Kuntze, Endemismo gaditano onubense magrebí, Caméfito pulviniforme, MAROC CA

Limonium estevei Fern. Casas, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito en roseta, AL

Limonium fallax (Wangerin) Maire, África noroccidental, MAROC

Limonium ferulaceum (L.) Chaz. = *Myriolepis ferulacea*

Limonium gummiferum (Boiss. & Reut.) Kuntze subsp. *gummiferum* var. *corymbulosum* (Coss.) Maire in Jahand. & Maire = *L. cossonianum*

Limonium gummiferum (Boiss. & Reut.) Kuntze subsp. *sebkharum* (Pomel) Maire in Emb. & Maire = *L. cossonianum*

Limonium gummiferum (Durieu ex Boiss. & Reut.) Kuntze, África septentrional, MAROC

Limonium insigne (Coss.) Kuntze, Endemismo murciano almeriense, Caméfito en roseta, AL GR MU

Limonium lanceolatum (Hoffmanns. & Link) Franco = *L. ovalifolium*

Limonium latebracteatum Erben, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito en roseta, AL GR AB CR

Limonium lobatum (L. fil.) Chaz., Mediterráneo meridional, Terófito en roseta, MAROC AL GR J MA MU

Limonium lobeticum (Poir.) Kuntze, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito en roseta, AB

Limonium majus (Boiss.) Erben, Endemismo gaditano bacense, Caméfito sufruticoso, Caméfito en roseta, GR

Limonium malacitanum Díez Garretas, Endemismo malacitano almijareense, Caméfito sufruticoso, Caméfito en roseta, GR MA

Limonium minus (Boiss.) Erben, Endemismo gaditano bacense, Caméfito en roseta, GR

Limonium mouretii (Pit.) Maire, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito, MAROC

Limonium mucronatum (L. fil.) Chaz., Endémica de Marruecos, MAROC

Limonium narbonense Mill., Mediterráneo macaronésica, Caméfito en roseta, MAROC H SE

Limonium occidentale (Lloyd) Kuntze = *L. binervosum*

Limonium ornatum (Ball) Kuntze, MAROC

Limonium oudayense Sauvage & Vindt, MAROC

Limonium ovalifolium (Poir.) Kuntze, Subatlántica, Caméfito en roseta, MAROC CA SE

Limonium ovalifolium (Poir.) Kuntze x **L. algarvense**, Caméfito en roseta, CA

Limonium pinillense Roselló & Peris, AB

Limonium pruinatum (L.) Chaz. subsp. *alleizettei* (Pau) Maire, Mediterráneo meridional, MAROC

Limonium pujosii Sauvage & Vindt, MAROC

Limonium quesadense Erben, Endemismo guadiano bacense, Caméfito sufruticoso, Caméfito en roseta, J

Limonium ramosissimum (Poir.) Maire, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Limonium rungsii Sauvage & Vindt, MAROC

Limonium sinuatum (L.) Mill. subsp. *beaumierianum* (Maire) Sauvage & Vindt, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Limonium sinuatum (L.) Mill. subsp. *bonduellei* (Lestib.) Sauvage & Vindt, Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito en roseta, Terófito escaposo, MAROC

Limonium sinuatum (L.) Mill. subsp. **sinuatum**, Mediterráneo meridional macaronésica, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA H SE AL GR MA BA MU

Limonium spathulata var. *emarginata* (Willd.) Boiss. = *L. emarginatum*

Limonium subglabrum Erben, Endemismo malacitano almijareense, Caméfito sufruticoso, Caméfito en roseta, GR

Limonium sucronicum Erben, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito en roseta, AB

Limonium supinum (Girard) Pignatti, Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, Caméfito en roseta, AL GR J AB CR MU

Limonium tabernense Erben, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, Caméfito en roseta, AL

Limonium thiniense Erben, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito en roseta, AB MU

Limonium trachycladum Maire & Wilczek, MAROC

Limonium tuberculatum (Boiss.) Kuntze, MAROC

Limonium tubiflorum (Delile) Kuntze subsp. *maroccanum* (Batt. & Trab.) Maire & Weiller, Endémica de Marruecos, MAROC

Limonium ugijareense Erben, Endemismo alpujarreño gadoreense, Caméfito en roseta, GR

Limonium virgatum (Willd.) Fourr., Circunmediterráneo, Hemicriptófito en roseta, Caméfito sufruticoso, CA MU

Limonium vulgare Mill., Europa occidental, Hemicriptófito en roseta, Caméfito en roseta, CA H

Limosella aquatica L., MAROC

Linaria aegyptiaca (L.) Dum.-Cours. = *Kickxia aegyptiaca*

Linaria aeruginea (Gouan) Cav., Endemismo ibérico, Terófito escaposo, CO AL GR J MA AB CR MU

Linaria amethystea (Vent.) Hoffmanns. & Link subsp. **amethystea**, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Linaria amethystea (Vent.) Hoffmanns. & Link subsp. *broussonetii* (Poir.) Malato-Beliz, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC

Linaria amethystea (Vent.) Hoffmanns. & Link subsp. **multipunctata** (Brot.) Chater & D. A. Webb,

Endemismo ibérico, Terófito escaposo, MAROC CA GR J MA AB BA

Linaria amoi Campo ex Amo, Endemismo malacitano almijarensis, Hemicriptófito escaposo, AL GR MA

Linaria anticaria Boiss. & Reut., Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, CO SE GR J MA AB MU

Linaria arenicola Pau & Font Quer, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC

Linaria arvensis (L.) Desf., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB BA CR MU

Linaria atlantica Boiss. & Reut., África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Linaria benitoi Fern. Casas, Endemismo almeriense, Terófito escaposo, AL

Linaria bipartita (Vent.) Desf. subsp. *afougueurensis* (Batt.) Maire, Terófito escaposo, MAROC

Linaria bipartita (Vent.) Desf. subsp. *bipartita*, Endémica de Marruecos, MAROC

Linaria bipartita (Vent.) Desf. subsp. *cossoniana* Maire = *L. incarnata*

Linaria bipartita (Vent.) Desf. subsp. *linogrisea* Maire = *L. incarnata*

Linaria bipunctata (L.) Dum.-Courset subsp. **bipunctata**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito bienal, J CR

Linaria caesia (Pers.) DC. ex Chav., Endemismo ibérico, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, SE AB CR

Linaria cavanillesii Chav., Endemismo murciano almeriense, Hemicriptófito escaposo, AL AB MU

Linaria cirrhosa (L.) Willd. = *Kickxia cirrhosa*

Linaria clementei Haenseler ex Boiss., Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, MA

Linaria commutata Bernh. = *Kickxia commutata* subsp. *commutata*

Linaria coutinhoi Valdés, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, J

Linaria cymbalaria (L.) Mill. = *Cymbalaria muralis*

Linaria depauperata Leresche ex Lange in Willk. subsp. **depauperata**, Endemismo bético, Terófito escaposo, AL AB

Linaria depauperata Leresche ex Lange in Willk. subsp. **hegelmairei** (Lange) De la Torre & al., Endemismo mediterráneo iberolevantino, Terófito escaposo, MU

Linaria dissita Pomel, África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Linaria fallax Coss. in Batt., África septentrional, Terófito escaposo, MAROC

Linaria flava (Poir.) Desf. (No se encuentra en el territorio considerado)

Linaria flexuosa Desf. = *Chaenorhinum flexuosum*

Linaria galioides Ball = *L. multicaulis* subsp. *pseudosupina*

Linaria gattefossei Maire & Weiller in Maire = *L. multicaulis* subsp. *heterophylla*

Linaria gharbensis Batt. & Pit. in Pit., Endemismo gaditano onubense, Terófito escaposo, MAROC H

Linaria gharbensis Batt. & Pit. in Pit. x **L. viscosa** (L.) Chaz., Endemismo hispalense, Terófito escaposo, H

Linaria glacialis Boiss., Endemismo nevadense, Hemicriptófito reptante, AL GR

Linaria glauca (L.) Chaz. subsp. **aragonensis** (Lange) Valdés, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Terófito escaposo, AL GR J AB CR MU

Linaria heterophylla Desf. subsp. *eu-heterophylla* Maire var. *maroccana* Maire in Jahand. & Maire = *L. multicaulis* subsp. *gigantea*

Linaria heterophylla Desf. subsp. *galioides* (Ball) Litard. & Maire in Jahand. & Maire = *L. multicaulis* subsp. *pseudosupina*

Linaria heterophylla Desf. subsp. *galioides* (Ball) Lit. & Maire, MAROC

Linaria heterophylla Desf. subsp. *gigantea* Dovignard & Jord. = *L. multicaulis* subsp. *gigantea*

Linaria hirta (L.) Moench., Endemismo ibérico, Terófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Linaria huteri Lange, Endemismo rondeño, Terófito escaposo, CA MA AB

Linaria incarnata (Vent.) Spreng., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, MAROC CO H BA

Linaria intricata Coincy, Endemismo mariánico monchiquense, Terófito escaposo, CO BA CR

Linaria lamarckii Rouy, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, H

Linaria lanigera Desf. = *Kickxia lanigera*

Linaria latifolia Desf., Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J

Linaria laxiflora Desf., África septentrional, Terófito escaposo, MAROC

Linaria lilacina Lange, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, GR J AB

Linaria maroccana Hook. fil., Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC

Linaria micrantha (Cav.) Hoffmanns. & Link, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Linaria minor (L.) Desf. = *Chaenorrhinum minus*

Linaria monodiana Maire, MAROC

Linaria monodiana Maire = *Kickxia monodiana*

Linaria multicaulis (L.) Mill. subsp. *gigantea* (Dovignard & D. Jord.) Dobignard, África noroccidental, MAROC

Linaria multicaulis (L.) Mill. subsp. *heterophylla* (Desf.) D. A. Sutton, MAROC

Linaria multicaulis (L.) Mill. subsp. *pseudosupina* (Ball) Dobignard, MAROC

Linaria munbyana Boiss. & Reut., Mediterráneo suroccidental, Terófito escaposo, MAROC CA H

Linaria nigricans Lange in Willk. & Lange, Endemismo almeriense, Terófito escaposo, AL

Linaria oblongifolia (Boiss.) Boiss. & Reut. subsp. ***haenseleri*** (Boiss. & Reut.) Valdés, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA BA CR

Linaria oblongifolia (Boiss.) Boiss. & Reut. subsp. ***oblongifolia***, Endemismo rondeño, Terófito escaposo, MA

Linaria oligantha Lange, Endemismo mediterráneo iberiolevantino, Terófito escaposo, AL AB MU

Linaria organifolia (L.) DC. = *Chaenorrhinum organifolium*

Linaria pectinata Pau & Font Quer in Font Quer = *L. supina*

Linaria pedunculata (L.) Chaz., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H AL MA

Linaria pelisseriana (L.) Mill., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, AL

Linaria peltieri Batt., África noroccidental, Terófito, MAROC

Linaria platycalix Boiss., Endemismo rondeño, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA MA

Linaria pseudo-viscosa Murb., África noroccidental, Terófito reptante, MAROC

Linaria reflexa (L.) Desf. subsp. *drummondiae* D. A. Sutton, África noroccidental, Terófito reptante, MAROC

Linaria reflexa (L.) Desf. subsp. *puberula* (Dourm.) D. A. Sutton, África noroccidental, Terófito reptante, MAROC

Linaria reflexa (L.) Desf. subsp. *reflexa*, Mediterráneo central, Terófito reptante, MAROC

Linaria repens (L.) Mill., Europa occidental, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, AB

Linaria reverchonii Wittrock, Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, MA

Linaria riffea Pau, Endémica de Marruecos, Terófito reptante, MAROC

Linaria rubrifolia Robill. & Cast. var. *flaviflorum* (Lange) Maire in Emb. & Maire = *Chaenorrhinum suttonii*

Linaria rubrifolia Robill. & Cast. var. *intermedia* sensu auct. (Cat.) = *Chaenorrhinum minus*

Linaria rubrifolia Robill. & Cast. var. *raveyii* (Boiss.) Batt. in Batt. & Trab. = *Chaenorrhinum suttonii*

Linaria rubrifolia Robill. & Cast. = *Chaenorrhinum rubrifolium*

Linaria rupestris Guss. = *Chaenorrhinum ruspestre*

Linaria sagittata (Poir.) Steud., África septentrional, MAROC

Linaria salzmännii Boiss., Endemismo bético, Terófito escaposo, GR MA

Linaria satireioides Boiss., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, AL GR MA AB

Linaria saxatilis (L.) Chaz., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, CO H J AB BA CR

Linaria simplex (Willd.) DC., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR MU

Linaria sparteae (L.) Chaz., Europa suroccidental, Terófito escaposo, CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Linaria spuria (L.) Mill. = *Kickxia spuria*

Linaria supina (L.) Chaz. var. *ajmassiana* Pau ex Vidal = *L. tristis* subsp. *pectinata*

Linaria supina (L.) Chaz. = *L. tristis* subsp. *pectinata*

Linaria tartessiana (C. Vicioso) Valdés = *Linaria gharbensis*

Linaria tingitana Boiss. & Reut., África noroccidental, MAROC

Linaria tournefortii (Poir.) Lange = *L. saxatilis*

Linaria triornithophora (L.) Willd., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, BA

Linaria triphylla (L.) Mill., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA AL MU

Linaria tristis (L.) Mill. subsp. *lurida* (Ball) Maire, África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Linaria tristis (L.) Mill. subsp. *marginata* (Desf.) Maire, África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Linaria tristis (L.) Mill. subsp. *pectinata* (Pau & Font Quer) Maire, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Linaria tristis (L.) Mill. subsp. **tristis**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA

Linaria tristis (L.) Mill. subvar. *livescens* Emb. & Maire = *L. pectinata*

Linaria tursica Valdés & Cabezudo, Endemismo gaditano onubense, Terófito escaposo, CA H

Linaria ventricosa Coss., África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Linaria verticillata Boiss., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, AL GR J MA

Linaria villosa (L.) DC. subsp. *macrocalyx* (Pomel) Maire = *Chaenorrhinum villosum* subsp. *granatensis*
Linaria villosa (L.) DC. = *Chaenorrhinum villosum*
Linaria virgata (Poir.) Desf. subsp. *virgata*, África noroccidental, MAROC
Linaria virgata (Poir.) Desf. var. *micrantha* Maire & Sennen in Jahand. & Maire = *L. virgata* subsp. *virgata*

Linaria viscosa (L.) Chaz. subsp. ***viscosa***, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, CA H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Linaria viscosa (L.) Dum.-Cours. subsp. *eu-viscosa* var. *antiatlantica* Emb. & Maire in Jahand. & Maire = *L. weilleri*
Linaria viviesiae Emb., MAROC

Linaria vulgaris Mill., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, GR MA

Linaria warionis Pomel, África noroccidental, Terófito, MAROC
Linaria weilleri Emb. & Maire, África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC
Linaria x polychroa Gatt. & Maire, MAROC
Linaria x zaborskiana Emb., MAROC

Lindernia dubia (L.) Pennell, Introducida desde América del Norte (Norteamericana), Terófito escaposo, BA

Linkagrostis juressi (Link) Romero García, Blanca & Morales Torres, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA

Linum austriacum L. subsp. ***collinum*** (Boiss.) Nyman, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, GR MA AB

Linum austriacum L. subsp. *gaetulum* Humbert, MAROC
Linum austriacum L. subsp. *gomaricum* Font Quer, MAROC
Linum austriacum L. subsp. *mauritanicum* (Pomel) Greuter & Burdet, MAROC

Linum bienne Mill., Mediterráneo atlántica, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Linum campanulatum L., Europa suroccidental, Caméfito sufruticoso, AL

Linum catharticum L., Eurasiática, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR J AB MU

Linum corymbulosum Rchb., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, AL AB

Linum decumbens Desf., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC
Linum gallicum L. = *L. trigynum*
Linum grandiflorum Desf., MAROC

Linum maritimum L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR MA AB CR MU

Linum munbyanum Boiss. & Reut., MAROC

Linum narbonense L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Linum numidicum Murb. var. *fontqueri* Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Linum setaceum Brot., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE GR J MA AB

Linum strictum L. subsp. ***spicatum*** (Pers.) Nyman, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC H SE J MU

Linum strictum L. subsp. **strictum**, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Linum subasperifolium Humbert & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Linum suffruticosum L., Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Linum tenue Desf., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Linum tenuifolium L., Mediterráneo oriental, Caméfito sufruticoso, J BA CR

Linum trigynum L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Linum usitatissimum L., Introducida desde Asia, Terófito escaposo, MAROC H AL J AB BA MU

Linum villarianum Pau, Endémica de Marruecos, MAROC

Lippia nodiflora (L.) Michx. = Phylla nodiflora

Listera cordata (L.) R. Br. in W. T. Aiton (No está presente en el territorio considerado)

Listera ovata (L.) R. Br. in W. T. Aiton, Holártica, Geófito rizomatoso, GR J AB BA MU

Lithodora diffusa (Lag.) I. M. Johnston, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Caméfito sufruticoso, AL MA

Lithodora fruticosa (L.) Griseb., Mediterráneo occidental, Caméfito fruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Lithodora maroccana I. M. Johnston, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Lithodora nitida (Ern) R. Fern., Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, CO J

Lithodora prostrata (Loisel.) Griseb. subsp. **lusitanica** (Samp.) Valdés, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC H J BA

Lithodora prostrata (Loisel.) Griseb. subsp. **prostrata**, Europa occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA AL GR MA

Lithospermum arvense L. = Buglossoides arvensis subsp. arvensis

Lithospermum fruticosum L. subsp. diffusum var. suave Pau & Font Quer = Lithodora maroccana

Lithospermum fruticosum L. = Lithodora fruticosa

Lithospermum incrassatum Guss. = Buglossoides arvensis subsp. incrassatum

Lithospermum officinale L., Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, AL GR MA AB MU

Lithospermum permixtum Jord. in F. W. Schultz, MAROC

Lithospermum purpureocaeruleum L. = Buglossoides purpureo-caerulea

Littorella uniflora (L.) Asch., Subatlántica, Hidrófito radicante, MAROC H CR

Lobelia urens L., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H J MA BA CR

Lobularia libyca (Viv.) Webb & Berth., Mediterráneo meridional sahara síndica, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL MU

Lobularia marginata (Coss.) Christ, MAROC

Lobularia maritima (L.) Desv., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H SE AL GR MA AB CR MU

Loeflingia baetica Lag. subsp. **baetica**, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR BA MU

Loeflingia hispanica L. subsp. **hispanica**, Mediterráneo meridional macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA H AL GR J MA AB CR MU

Loeflingia hispanica L. subsp. *vaucheri* (Briq.) Galan, Molina & Sardinero, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC

Loeflingia tavaresiana Samp. = *L. baetica* subsp. *baetica*

Loeflingia vaucheri Briq. = *L. baetica* subsp. *vaucheri*

Logfia arvensis (L.) Holub subsp. **arvensis**, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Logfia arvensis (L.) Holub subsp. **lagopus** (Stephan ex Willd.) Nyman, Terófito escaposo, MAROC GR

Logfia clementei (Willk.) Holub, Endemismo almeriense, Terófito escaposo, AL

Logfia gallica (L.) Coss. & Germ., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Logfia heterantha (Raf.) Holub, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC

Logfia minima (Sm.) Dumort., Eurosiberiana, Terófito escaposo, MAROC CA H AL GR J MA AB BA CR MU

Lolium multiflorum Lam., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Lolium perenne L., Holártica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lolium remotum Schrank, Paleotemplada, Terófito escaposo, GR

Lolium rigidum Gaudin, Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lolium temulentum L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Lolium x hybridum Hausskn, J

Lomelosia divaricata (Jacq.) Greuter & Burdet, Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lomelosia graminifolia (L.) Greuter & Burdet = *Scabiosa graminifolia*

Lomelosia pulsatilloides (Boiss.) Greuter & Burdet subsp. **pulsatilloides**, Endemismo malacitano almijarensis, Hemicriptófito cespitoso, Caméfito sufruticoso, AL GR

Lomelosia simplex (Desf.) Rafin subsp. **dentata** (Jord. & Fourr.) Greuter, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Lomelosia simplex (Desf.) Rafin subsp. **simplex**, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC H AL GR J MA AB BA CR MU

Lomelosia stellata (L.) Rafin, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lonas annua (L.) Grande, Mediterráneo suroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Lonicera arborea Boiss., Endemismo bético magrebí, Nanofanerófito, MAROC AL GR J MA AB

Lonicera biflora Desf., Endemismo ibero magrebí, Fanerófito lianoso, MAROC AL GR MA MU

Lonicera caprifolium L., Introducida desde Europa suroccidental, Fanerófito lianoso, AL GR J MA

Lonicera etrusca G. Santi, Circunmediterráneo, Fanerófito lianoso, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lonicera implexa Aiton, Mediterráneo macaronésica, Fanerófito lianoso, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lonicera japonica Thunb., Introducida desde Asia oriental (Chinojaponesa), Nanofanerófito, AL AB MU

Lonicera periclymenum L. subsp. **hispanica** (Boiss. & Reut.) Nyman, Endemismo ibero magrebí, Fanerófito lianoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lonicera pyrenaica L. subsp. **pyrenaica**, Endemismo ibero magrebí, Nanofanerófito, MAROC AL AB MU

Lonicera splendida Boiss., Endemismo bético, Fanerófito lianoso, CO AL GR J MA AB MU

Lonicera xylosteum L., Eurasiática, Fanerófito cespitoso, GR MA AB

Lophochloa cristata (L.) Hyl. = *Rostraria cristata*

Lophochloa hispida (Savi) Jonsell = *Rostraria phleoides*

Lophochloa pubescens (Lam.) H. Scholz, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL MU

Lotononis bullonii Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Lotononis lupinifolia (Boiss.) Benth., Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR MA

Lotononis maroccana Ball, África noroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Lotononis platycarpa (Viv.) Pichi-Serm., Caméfito sufruticoso, MAROC

Lotononis tapetiformis Emb. & Maire, MAROC

Lotus angustissimus L., Paleotemplada, MAROC

Lotus arabicus L., MAROC

Lotus arenarius Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H SE MA

Lotus assakensis Brand, MAROC

Lotus castellanus Boiss. & Reut., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, CA CO H SE J BA CR

Lotus collinus (Boiss.) Heldr. = *L. longisiliquosus*

Lotus conimbricensis Brot., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Lotus conjugatus L. subsp. *requienii* (Sanguinetti) Reut. = *Tetragonolobus conjugatus* subsp. *requienii*

Lotus corniculatus L. subsp. *alpinus* (Schleich. ex DC.) Rothm (No está presente en el territorio considerado)

Lotus corniculatus L. subsp. **carpetanus** (Lacaita) Rivas Mart., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA AB MU

Lotus corniculatus L. subsp. **corniculatus**, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA AB CR MU

Lotus corniculatus L. subsp. **delortii** (Timb.-Lagr.) O. Bolòs & Vigo, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB MU

Lotus corniculatus L. subsp. **glacialis** (Boiss.) Valdés, Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, GR

Lotus corniculatus L. subsp. **preslii** (Ten.) P. Fourn., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR AB MU

Lotus creticus L., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H AL GR MA MU

Lotus cytisoides L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR MA

Lotus cytisoides L. subsp. *prostratus* Maire in Jahand. & Maire = *L. cytisoides*
Lotus chazaliei H. Boissieu, MAROC

Lotus edulis L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL GR MA MU

Lotus eriosolen (Maire) Mader & Podlech, MAROC

Lotus glaber Mill., Paleotemplada, Hemicriptófito reptante, MAROC CO SE GR J AB MU

Lotus glareosus Boiss. & Reut. = *L. corniculatus* subsp. *carpetanus*

Lotus glaucus Aiton, MAROC

Lotus glinoides Delile, Saharo síndica, MAROC

Lotus halophilus Boiss. & Spruner in Boiss., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, MAROC

Lotus hispidus DC., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J BA

Lotus jolyi Batt., MAROC

Lotus longisiliquosus R. Roem., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA

Lotus maritimus L. = *Tetragononobus maritimus*

Lotus maroccanus Ball, Endémica de Marruecos, MAROC

Lotus ornithopodioides L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA SE AL GR MA

Lotus palustris Willd., África septentrional, MAROC

Lotus parviflorus Desf., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA BA CR

Lotus pedunculatus Cav., Paleotemplada, Hemicriptófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Lotus pseudocreticus Maire & Al., MAROC

Lotus roudairei Bonnet = *Acmispon roudairei*

Lotus schimperi Boiss., MAROC

Lotus simoneae Maire & Al., MAROC

Lotus subbiflorus Lag. subsp. *castellanus* (Boiss. & Reut.) Ball = *L. castellanus*

Lotus subbiflorus Lag. = *L. hispidus*

Lotus tenuis Willd. = *L. glaber*

Lotus tetragonolobus L. = *Tetragonolobus purpureus*

Lotus uliginosus Schkuhr = *L. pedunculatus*
Lotus weilleri Maire, MAROC

Ludwigia palustris (L.) Elliott, Subcosmopolita, Terófito reptante, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H J BA CR

Lunaria annua L. subsp. **annua**, Mediterráneo oriental, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, H GR AB BA MU

Lunaria rediviva L., Europa, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, GR

Lupinus albus L., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL J MA AB BA

Lupinus angustifolius L., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR
Lupinus angustifolius L. subsp. *reticulatus* (Desv.) Arcang. = *L. angustifolius*
Lupinus atlanticus Gladst., MAROC

Lupinus cosentinii Guss., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA H SE MA

Lupinus gredensis Gand., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CO BA

Lupinus hispanicus Boiss. & Reut., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CO H SE J MA AB BA CR

Lupinus luteus L., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA H SE MA BA

Lupinus micranthus Guss., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA BA CR

Lupinus pilosus L. var. *lutheereaui* Maire in Emb. & Maire = *L. tassilicus*
Lupinus pilosus L. = *L. cosentinii*
Lupinus tassilicus Maire, MAROC
Luzula atlantica Braun-Blanq., Hemicriptófito cespitoso, MAROC
Luzula caespitosa Gay (No está presente en el territorio considerado)

Luzula campestris (L.) DC. subsp. **campestris**, Europea caucásica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J MA CR

Luzula campestris (L.) DC. subsp. *multiflora* (Retz.) Buchen. = *L. multiflora* subsp. *congesta*

Luzula campestris (L.) DC. subsp. **nevadensis** P. Monts., Endemismo bético, Hemicriptófito cespitoso, AL GR AB

Luzula forsteri (Sm.) DC. subsp. **baetica** P. Monts., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito cespitoso, H GR J AB BA CR

Luzula forsteri (Sm.) DC. subsp. **forsteri**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H AL GR J CR

Luzula hispanica Chrtek & Krisa, Endemismo ibérico, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Luzula multiflora (Retz.) Lej. subsp. *congesta* (Thuill.) Hyl., Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Luzula multiflora (Retz.) Lej. subsp. **multiflora**, Holártica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL

Luzula nodulosa (Bory & Chaub.) E. Mey. var. *mauretanicum* Maire & Trab., África noroccidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Luzula nutans (Vill.) Duval-Jouve, Europa suroccidental (alpina), Hemicriptófito cespitoso, GR J

Luzula pilosa (L.) Willd., Holártica, Hemicriptófito cespitoso, GR

Luzula spicata (L.) DC. in Lam. & DC., Ártico alpina, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL

Lyautea ahmedii (Batt. & Pit.) Maire = *Cytisopsis ahmedii*

Lycium afrum L., Introducida desde África austral, Nanofanerófito, AL AB MU

Lycium barbarum L., Introducida desde Asia oriental (Chinojaponesa), Nanofanerófito, MAROC CA AL GR

Lycium europaeum L., Circunmediterráneo, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lycium halimifolium Mill., Introducida desde Asia oriental (Chinojaponesa), Nanofanerófito, MAROC

Lycium intricatum Boiss. subsp. **intricatum**, Mediterráneo meridional, Nanofanerófito, MAROC AL GR MA MU

Lycium intricatum Boiss. subsp. *pujosii* Sauvage, Nanofanerófito, MAROC

Lycocarpus fugax (Lag.) O. E. Schulz in Engl., Endemismo murciano almeriense, Terófito escaposo, AL GR AB MU

Lycopus europaeus L., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lychnis coronaria (L.) Desr. in Lam., Mediterráneo turaniana, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO SE

Lychnis lagrangei Coss. = *Silene lagrangei*

Lychnis viscaria L. subsp. **viscaria**, Eurosiberiana, Hemicriptófito en roseta, J

Lygeum spartum L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CO H AL GR J MA AB CR MU

Lysimachia ephemerum L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR MU

Lysimachia vulgaris L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, CO GR J AB BA CR

Lythrum acutangulum Lag., Mediterráneo occidental, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR

Lythrum baeticum Gonz. Albo ex Silvestre, Endemismo gaditano onubense magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO H SE J AB CR MU

Lythrum borysthenicum (Schrank) Litv., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CO H SE J BA CR

Lythrum flexuosum Lag., Endemismo ibérico, Terófito reptante, AB CR

Lythrum hyssopifolia L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lythrum junceum Banks & Sol., Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lythrum portula (L.) D. A. Webb, Eurosiberiana, Terófito reptante, MAROC CA CO H AL GR J BA

Lythrum salicaria L., Subcosmopolita, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Lythrum thymifolia L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J AB BA CR

Lythrum tribracteatum Salzm. ex Spreng., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE J MA AB BA CR

Macrosyringion longiflorum (Vahl) Rothm., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J AB CR MU

Maerua crassifolia Forssk., Mediterráneo meridional, Nanofanerófito, MAROC

Magydaris panacifolia (Vahl) Lange, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA BA CR

Magydaris pastinacea (Lam.) Paol., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC
Mairetis microsperma (Boiss.) I. M. Johnston, Macaronesia, MAROC
Malabaila suaveolens (Del.) Coss., MAROC

Malcolmia africana (L.) R. Br. in W. T. Aiton, Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB MU

Malcolmia arenaria (Desf.) DC., África noroccidental, MAROC
Malcolmia broussonetii DC. = M. triloba

Malcolmia flexuosa (Sm.) Sm., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, MAROC CA SE AL GR MU

Malcolmia heterophylla Caball. = M. arenaria
Malcolmia lacera (L.) DC. subsp. lacera = M. triloba

Malcolmia littorea (L.) R. Br. in W. T. Aiton, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H AL GR MA

Malcolmia maritima (L.) R. Br., Introducida desde Europa suroriental, Terófito escaposo, MAROC
Malcolmia nana (DC.) Boiss. = Maresia nana
Malcolmia parviflora (DC.) DC. = M. ramosissima

Malcolmia ramosissima (Desf.) Gennari, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA AL MA MU

Malcolmia torulosa (Desf.) Boiss. = Neotorularia torulosa

Malcolmia triloba (L.) Spreng., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE J AB BA CR

Malope malacoides L. subsp. **malacoides**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Malope malacoides L. subsp. stellipilis (Boiss. & Reut.) Murb., Hemicriptófito escaposo, MAROC

Malope malacoides L. subsp. **stipulacea** (Cav.) Maire, Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA SE J

Malope malacoides L. subsp. tripartita (Boiss. & Reut.) Maire, África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC
Malope rhodoleuca Maire, MAROC

Malope trifida Cav., Terófito escaposo, MAROC CA CO SE GR J

Malus sylvestris (L.) Mill., Europea caucásica, Fanerófito escaposo, AL GR J AB

Malva aegyptia L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB MU

Malva althaeoides Cav. = M. cretica subsp. althaeoides

Malva cretica Cav. subsp. **althaeoides** (Cav.) Dalby, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR

Malva hispanica L., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Malva neglecta Wallr., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Malva nicaeensis All., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Malva parviflora L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Malva subacaulis Maire, MAROC

Malva sylvestris L., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Malva tournefortiana L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC SE AL GR J AB BA CR

Malva trifida Cav., Endemismo ibérico, Terófito escaposo, AL AB CR MU

Malvella sherardiana (L.) Jaub. & Spach, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, CO

Mandragora autumnalis Bertol., Circunmediterráneo, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H SE J MA BA

Mantiscalca amberboides (Cab.) Maire, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Mantiscalca delestrei (Spach) Briq. & Cavill. = M. salmantica

Mantiscalca duriaei (Spach) Briq. & Cavill. = M. salmantica

Mantiscalca salmantica (L.) Briq. & Cavillier, Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Maresia nana (DC.) Batt. in Batt. & Trab., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC H AL GR AB MU

Margotia gummifera (Desf.) Lange, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR

Marrubium africanum (Litard. & Maire) Humbert = M. litardierei

Marrubium alyssoides Pomel, África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Marrubium alysson L., Mediterráneo meridional, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL J AB MU

Marrubium atlanticum Batt., Hemicriptófito escaposo, MAROC

Marrubium ayardii Maire, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Marrubium deserti (Noë) Coss. = Ballota deserti

Marrubium echinatum Ball, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC
Marrubium fontianum Maire, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC
Marrubium heterocladum Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC
Marrubium litardierei Marmey, África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC
Marrubium multibracteatum Humbert & Maire, África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Marrubium supinum L., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC
AL GR J AB CR MU

Marrubium vulgare L., Subcosmopolita, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H
SE AL GR J MA AB BA CR MU

Marrubium weneri Maire, Hemicriptófito escaposo, MAROC
Marrubium x bastetanum Coincy = M. x willkommii

Marrubium x willkommii Magnus ex Pau (M. vulgare x M. supinum), Hemicriptófito escaposo, AL GR AB CR

Marsilea batardae Launert, Endemismo ibérico, Hidrófito radicante, Geófito rizomatoso, BA

Marsilea diffusa A. Braun = M. minuta
Marsilea minuta L., Hidrófito radicante, Geófito rizomatoso, MAROC

Marsilea strigosa Willd., Mediterráneo occidental, Hidrófito radicante, Geófito rizomatoso, MAROC CA H SE
AL BA CR

Matricaria aurea (Loefl.) Schultz Bip., Mediterráneo meridional turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO
SE AL GR J MA AB BA CR MU

Matricaria chamomilla L., Introducida desde Asia suroriental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL
GR J MA AB BA MU

Matricaria graveolens (Pursh) Asch., Terófito escaposo, MAROC
Matricaria perforata Mérat = Tripleurospermum maritimum subsp. inodorum
Matricaria pubescens (Desf.) Schultz-Bip. subsp. maroccana Ball = Aaronsohnia pubescens subsp.
maroccana

Matthiola fruticulosa (Loefl. ex L.) Maire subsp. **fruticulosa**, Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso,
MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Matthiola fruticulosa (Loefl. ex L.) Maire subsp. valesiaca (Boiss.) P. W. Ball (No está presente en el territorio
considerado)

Matthiola incana (L.) R. Br. subsp. **incana**, Europa meridional, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, MAROC
CO H AL GR J BA MU

Matthiola livida var. incisa (P. Conti) Maire in Emb. & Maire = M. longipetala subsp. viridis
Matthiola longipetala (Vent.) DC. subsp. kralikii (Pomel) Maire, MAROC
Matthiola longipetala (Vent.) DC. subsp. livida (Delile) Maire, MAROC
Matthiola longipetala (Vent.) DC. subsp. viridis (P. Conti) Maire, MAROC

Matthiola lunata DC., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Matthiola maroccana Coss., MAROC
Matthiola masquindalii Pau = M. incana

Matthiola parviflora (Schousb.) R. Br. in W. T. Aiton, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo,
MAROC AL GR J MA AB MU

Matthiola perennis P. Conti (No está presente en el territorio considerado)
Matthiola scapifera Humbert, MAROC
Matthiola sinuata (L.) R. Br. (No está presente en el territorio considerado)

Matthiola tricuspida (L.) R. Br., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR MA
Matthiola valesiaca J. Gay ex Boiss. = M. fruticulosa subsp. valesiaca

Mauranthemum decipiens (Pomel) Vogt & Oberprieler, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR MA MU

Mauranthemum paludosum (Poir.) Vogt & Oberprieler, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA MA

Mauranthemum reboudianum (Pomel) Vogt & Oberprieler, MAROC

Maytenus senegalensis (Lam.) Exell subsp. **europaea** (Boiss.) Rivas Mart. ex Güemes & M. B. Crespo, Endemismo ibero magrebí, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MAROC AL GR MA MU

Mecomischus halimifolium (Munby) Maire, MAROC

Medicago aculeata Gaertn. = M. doliata

Medicago anguina (Delile) Romero Zarco, África septentrional, MAROC

Medicago arabica (L.) Huds., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Medicago arborea L., Mediterráneo nororiental, Nanofanerófito, AL AB

Medicago blancheana Boiss., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, MA

Medicago ciliaris (L.) All. = M. intertexta

Medicago coronata (L.) Bartal., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, CA CO AL J MA AB BA CR MU

Medicago disciformis DC., Europa meridional, Terófito escaposo, Terófito reptante, CA MU

Medicago doliata Carming., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Medicago doliata Carming. var. doliata = M. doliata

Medicago doliata Carming. var. muricata (Benth.) Heyn = M. doliata

Medicago falcata L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Medicago granadensis Willd. (No está presente en el territorio considerado)

Medicago intertexta (L.) Mill., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO H J MA AB BA MU

Medicago italica (Mill.) Fiori, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE J MA AB BA

Medicago italica (Mill.) Fiori subsp. tornata (L.) Emb. & Maire = M. italica

Medicago laciniata (L.) Mill., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC SE AL GR MU

Medicago lesinsii E. Small, MAROC

Medicago littoralis Rohde ex Loisel., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Medicago lupulina L., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Medicago marina L., Circunmediterráneo, Caméfito reptante, MAROC CA H AL GR MA MU

Medicago minima (L.) Bartal., Paleotemplada, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Medicago monspeliaca (L.) Trauv. = *Trigonella monspeliaca*

Medicago murex Willd., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA SE GR J BA MU

Medicago orbicularis (L.) Bartal., Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Medicago ovalis (Boiss.) Urban = *Trigonella ovalis*

Medicago polyceratia (L.) Trautv. = *Trigonella polyceratia*

Medicago polymorpha L., Paleotemplada, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Medicago polymorpha L. subsp. *polycarpa* (Willd.) Romero Zarco = *M. polymorpha*

Medicago praecox DC. (No está presente en el territorio considerado)

Medicago rigidula (L.) All., Circunmediterráneo, Terófito reptante, Hemicriptófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Medicago rotata Boiss., MAROC

Medicago rugosa Desr. in Lam. (No está presente en el territorio considerado)

Medicago sativa L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Medicago sativa L. subsp. *falcata* (L.) Arcang. = *M. falcata*

Medicago sauvagei Nègre, MAROC

Medicago scutellata (L.) Mill., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO SE J MA MU

Medicago secundiflora Durieu, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AB MU

Medicago suffruticosa Ramond ex DC. in Lam. & DC., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J AB MU

Medicago suffruticosa Ramond ex DC. in Lam. & DC. subsp. *leiocarpa* (Benth.) Urban = *M. suffruticosa*

Medicago tenoreana DC. (No está presente en el territorio considerado)

Medicago tornata (L.) Mill. = *M. italica*

Medicago truncatula Gaertn., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Medicago tuberculata (Retz.) Willd. = *M. turbinata*

Medicago turbinata (L.) All. (No está presente en el territorio considerado)

Melampyrum arvense L., Terófito parásito, AB

Melandrium latifolium (Poir.) Maire = *Silene latifolia*

Melhanian denhami R. Br. in Denh. & Clapp., MAROC

Melica arrecta Kunze, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA H SE AL GR MA

Melica bocquetii Talavera, Endemismo bético, Hemicriptófito cespitoso, CA CO GR J AB

Melica ciliata L. subsp. magnolii (Gren. & Godr.) Husnot = M. magnolii

Melica ciliata L. subsp. **monticola** (Prokudin) Tzevelev, AL

Melica cupanii Guss. = M. humilis

Melica humilis Boiss., Mediterráneo meridional turaniana, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J MA

Melica humilis x **M. ciliata** L., Hemicriptófito cespitoso, J

Melica magnolii Gren. & Godr., Mediterráneo turaniana, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Melica minuta L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Melica minuta L. subsp. major (Parl.) Trab. in Batt. & Trab. = M. arrecta

Melica nutans L., Europea caucásica, Hemicriptófito cespitoso, AL MA

Melica uniflora Retz., Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Melilotus albus Medik., Eurasiática, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Melilotus elegans Salzm. ex Ser., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CO AL J AB BA CR MU

Melilotus indicus (L.) All., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Melilotus infestus Guss., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC

Melilotus italicus (L.) Lam., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA

Melilotus messanensis (L.) All. = M. siculus

Melilotus neapolitanus auct., non Ten. = M. spicatus

Melilotus officinalis (L.) Pall., Eurasiática, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC GR J AB

Melilotus segetalis (Brot.) Ser., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J MA MU

Melilotus siculus (Turra) B. D. Jacks., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA SE J MA MU

Melilotus speciosus Durieu, Endemismo rondeño magrebí, Terófito escaposo, MAROC MA

Melilotus spicatus (Sm.) Breistr., Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, AL GR J MA

Melilotus sulcatus Desf., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Melissa officinalis L. subsp. **altissima** (Sibth. & Sm.) Arcang., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, CA CO H SE BA

Melissa officinalis L. subsp. **officinalis**, Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Melittis melissophyllum L., Introducida desde Europa central, Hemicriptófito escaposo, GR CR

Mentha aquatica L., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA H SE AL J MA AB BA CR MU

Mentha arvensis L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, GR MA AB

Mentha cervina L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CO J BA CR

Mentha gattefossei Maire, África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC

Mentha longifolia (L.) Huds., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Mentha pulegium L., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Mentha suaveolens Ehrh. subsp. **suaveolens**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Mentha suaveolens Ehrh. subsp. *timija* (Briq.) Harley, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC

Mentha x dumetorum Schult. (**M. longifolia** x **M. aquatica**), Geófito rizomatoso, AB MU

Mentha x maximiliana F. W. Schultz (**M. aquatica** x **M. suaveolens**), Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, BA

Mentha x niliacea Jusecos. ex Jacq. (**M. longifolia** x **M. suaveolens**), Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, J AB MU

Mentha x piperita L. (**M. aquatica** x **M. spicata**) (CULTA) (HIERBA BUENA), Origen desconocido, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, BA MU

Menyanthes trifoliata L., Holártica, Hidrófito radicante, Geófito rizomatoso, MAROC

Mercurialis ambigua L. fil., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Mercurialis annua L., Introducida desde Europa central, Terófito escaposo, MAROC

Mercurialis annua L. subsp. *ambigua* (L. fil.) Arcang. = *M. ambigua*

Mercurialis elliptica Lam., Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H MA BA

Mercurialis huetii Harry, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR MU

Mercurialis perennis L., Europea caucásica, Geófito rizomatoso, J

Mercurialis reverchonii Rouy, Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA

Mercurialis tomentosa L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, CA CO H SE AL GR J MA AB BA

CR MU

Merendera androcymbioides Valdés, Endemismo bético, Geófito bulboso, CA CO J MA

Merendera filifolia Camb., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE GR J AB MU

Merendera montana (L.) Lange, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Geófito bulboso, CA H AL GR J AB CR MU

Merendera pyrenaica (Pourr.) P. Fourn. = *M. montana*

Mesembryanthemum crystallinum L., Introducida desde África austral, Terófito escaposo, MAROC CA AL AB MU

Mesembryanthemum nodiflorum L., Mediterráneo meridional macaronésica, Terófito escaposo, MAROC H AL GR MA AB MU

Mespilus germanica L., Europea caucásica, Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, GR MA MU

Meum athamanticum Jacq., Mediterráneo occidental atlántica, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR Mibora maroccana (Maire) Maire, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC

Mibora minima (L.) Desv., Europa occidental, Terófito escaposo, CA CO H SE AL GR J AB BA CR

Microcnemum coralloides (Loscos & Pardo) Buen subsp. **coralloides**, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, Terófito suculento, GR AB CR

Micromeria graeca (L.) Benth. ex Rchb., Mediterráneo septentrional, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Micromeria inodora (Desf.) Benth., Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC GR

Micromeria monantha (Font Quer) R. Morales, África noroccidental, MAROC

Micropus bombycinus Lag. = *Bombycilaena discolor*

Micropus erectus L. = *Bombycilaena erecta*

Micropus supinus L., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Micropyropsis tuberosa Romero Zarco & Cabezudo, Endemismo gaditano onubense magrebí, Geófito tuberoso, MAROC H

Micropyrum mamoraeum (Maire) Stace, Endémica de Marruecos, MAROC

Micropyrum patens (Brot.) Rothm. ex Pilger, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CO H SE J AB BA CR

Micropyrum tenellum (L.) Link, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Milium effusum L., Holártica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito, AL GR AB

Milium vernale M. Bieb. subsp. **montianum** (Parl.) K. Richt., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J AB BA CR

Minuartia campestris Loefl. ex L. subsp. **campestris**, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, AL GR J MA AB CR MU

Minuartia campestris Loefl. ex L. subsp. *squarrosa* Mattf., África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC
Minuartia cymifera (Rouy & Fouc.) Graebn. in Asch. & Graebn. = *M. glomerata* subsp. *cymifera*

Minuartia dichotoma Loefl. ex L., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR AB CR

Minuartia funkii (Jord.) Graebn. in Asch. & Graebn., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB

Minuartia geniculata (Poir.) Thell. = *Rhodalsine geniculata*

Minuartia glomerata (M. Bieb.) Degen subsp. ***cymifera*** (Rouy & Fouc.) Favarger & F. Conti, Endemismo ibérico, Hemicriptófito bienal, GR J AB MU

Minuartia hamata (Hauskn. & Borm.) Mattf., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Minuartia hispanica L. = *M. dichotoma*

Minuartia hybrida (Vill.) Schischkin in Komarov subsp. ***hybrida***, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Minuartia hybrida (Vill.) Schischkin in Komarov subsp. *munbyi* (Boiss.) Greuter & Burdet = *M. hybrida* Terófito escaposo

Minuartia hybrida (Vill.) Schischkin in Komarov subsp. ***vaillantiana*** (Ser.) Friedrich in Hegi, Europa occidental, Terófito escaposo, CA CO SE AL GR J MA AB CR

Minuartia kabylica (Pomel) Dvoráková, MAROC
Minuartia mairei Quézel, MAROC

Minuartia mediterranea (Link) K. Maly, Mediterráneo noroccidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA MU

Minuartia montana Loefl. ex L. subsp. ***montana***, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Minuartia rostrata (Pers.) Rchb., Europa suroccidental, Caméfito sufruticoso, GR J

Minuartia rubra (Scop.) Mcneill., Europa meridional, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC
Minuartia senneniana Maire & Mauricio = *Rhodalsine senneniana*
Minuartia stereoneura Mattf., África noroccidental, MAROC
Minuartia tenuifolia subsp. *munbyi* (Boiss.) Maire in Jahand. & Maire = *M. hybrida* subsp. *munbyi*
Minuartia tenuissima (Pomel) Mattf. subsp. *harantii* (Quézel) Mathez, África septentrional, MAROC
Minuartia tenuissima (Pomel) Mattf. subsp. *tenuissima*, África septentrional, MAROC
Minuartia verna (L.) Hiern subsp. *kabylica* (Pomel) Maire & Weiller = *M. kabylica*

Minuartia verna (L.) Hiern subsp. ***verna***, Holártica, Caméfito sufruticoso, Caméfito pulviniforme, MAROC GR

Mirabilis jalapa L., Introducida desde América del Sur (Neotropical), Geófito bulboso, CA CO H AL GR J AB MU

Misopates calycinum (Vent.) Rothm., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC J
Misopates chrysotales (Font Quer) Rothm., Endémica de Marruecos, MAROC
Misopates fontqueri (Emb.) M. Ibn Tattou, MAROC
Misopates microcarpum (Pomel) D. A. Sutton, África noroccidental, MAROC
Misopates oranense (Faure) D. A. Sutton, MAROC

Misopates orontium (L.) Rafin subsp. ***orontium***, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC

CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Misopates orontium (L.) Rafin subsp. **pusillus** (Molero) Mateo & M. B. Crespo, Endemismo murciano almeriense, Terófito escaposo, AL AB MU

Mitragyna africana Korth., MAROC

Mitragyna inermis (Willd.) Kuntze = *M. africana*

Modiola caroliniana (L.) G. Don, Introducida desde América del Norte (Neotropical), MAROC

Moehringia fontqueri Pau, Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Moehringia glochidiosperma J. M. Monts.-Martí, Endémica de Marruecos, MAROC

Moehringia intricata R. de Roemer ex Willk. subsp. **giennensis** C. Díaz, Mota & Valle, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, GR AB MU

Moehringia intricata R. de Roemer ex Willk. subsp. **intricata**, Endemismo guadiciano bacense, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB MU

Moehringia intricata Willk. subsp. *tejedensis* (Willk.) J. M. Monts. = *M. tejedensis*

Moehringia pentandra J. Gay, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Moehringia tejedensis Huter, Porta & Rigo ex Willk., Endemismo bético, Hemicriptófito cespitoso, GR J MA AB MU

Moehringia tejedensis Huter, Porta & Rigo ex Willk. var. *rifana* = *M. glochidiosperma*

Moehringia trinervia (L.) Clairv., Eurasiática, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO GR J MA AB CR

Moenchia erecta (L.) P. Gaertn., B. Mey. & Scherb. subsp. **erecta**, Submediterráneo subatlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR MU

Moenchia erecta (L.) P. Gaertn., B. Mey. & Scherb. subsp. **octandra** (Moris) Gürke ex Cout., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA H SE MA AB BA

Molineriella australis (Paunero) E. Rico, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J BA

Molineriella laevis (Brot.) Rouy, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, MAROC CO H SE J AB BA CR

Molineriella minuta (L.) Rouy, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CO GR MA AB BA CR

Molinia caerulea (L.) Moench subsp. **altissima** (Link) Domin, Eurasiática, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR J MA AB BA CR MU

Molinia caerulea (L.) Moench subsp. *arundinacea* (Schrank) K. Richt. = *M. caerulea* subsp. *altissima*

Molinia caerulea (L.) Moench subsp. **caerulea**, Holártica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC J

Moltkiopsis ciliata (Forssk.) I. M. Johnston, MAROC

Moluccella laevis L., Mediterráneo suroccidental, MAROC

Moluccella spinosa L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MA

Mollugo cerviana (L.) Ser. in DC., MAROC
Mollugo glinus A. Richard = Glinus lotoides
Mollugo nudicaulis Lam., MAROC

Monotropia hypopitys L., Holártica, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J AB

Monsonia densiflora Täckh., MAROC
Monsonia heliotropioides (Cav.) Boiss., MAROC
Monsonia nivea (Decne.) Webb, MAROC

Montia fontana L. subsp. **amporitana** Sennen, Mediterráneo subatlántica, Terófito escaposo, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H AL GR J MA AB BA CR

Montia fontana L. subsp. **chondrosperma** (Fenzl) Walters, Terófito escaposo, Hidrófito radicante, AB BA CR

Montia fontana L. subsp. **fontana**, Ártico alpina, Terófito escaposo, Hidrófito radicante, MAROC GR MA

Montia fontana L. subsp. *variabilis* Walters = M. fontana subsp. *amporitana*
Montia minor C. C. Gmel. = M. fontana subsp. *fontana*

Montia perfoliata (Donn. ex Willd.) Howel, Introducida desde América del Norte, Terófito escaposo, Hidrófito radicante, CA

Morettia canescens Boiss., Mediterráneo meridional, MAROC

Moricandia arvensis (L.) DC., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO SE AL GR J AB MU

Moricandia arvensis (L.) DC. subsp. *nitens* (Viv.) Maire = M. nitens

Moricandia foetida Bourgaeau ex Coss., Endemismo murciano almeriense, Terófito escaposo, CO AL GR MU

Moricandia foleyi Batt., MAROC

Moricandia moricandioides (Boiss.) Heywood subsp. **baetica** (Boiss. & Reut.) Sobrino-Vesperinas, Endemismo bético, Terófito escaposo, CA GR J MA MU

Moricandia moricandioides (Boiss.) Heywood subsp. **giennensis** Valdés Berm., Endemismo bético, Terófito escaposo, GR J MU

Moricandia moricandioides (Boiss.) Heywood subsp. **moricandioides**, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, CA CO SE AL GR J MA AB MU

Moricandia moricandioides (Boiss.) Heywood subsp. **pseudo-foetida** Sánchez Gómez, Carrión Vilches, Hernández & J. Guerra, Endemismo murciano, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MU

Moricandia nitens (Viv.) E. A. Durand & Barrate, MAROC
Moricandia suffruticosa (Desf.) Coss. & Durieu, África noroccidental, MAROC
Mucizonia henriquesii (Caball.) Velayos, Carrasco & Monje = Sedum mucizonia
Mucizonia hispida (Lam.) A. Berger subsp. *abylaea* (Font Quer & Maire) Greuter = Sedum mucizonia subsp. *abylaeum*
Mucizonia hispida (Lam.) A. Berger subsp. *hispida* = Sedum mucizonia
Mucizonia sedoides (DC.) D. A. Webb = Sedum candollei

Murbeckiella boryi (Boiss.) Rothm., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR

Muricaria prostrata (Desf.) Desv., África noroccidental, MAROC

Muscari atlanticum Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE AL GR J MA

Muscari cazorlanum Soriano, Rivas Ponce, Lozano & Ruiz Rejón, Endemismo subbético, Geófito bulboso, J

Muscari comosum (L.) Mill., Mediterráneo macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Muscari grandifolium Baker, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso, MAROC

Muscari maritimum Desf., Mediterráneo meridional turaniana, Geófito bulboso, MAROC

Muscari matritensis M. Ruiz Rejón, Pascual, C. Ruiz Rejón, Valdés & Oliva, Endemismo ibérico, Geófito bulboso, GR

Muscari neglectum Guss. ex Ten., Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Muscari parviflorum Desf., Mediterráneo oriental, Geófito bulboso, MA

Muscari racemosum (L.) Mill. = *M. neglectum*

Myagrum perfoliatum L., Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturaniana), Terófito escaposo, AB CR

Mycelis muralis (L.) Dumort., Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR J AB

Myoporum laetum G. Forst., Introducida desde Nueva Zelanda (Australiana), Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, CA H AL GR MA MU

Myosotis alpestris subsp. *albomarginata* (H. Lindb. fil.) Maire in Jahand. & Maire = *M. atlantica*

Myosotis arvensis (L.) Hill, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CO H GR J MA

Myosotis atlantica Vestergren, MAROC

Myosotis congesta R. J. Shuttlew., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC

Myosotis debilis Pomel, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H J CR

Myosotis decumbens Host. subsp. *rifana* (Maire) Greuter & Burdet, África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Myosotis decumbens Host. subsp. **teresiana** (Sennen) Grau, Ártico alpina, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Myosotis discolor Pers. subsp. **discolor**, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA CR

Myosotis discolor Pers. subsp. **dubia** (Arrond.) Blaise, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CO GR J AB BA CR

Myosotis lamottiana (Braun-Blanq.) Grau, Europa suroccidental, Hemicriptófito escaposo, J

Myosotis laxa Lehm. subsp. **caespitosa** (C. F. Schultz) Nordh., Subatlántica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC H J BA CR

Myosotis macrosiphon Font Quer & Maire, Mediterráneo meridional, MAROC

Myosotis minutiflora Boiss. & Reut., Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, AL GR J MA

Myosotis persoonii Rouy, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, CO AL GR J BA CR

Myosotis ramosissima Rochel subsp. **gracillima** (Loscos & Pardo) Greuter & Burdet, Terófito escaposo, MAROC AB MU

Myosotis ramosissima Rochel subsp. **ramosissima**, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Myosotis refracta Boiss., Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, AL GR J MA CR

Myosotis sicula Guss., Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, CA CO H SE J AB CR

Myosotis stricta Link ex Roemer & Schult., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR J AB CR

Myosotis welwitschii Boiss. & Reut., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H J

Myosurus minimus L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC AL GR J CR

Myosurus sessilis S. Watson, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CR

Myrica faya Aiton, Macaronesia, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC

Myrica gale L., Holártica, Fanerófito cespitoso, CR

Myricaria germanica (L.) Desv., Eurasiática, Fanerófito cespitoso, AL

Myriolepis diffusa (Pourr.) Lledó, Erben & M. B. Crespo, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito en roseta, MAROC H

Myriolepis ferulacea (L.) Lledó, Erben & M. B. Crespo, Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H SE

Myriophyllum alterniflorum DC., Atlántico, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE J AB BA CR

Myriophyllum spicatum L., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Myriophyllum verticillatum L., Holártica, Hidrófito radicante, MAROC GR AB

Myrrhoides nodosa (L.) Cannon, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J AB CR

Myrtus communis L., Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Najas marina L., Cosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CA CO SE AL MA

Najas minor All., Paleotemplada, Hidrófito radicante, MAROC CA CO SE BA

Narcissus albimarginatus U. Müller-Doblies & D. Müller-Doblies, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus alcaracensis Ríos, D. Rivera, Alcaraz & Obón, Endemismo subbético, Geófito bulboso, AB

Narcissus assoanus Léon Dufour subsp. **assoanus**, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, J AB MU

Narcissus assoanus Léon Dufour subsp. **praelongus** A. Barra & G. López, Endemismo bético, Geófito bulboso, CA CO SE GR MA

Narcissus bertolinii (Parl.) Baker = *N. tazetta* subsp. *aureus*

Narcissus blancoi A. Barra & G. López, Endemismo bético, Geófito bulboso, AL J AB BA CR

Narcissus broussonetii Lag., Geófito bulboso, MAROC

Narcissus bujei (Fern. Casas) Fern. Casas, Geófito bulboso, CO GR J

Narcissus bulbocodium L. subsp. *albidus* (Emb. & Maire) Maire in Jahand. & Maire = *N. peroccidentalis*

Narcissus bulbocodium L. subsp. **bulbocodium**, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Narcissus bulbocodium L. subsp. *kesticus* Maire & Wilczek in Maire = *N. cantabricus* subsp. *kesticus*
Narcissus bulbocodium L. subsp. *monophyllus* (Durieu) Maire, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus bulbocodium L. subsp. **obesus** (Salisb.) Maire, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA H BA

Narcissus bulbocodium L. subsp. *praecox* Gattefossé & Weiller = *N. peroccidentalis*
Narcissus bulbocodium L. subsp. *praecox* Gatt. & Weiller = *N. peroccidentalis*
Narcissus bulbocodium L. subsp. *romieuxii* (Braun-Blanq. & Maire) Emb. & Maire = *N. romieuxii* subsp. *romieuxii*
Narcissus bulbocodium L. subsp. *tananicus* Maire = *N. tananicus*

Narcissus calcicola Mendoça, Geófito bulboso, MAROC AL GR

Narcissus cantabricus DC. in Redouté subsp. *kesticus* (Maire & Wilckek) M. Ibn Tattou, Geófito bulboso, MAROC
Narcissus cantabricus DC. subsp. *luteolentus* A. Barra & G. López = *N. blancoi*

Narcissus cavanillesii A. Barra & G. López, Endemismo hispalense magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA SE BA

Narcissus cerrolazae Ureña, Geófito bulboso, MA

Narcissus confusus Pugsley, Geófito bulboso, BA

Narcissus cuatrecasasii Fern. Casas, M. Laínz & Ruiz Rejón, Endemismo subbético magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA GR J MA

Narcissus dubius Gouan, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Geófito bulboso, AB MU

Narcissus elegans (Haw.) Spach, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC
Narcissus elegans (Haw.) Spach x *N. serotinus* L., África noroccidental, Geófito bulboso, MAROC
Narcissus elegans (Haw.) Spach x *N. viridiflorus* Schousb., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus enemeritói (Sánchez Gómez, Carrillo, Hernández, Carrión-Vilches & Güemes) Sánchez Gómez, Carrillo, Hernández, Carrión-Vilches & Güemes, Geófito bulboso, MU

Narcissus fernandesii G. Pedro, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Geófito bulboso, CA CO SE J MA

CR

Narcissus fernandesii G. Pedro var. **rivas-martinezii** (Fern. Casas) Fern. Casas, Endemismo alpujarreño gadoreño, Geófito bulboso, GR MA

Narcissus gaditanus Boiss. & Reut., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Geófito bulboso, CA H AL GR MA

Narcissus hedraeanthus (Webb & Heldreich) Colmeiro, Endemismo subbético, Geófito bulboso, GR J AB CR

Narcissus jonquilla L., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Geófito bulboso, CA CO H SE AL J MA AB BA CR

Narcissus longisphatus Pugsley, Endemismo subbético, Geófito bulboso, GR J AB MU

Narcissus marvieri Jahand. & Maire = *N. rupicola* subsp. *marvieri*

Narcissus Muñoz-garmendiae Fern. Casas, Geófito bulboso, CR

Narcissus nevadensis Pugsley = *P. pseudonarcissus* subsp. *nevadensis*

Narcissus pachybolbus Durieu, África noroccidental, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus papyraceus Ker-Gawler subsp. **panizzianus** (Parl.) Arcang., Europa meridional, Geófito bulboso, J

Narcissus papyraceus Ker-Gawler subsp. **papyraceus**, Mediterráneo macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE J MA BA CR

Narcissus peroccidentalis Fern. Casas, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus polyanthos Loisel., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus pseudonarcissus L. subsp. **major** (Curtis) Baker, Europa occidental, Geófito bulboso, CO J AB CR

Narcissus pseudonarcissus L. subsp. **nevadensis** (Pugsley) R. Fern., Endemismo bético, Geófito bulboso, AL GR AB

Narcissus romieuxii Braun-Blanq. & Maire, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus romieuxii Braun-Blanq. & Maire subsp. *albidus* (Emb. & Maire) A. Fern. = *N. peroccidentalis*

Narcissus rupicola (L.) Léon Dufour in Roemer & Schult. fil. subsp. *marvieri* (Jahand. & Maire) Maire & Weiller in Maire, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus rupicola (L.) Léon Dufour in Roemer & Schult. fil. subsp. *watieri* (Maire) Maire & Weiller in Maire, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus rupicola (L.) Léon Dufour in Schult. & Schult. fil. subsp. **rupicola**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito bulboso, MAROC J CR

Narcissus rupicola (L.) Léon Dufour var. *marvieri* (Jahand. & Maire) Maire = *N. rupicola* subsp. *marvieri*

Narcissus segurensis Ríos, D. Rivera, Alcaraz & Obón, Endemismo subbético, Geófito bulboso, J AB

Narcissus serotinus L., Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL J MA BA MU

Narcissus tananicus (Maire) M. Ibn Tattou, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus tazetta L. subsp. *aureus* (Loisel.) Baker, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus tazetta L. subsp. *gussonei* Maire = *N. tazetta* subsp. *aureus*

Narcissus tazetta L. subsp. *pachybolbus* (Coss. & Durieu) Baker, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus tazetta L. subsp. *polyanthos* (Loisel) Baker = *N. papyraceus*

Narcissus tazetta L. subsp. **tazetta**, Mediterráneo macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H AL MA MU

Narcissus tingitanus Fern. Casas, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus tortifolius Fern. Casas, Endemismo almeriense, Geófito bulboso, AL MU

Narcissus triandrus L. subsp. **pallidulus** (Graells) Rivas Goday ex Fern. Casas, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Geófito bulboso, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Narcissus viridiflorus Schousb., Endemismo gaditano onubense magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA

Narcissus watieri Maire = *N. rupicola* subsp. *watieri*

Narcissus willkommii (Samp.) A. Fern., Endemismo gaditano onubo algarviense, Geófito bulboso, CA MA

Narcissus x cazorlanus Fern. Casas, Endemismo subbético, Geófito bulboso, J

Narcissus x georgemawii Fern. Casas, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso, MAROC

Narcissus x hannibalis A. Fern. nothosubsp. **pacensis** (Fern. Casas) Barra (= ***N. confusus*** Pugsley x ***N. pallidulus*** Graells), Geófito bulboso, BA

Narcissus x incurvicervicus A. Barra & G. López, Geófito bulboso, J CR

Narcissus x koshinomurae Fern. Casas (***N. fernandesii*** G. Pedro x ***N. cf. panizzianus***), Geófito bulboso, CA

Narcissus x libarensis Sánchez García & Martínez Ortega (***N. cuatrecasasii*** x ***N. papyraceus***), Endemismo rondeño, Geófito bulboso, CA

Narcissus x maginae Fern. Casas & Susanna, Endemismo subbético, Geófito bulboso, J

Narcissus x montielanus A. Barra & G. López, Endemismo manchego, Geófito bulboso, J CR

Narcissus x pacensis Fern. Casas = *N. x hannibalis* nothosubsp. *pacensis*

Narcissus x perezlarae Font Quer, Endemismo bético, Geófito bulboso, CA CO H SE MA AB MU

Narcissus x romoi Fern. Casas (***N. fernandesii*** x ***N. cantabricus***), Geófito bulboso, J

Narcissus x rupidulus Fdez Casas & Susanna, Geófito bulboso, CR

Narcissus x susannae A. Barra & G. López, Geófito bulboso, J

Narcissus x tuckeri A. Barra & G. López, Geófito bulboso, J

Narcissus yepesii Ríos, D. Rivera, Alcaraz & Obón, Endemismo subbético, Geófito bulboso, J AB

Narduroides salzmannii (Boiss.) Rouy, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Nardurus cynosuroides (Desf.) Trab. in Batt. & Trab. = *Ctenopsis cynosuroides*

Nardurus demnatensis (Murb.) Maire, MAROC

Nardurus mamoraeus Maire = *Micropyrum mamoraeum*

Nardurus maritimus (L.) Janch. = *Vulpia hispanica* subsp. *hispanica*

Nardurus montanus Boiss. & Reut. = *Vulpia hispanica* subsp. *montana*
Nardurus subulatus (Banks. & Sol.) Bor & K. Dansk., MAROC

Nardus stricta L., Eurosiberiana, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR

Nasturtiopsis coronopifolia (Desf.) Boiss. subsp. *coronopifolia*, MAROC
Nasturtium africanum Braun-Blanq. subsp. *africanum* = *Rorippa africana*
Nasturtium africanum Braun-Blanq. subsp. *mesatlanticum* (Litard. & Maire) Greuter = *Rorippa africana* subsp. *mesatlantica*
Nasturtium microphyllum (Boenn. ex Rchb.) Rchb. = *Rorippa microphylla*
Nasturtium officinale R. Br. = *Rorippa nasturtium-aquaticum*
Nasturtium valdes-bermejoi Castrov. = *Rorippa valdes-bermejoi*
Nauplius graveolens (Forssk.) Wikl. subsp. *graveolens* = *Asteriscus graveolens* subsp. *graveolens*
Nauplius graveolens (Forssk.) Wikl. subsp. *odorus* (Schousb.) Wikl. = *Asteriscus graveolens* subsp. *odorus*
Nauplius imbricatus (Cav.) Wikl. = *Asteriscus imbricatus*
Nauplius schultzei (Bolle) Wiklund, Macaronesia, MAROC

Neatostema apulum (L.) I. M. Johnston, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Neotinea intacta (Link) Rchb. = *N. maculata*

Neotinea maculata (Desf.) Stearn, Mediterráneo macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Neotorularia torulosa (Desf.) Hedge & J. Léonard, Mediterráneo turaniana, Terófito cespitoso, MAROC MU

Neottia nidus-avis (L.) Rich., Eurasiática, Geófito rizomatoso, GR J AB
Nepa boivinii (Webb) Webb = *Stauracanthus boivinii*

Nepeta amethystina Poir. subsp. ***amethystina***, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC SE AL GR J AB MU

Nepeta amethystina Poir. subsp. ***anticaria*** Cabezudo, Nieto Caldera & Navarro, Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, MA

Nepeta amethystina Poir. subsp. ***laciniata*** (Willk.) Ueber & Valdés, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR

Nepeta amethystina Poir. subsp. ***mallophora*** (Webb & Heldr.) Ueber & Valdés, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL MA AB MU

Nepeta apuleii Ucria subsp. ***apuleii***, Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA GR MA

Nepeta apuleii Ucria subsp. *oulmeriana* Gómiz, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC
Nepeta apuleii Ucria subsp. *pallenscens* (Maire) Gómiz, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC
Nepeta atlantica Ball, África noroccidental, MAROC
Nepeta barbara Maire, África noroccidental, MAROC

Nepeta boissieri Willk., Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, GR

Nepeta cataria L., Mediterráneo oriental turaniana, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, SE AL GR MA AB

Nepeta granatensis Boiss., Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MA AB CR

Nepeta hispanica Boiss. & Reut. subsp. ***hispanica***, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso,

MAROC AL J MU

Nepeta hispanica Boiss. & Reut. subsp. *statice* Maire, MAROC

Nepeta multibracteata Desf., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA H SE BA

Nepeta nepetella L. subsp. ***cordifolia*** (Willk.) Ubera & Valdés, Caméfito sufruticoso, AL AB MU

Nepeta nepetella L. subsp. ***nepetella***, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, AL MA AB MU

Nepeta nepetella subsp. *amethystina* var. *laciniata* (Willk.) Briq. = *N. amethystina* subsp. *laciniata*
Nepeta stachyoides Batt., África noroccidental, MAROC

Nepeta tuberosa L. subsp. ***gienensis*** (Degen & Hervier) Heywood, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, GR J AB CR

Nepeta tuberosa L. subsp. ***reticulata*** (Desf.) Maire in Jahand. & Maire, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC GR MA AB BA CR

Nepeta tuberosa L. subsp. *rivasgodayana* Sánchez Mata = *N. tuberosa* subsp. *tuberosa*

Nepeta tuberosa L. subsp. ***tuberosa***, Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H GR J MA AB

Nerium oleander L., Mediterráneo meridional macaronésica, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Neslia apiculata Fischer & Al. = *N. paniculata* subsp. *thracica*

Neslia paniculata (L.) Desv. subsp. ***thracica*** (Velen.) Bornm., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Neurada procumbens L., MAROC

Nicotiana glauca R. C. Graham, Introducida desde América del Sur (Neotropical), Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA MU

Nicotiana humilis Link, Introducida desde América, MAROC

Nicotiana rustica L., Introducida desde América del Norte, Terófito, J AB MU

Nigella arvensis L. subsp. *glaucescens* (Guss.) Greuter & Burdet, África septentrional, Terófito escaposo, MAROC

Nigella damascena L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Nigella gallica Jord., Mediterráneo noroccidental, Terófito escaposo, CO AL GR J AB BA CR MU

Nigella hispanica L. subsp. ***atlantica*** Murb., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J BA

Nigella hispanica L. subsp. ***hispanica***, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA

Nigella papillosa G. López subsp. *atlantica* (Murb.) Amich ex G. López = *Nigella hispanica* subsp. *atlantica*
Nigella papillosa G. López subsp. *papillosa* = *N. hispanica* subsp. *hispanica*

Nigella sativa L., Terófito escaposo, MAROC
Nitraria retusa (Forssk.) Asch., Saharo sándica, MAROC
Nitraria schoberi L., MAROC
Nivellea nivellei (Braun-Blanq. & Maire) B. H. Wilcox, K. Bremer & Humphries in Bremer & Humphries, África noroccidental, MAROC
Noaea mucronata (Forssk.) Asch. & Schweinf. subsp. *mucronata*, Mediterráneo oriental turaniana, MAROC

Nolletia chrysocomoides (Desf.) Cass. in Cuvier, Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC MA

Nonea echioides (L.) Roemer & Schult., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, CO AL GR J MA AB MU

Nonea micrantha Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR AB MU

Nonea vesicaria (L.) Rchb., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Nothobartsia aspera (Brot.) Bolliger & Molan, Endemismo gaditano onubense magrebí, Hemicriptófito parásito, Geófito rizomatoso, MAROC CA

Notholaena marantae (L.) Desv. subsp. ***marantae***, Paleosubtropical, Hemicriptófito en roseta, MAROC H J MA AB CR

Nothoscordum gracile (Aiton) Stearn, Introducida desde América (Neotropical), Geófito bulboso, BA

Nothoscordum inodorum (Aiton) Nicholson, Introducida desde América (Neotropical), Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE MA MU

Notobasis syriaca (L.) Cass., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Notoceras bicorne (Aiton) Amo, Mediterráneo saharo sándica, Terófito escaposo, MAROC AL MU

Nucularia perrinii Batt., MAROC

Nuphar luteum (L.) Sm. subsp. ***luteum***, Eurasiática, Hidrófito radicante, H SE AB BA CR

Nymphaea alba L., Eurasiática, Hidrófito radicante, MAROC CO H SE AB BA CR

Nymphaea lotus L., MAROC

Nymphaea mexicana Zuccarini, Introducida desde América del Norte, Hidrófito radicante, BA

Odontitella virgata (Link) Rothm., Terófito escaposo, Terófito parásito, CA CO H SE AL AB BA CR

Odontites foliosa Pérez Lara = *O. squarrosus* subsp. *foliosus*
Odontites granatensis Boiss. = *O. viscosus* subsp. *granatensis*
Odontites kaliformis (Pourr.) Pau (No está presente en el territorio considerado)
Odontites longiflora (Vahl) Webb = *Macrosyringion longiflorum*

Odontites lutea (L.) Clairv., Eurosiberiana, Terófito escaposo, J

Odontites maroccanus Bolliger (No está presente en el territorio considerado)
Odontites mesatlantica Emb. & Maire = *O. vulgaris* subsp. *mesatlanticus*
Odontites powellii Maire, Terófito escaposo, MAROC
Odontites pseudogranatensis Quézel = *Bartisiella rameauana*
Odontites purpurea (Desf.) G. Don (No está presente en el territorio considerado)
Odontites rameauana Emb. = *Bartisiella rameauana*

Odontites squarrosus (Salzm. ex Rchb.) Bolliger subsp. **foliosus** (Pérez Lara) Bolliger, Endemismo aljibico, Terófito escaposo, Terófito parásito, CA MA

Odontites squarrosus (Salzm. ex Rchb.) Bolliger subsp. **squarrosus**, Endemismo aljibico, Terófito escaposo, Terófito parásito, MAROC MA

Odontites tenuifolia (Pers.) G. Don fil. = Odontitella virgata

Odontites verna (Bellardi) Dumort subsp. serotina (Dumort) Corb. = O. vulgaris subsp. vulgaris

Odontites verna (Bellardi) Dumort subsp. **verna**, Eurosiberiana, Terófito escaposo, Terófito parásito, AL GR J MA AB

Odontites violacea Pomel = O. maroccanus

Odontites viscosus (L.) Clairv. subsp. **australis** (Boiss.) M. Laínz, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Terófito parásito, MAROC AL GR J MA AB MU

Odontites viscosus (L.) Clairv. subsp. eriopodus Lit. & Maire, MAROC

Odontites viscosus (L.) Clairv. subsp. **granatensis** (Boiss.) Bolliger, Endemismo nevadense, Terófito escaposo, Terófito parásito, GR

Odontites viscosus (L.) Clairv. subsp. hispanicus (Boiss. & Reut.) Rothm. = O. viscosus subsp. australis

Odontites viscosus (L.) Clairv. subsp. viscosus (No está presente en el territorio considerado)

Odontites vulcanicus Bolliger, MAROC

Odontites vulgaris Moech subsp. **mesatlanticus** (Emb. & Maire) Bolliger, Terófito escaposo, Terófito parásito, MAROC AL GR

Odontites vulgaris Moech subsp. **vulgaris**, Eurosiberiana, Terófito escaposo, Terófito parásito, AL GR J

Oenanthe callosa Salzm. ex DC. = O. pimpinelloides

Oenanthe croccata L., Mediterráneo atlántica, Hemiscriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Oenanthe fistulosa L., Paleotemplada, Hemiscriptófito escaposo, MAROC CA H SE BA

Oenanthe globulosa L., Mediterráneo occidental, Hemiscriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA AB BA

Oenanthe globulosa L. subsp. kunzei (Willk.) Nyman = O. globulosa

Oenanthe lachenalii C. C. Gmel., Mediterráneo atlántica, Hemiscriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Oenanthe nodiflorum Schousb. = Sclerosciadum nodiflorum

Oenanthe peucedanifolia Pollich, Mediterráneo atlántica, Hemiscriptófito escaposo, MAROC

Oenanthe pimpinelloides L., Mediterráneo atlántica, Hemiscriptófito escaposo, MAROC CA CO

Oenanthe silaifolia M. B. em Thell., Mediterráneo atlántica, Hemiscriptófito escaposo, MAROC CA

Oenanthe virgata Poir., África septentrional, Hemiscriptófito escaposo, MAROC

Oenothera biennis L., Introducida desde América del Norte, Hemiscriptófito bienal, J AB

Oenothera drummondii Hooker subsp. **drummondii**, Introducida desde América del Norte, Terófito

escaposo, Hemicriptófito escaposo, CA H

Oenothera glazioviana Micheli in Mart., Europa, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, H GR AB CR

Oenothera longiflora L. subsp. **longiflora**, Introducida desde América del Sur, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, H

Oenothera rosea L'Hér. ex Aiton, Introducida desde América del Sur (Neotropical), Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AL J BA

Oenothera striata Ledeb. ex Link, Introducida desde América del Sur, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA

Ogastemma pusillum (Bonnet & Barratte) Brummitt, MAROC
Oldenlandia capensis L. fil., África, MAROC

Olea europaea L. subsp. **europaea** var. **sylvestris** Brot., Circunmediterráneo, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Olea europaea L. subsp. maroccana (Greuter & Burdet) P. Vargas, J. Hess, Muñoz Garm. & Kadereit, Fanerófito escaposo, MAROC
Oligomeris linifolia (Hornem.) Macbride, MAROC

Omalothea supina (L.) DC., Ártico alpina, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Omphalodes commutata G. López, Endemismo rondeño, Terófito escaposo, CO H SE MA AB

Omphalodes linifolia (L.) Moench, Europa suroccidental, Terófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Onobrychis alba (Waldst. & Kit) Desv. subsp. mairei (Sirj.) Maire in Jahand. & Maire, África noroccidental, MAROC

Onobrychis argentea Boiss. subsp. **argentea**, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, AL GR J MA AB MU

Onobrychis argentea Boiss. subsp. atlantica (Sirj.) Maire, Caméfito sufruticoso, MAROC
Onobrychis argentea Boiss. subsp. cristata (Pomel) Batt., Caméfito sufruticoso, MAROC

Onobrychis argentea Boiss. subsp. **hispanica** (Sirj.) P. W. Ball, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, AL GR J

Onobrychis cadevalli Jahand. & Al., MAROC

Onobrychis caput-galli (L.) Lam., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL MU

Onobrychis crista-galli (L.) Lam., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC
Onobrychis euphrasiifolia Desf. = (Sólo para Almería) O. biflora

Onobrychis humilis (Loefl.) G. López subsp. **humilis**, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Onobrychis humilis (Loefl.) G. López subsp. jahandiezii (Sirj.) Greuter & Burdet, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC
Onobrychis humilis (Loefl.) G. López subsp. peduncularis (Cav.) = O. humilis subsp. humilis
Onobrychis kabylica (Bornm.) Sirj., África noroccidental, MAROC

Onobrychis matritensis Boiss. & Reut., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, GR J MA AB CR

Onobrychis peduncularis (Cav.) DC. subsp. *eriophora* (Desv.) Maire = *O. humilis*
Onobrychis peduncularis (Cav.) DC. subsp. *jahandiezii* (Sirj.) Maire = *O. humilis* subsp. *jahandiezii*

Onobrychis saxatilis (L.) Lam., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC GR MU

Onobrychis stenorrhiza DC., Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB MU

Onobrychis viciifolia Scop., Mediterráneo oriental, Hemicriptófito escaposo, CA SE AL AB BA MU

Ononis alba Poir. subsp. *tuna* (Pomel) Maire, África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Ononis alopecuroides L. subsp. ***alopecuroides***, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA H J MA BA MU

Ononis alopecuroides L. subsp. *exalopecuroides* (G. López) Greuter & Burdet, Mediterráneo central, Terófito escaposo, MAROC

Ononis alopecuroides L. subsp. *salzmaniaca* (Boiss. & Reut.) Maire in Jahand. & Maire = *O. alopecuroides* subsp. *alopecuroides*

Ononis alopecuroides L. subsp. *simulata* (Pau & Font Quer) Maire, África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Ononis angustissima Lam. subsp. *mauritii* (Maire & Sennen) Förther & Podlech, África noroccidental, MAROC

Ononis angustissima Lam. subsp. *polyclada* Murb., África septentrional, MAROC

Ononis antennata Pomel subsp. *antennata*, África noroccidental, MAROC

Ononis antennata Pomel subsp. *massesylia* (Pomel) Sirj., África noroccidental, MAROC

Ononis antennata Pomel subsp. *natricoides* Sirj., África noroccidental, MAROC

Ononis aragonensis Asso, Endemismo ibero magrebí, Fanerófito cespitoso, Nanofanerófito, MAROC AL GR J MA AB MU

Ononis atlantica Ball, MAROC

Ononis azcaratei Devesa, Endemismo hispalense, Hemicriptófito escaposo, CA

Ononis baetica Clemente, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H SE J

Ononis biflora Desf., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CO H SE AL J MA BA CR

Ononis broteriana DC., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H

Ononis cephalantha Pomel subsp. *pseudocephalantha* (Emb. & Maire) Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Ononis cephalotes Boiss., Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J AB MU

Ononis cicerifolia DC., MAROC

Ononis cintrana Brot., Endemismo luso extremadurenses magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL J BA

Ononis cossoniana Boiss. & Reut., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H MA

Ononis cristata Mill., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC GR J

Ononis cuatrecasasii Devesa, Endémica de Marruecos, MAROC

Ononis dentata Sol. ex Lowe, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, CA H

Ononis diffusa Ten., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA H AL GR J MA BA

Ononis euphrasiifolia Desf., Endemismo almeriense magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL

Ononis euphrasiifolia Desf. (Sólo para Almería) = O. biflora

Ononis filicaulis Boiss., Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA MA

Ononis fruticosa L., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC AL GR J MA AB MU

Ononis gines-lopezii Devesa, Endémica de Marruecos, MAROC

Ononis hirta Poir., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE J MA

Ononis hispida Desf. subsp. arborescens (Desf.) Sirj., África noroccidental, MAROC

Ononis hispida Desf. subsp. hispida, África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC

Ononis jahandiezii Maire & Weiller, Endémica de Marruecos, MAROC

Ononis laxiflora Desf., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE GR J MA AB BA CR MU

Ononis leucotricha Coss., Endemismo gaditano onubense magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA

Ononis massesylia Pomel = O. antennata subsp. massesylia

Ononis maweana Ball, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Ononis minutissima L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MA AB MU

Ononis mitissima L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA BA MU

Ononis mogadorensis Förther & Podlech, Endémica de Marruecos, MAROC

Ononis mollis Savi = O. reclinata subsp. mollis

Ononis natrix L. subsp. angustissima (Lam.) Sirj. = O. natrix

Ononis natrix L. subsp. arganietorum (Maire) Sirj. = O. natrix

Ononis natrix L. subsp. candeliana (Maire) Maire = O. natrix

Ononis natrix L. subsp. hesperia Maire = O. natrix

Ononis natrix L. subsp. hispanica (L. fil.) Cout. = O. natrix

Ononis natrix L. subsp. mauritii (Maire & Sennen) Sirj. = O. natrix

Ononis natrix L. subsp. natrix, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC GR

Ononis natrix L. subsp. polyclada (Murb.) Sirj. = O. natrix

Ononis natrix L. subsp. prostrata (Braun-Blanq. & Wilczek) Sirj. = O. natrix

Ononis ornithopodioides L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA MU

Ononis pedicellaris (Batt.) Sirj., Endémica de Marruecos, MAROC

Ononis pendula Desf. subsp. **boissieri** (Sirj.) Devesa, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE J MA BA CR

Ononis pendula Desf. subsp. broussonetii (DC.) Emb. & Maire, África septentrional, Terófito escaposo, MAROC

Ononis pendula Desf. subsp. munbyi (Sirj.) Greuter & Burdet, África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Ononis pendula Desf. subsp. pendula, África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Ononis penduliflora Pau in Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Ononis peyerimhoffii Batt., MAROC

Ononis pinnata Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC
CA H J MA

Ononis polyphylla Ball, Endémica de Marruecos, MAROC

Ononis polysperma Barratte & Murb., MAROC

Ononis porrigens subsp. *subcordata* (Cav.) Sirj. = *O. viscosa* subsp. *porrigens*

Ononis pseudocintrana Andreanszky, MAROC

Ononis pseudoserotina Batt. & Pit., Endémica de Marruecos, MAROC

Ononis pubescens L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA
MU

Ononis pusilla L. subsp. **pusilla** var. **calycina** (Rouy) Devesa & G. López, Caméfito sufruticoso, AL MA MU

Ononis pusilla L. subsp. **pusilla** var. **pusilla**, Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, MAROC CO AL GR
J MA AB BA CR MU

Ononis pusilla L. subsp. **saxicola** (Boiss. & Reut.) Malag., Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso,
MAROC CA CO AL GR J MA

Ononis pyramidalis = *O. pubescens*

Ononis ramosissima Desf., Mediterráneo occidental macaronésica, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito,
MAROC CA AL MA MU

Ononis reclinata L. subsp. **mollis** (Savi) Bég., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE
AL GR J MA AB BA CR MU

Ononis reclinata L. subsp. **reclinata**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J
MA AB BA CR MU

Ononis repens L. subsp. **repens**, Submediterráneo subatlántica, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR MA
AB

Ononis repens subsp. *australis* (Sirj.) Greuter & Burdet = *O. spinosa* subsp. *australis*

Ononis repens subsp. *australis* = *O. spinosa* L. subsp. *antiquorum* (L.) Arcang.

Ononis reuteri Boiss., Endemismo bético magrebí, Nanofanerófito, MAROC CA MA

Ononis rosaefolia DC. = *O. pinnata*

Ononis rotundifolia L., Mediterráneo noroccidental, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, AL GR AB MU

Ononis salzmannianna Boiss. & Reut. = *O. alopecuroides*

Ononis saxicola Boiss. & Reut. = *O. pusilla* subsp. *saxicola*

Ononis serrata Forssk., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC AL MU

Ononis sicula Guss., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC AL GR AB MU

Ononis sieberi DC. (No está presente en el territorio considerado)

Ononis speciosa Lag., Endemismo ibero magrebí, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H AL GR J MA BA
MU

Ononis spinosa L. subsp. *antiquorum*, Circunmediterráneo, MAROC

Ononis spinosa L. subsp. ***australis*** (Sirj) Greuter & Burdet, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ononis spinosa L. subsp. *maritima* (Dumort.) P. Fourn. (No está presente en el territorio considerado)

Ononis spinosa L. subsp. ***spinosa***, Europa, Caméfito sufruticoso, J

Ononis stenophylla Jahand. & Maire = *O. polysperma*

Ononis subspicata Lag. = *O. viscosa* subsp. *subcordata*

Ononis talaverae Devesa & G. López, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC H AL

Ononis tazaensis Förther & Podlech, África noroccidental, MAROC

Ononis thomsonii Oliver, Endémica de Marruecos, MAROC

Ononis tournefortii Coss., Endemismo gaditano onubense magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA

Ononis tridentata L. subsp. ***angustifolia*** (Lange) Devesa & G. López, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Nanofanerófito, AL GR J MU

Ononis tridentata L. subsp. ***crassifolia*** (Léon Dufour ex Boiss.) Nyman, Nanofanerófito, GR

Ononis tridentata L. subsp. ***tridentata***, Endemismo ibero magrebí, Nanofanerófito, MAROC AL GR J AB MU

Ononis tridentata L. var. *edentula* Webb = *O. tridentata* subsp. *angustifolia*

Ononis varelae Devesa, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CO H SE J AB

Ononis variegata L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA H AL MA

Ononis verae sensu (Cat.) = *O. pedicellaris*

Ononis villosissima Desf. = *O. diffusa*

Ononis viscosa L. subsp. ***brachycarpa*** (DC.) Batt. in Batt. & Trab., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO GR J BA CR

Ononis viscosa L. subsp. ***breviflora*** (DC.) Nyman, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA MU

Ononis viscosa L. subsp. ***crotalarioides*** (Coss.) Sirj, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, AL GR J AB BA CR

Ononis viscosa L. subsp. ***porrigens*** Ball, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H SE MA

Ononis viscosa L. subsp. ***subcordata*** (Cav.) Sirj, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA SE AL GR MA MU

Ononis viscosa L. subsp. *viscosa*, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC

Ononis zygantha Maire & Wilczek, MAROC

Onopordum acanthium L., Mediterráneo oriental turaniana, Hemicriptófito bienal, AL GR J MA AB MU

Onopordum acaule L. = *Onopordum acaulon*

Onopordum acaulon L. subsp. ***acaulon***, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR J

AB CR MU

Onopordum acaulon L. subsp. **uniflorum** (Cav.) Franco, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC GR J AB

Onopordum alexandrinum Boiss. var. *maroccanum* Rouy = *O. dissectum* subsp. *dissectum*

Onopordum arenarium (Desf.) Pomel, África septentrional, Hemicriptófito bienal, MAROC

Onopordum corymbosum Willk. subsp. **corymbosum**, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Hemicriptófito bienal, AL AB MU

Onopordum dissectum Murb. subsp. **dissectum**, Endemismo gaditano onubense magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC H

Onopordum dissectum Murb. subsp. *murbeckii* (H. Lindb.) Jahand. & Maire, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC

Onopordum dyris Maire, Hemicriptófito bienal, MAROC

Onopordum illyricum L., Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, CA CO AL GR J MA AB CR

Onopordum macracanthum Schousb., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Onopordum mesatlanticum Emb. & Maire, África noroccidental, Hemicriptófito bienal, MAROC

Onopordum micropterum Pau, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, CO AL MA BA MU

Onopordum nervosum Boiss. subsp. **castellanum** Gonz. Sierra, Pérez Morales, Penas Merino & Rivas Mart., Endemismo ibérico, Hemicriptófito bienal, AL GR J AB MU

Onopordum nervosum Boiss. subsp. **nervosum**, Endemismo ibérico, Hemicriptófito bienal, CA CO AL GR J AB BA CR

Onopordum sibthorpiatum Boiss. & Reut. in Boiss. var. *viride* Ball = *O. dissectum*

Onopordum wallianum Maire, Hemicriptófito bienal, MAROC

Onopordum x erectum González Sierra, Pérez Morales, Penas Merino & Rivas Mart. (**O. nervosum** subsp. **castellanum** x **O. corymbosum**), Hemicriptófito bienal, AB

Onopordum x glomeratum González Sierra, Pérez Morales, Penas Merino & Rivas Mart. (**O. acanthium** x **O. nervosum**), Hemicriptófito bienal, AB

Onopordum x humile Loscos (**O. acanthium** x **O. corymbosum**), Hemicriptófito bienal, GR AB

Onopordum x macronervosum González Sierra (**O. macranthum** x **O. nervosum**), Hemicriptófito bienal, BA

Onopordum x onubense González Sierra, Pérez Morales, Penas Merino & Rivas Mart., Endemismo gaditano onubense, Hemicriptófito bienal, H

Onosma fastigiata (Braun-Blanq.) Lacaita subsp. *fastigiata*, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Onosma fastigiata (Braun-Blanq.) Lacaita subsp. *mauretanicum* Maire, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Onosma tricosperma Lag. subsp. *granatensis* (Debeaux & Degen) Stroh = *O. tricosperma* subsp. *tricosperma* var. *hispanica*

Onosma tricosperma Lag. subsp. *hispanica* (Degen & Hervier) P. W. Ball = *O. tricosperma* subsp. *tricosperma* var. *hispanica*

Onosma tricosperma Lag. subsp. **tricosperma** var. **hispanica** (Degen & Hervier) Pau, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB MU

Onosma tricosperma Lag. subsp. *tricosperma* var. *maroccana* (Pau) Pau ex G. López, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Onosma tricosperma Lag. subsp. **tricosperma** var. **tricosperma**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, CO J AB CR

Ophioglossum azoricum K. Presl, Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito rizomatoso, J CR

Ophioglossum lusitanicum L., Mediterráneo macaronésica, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR

Ophioglossum polyphyllum A. Braun = *O. azoricum*

Ophioglossum vulgatum L., Holártica, Geófito rizomatoso, MAROC H GR AB CR MU

Ophrys apifera Huds., Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Ophrys atlantica Munby subsp. **atlantica**, Endemismo bético magrebí, Geófito bulboso, MAROC MA

Ophrys atlantica Munby subsp. *hayekii* (Fleischm. & Soó) Maire & Weiller in Maire, Geófito bulboso, MAROC

Ophrys atrata Lindley = *O. incubacea*

Ophrys bertolonii Moretti (No está presente en el territorio considerado)

Ophrys bombyliflora Link, Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO MA BA

Ophrys castellana J. & P. Devillers-Terschuren, Endemismo ibérico, Geófito bulboso, J

Ophrys collina Sol. in A. Russel = *O. saccata*

Ophrys dyris Maire, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC CO H SE GR J MA AB BA CR

Ophrys dyris Maire x **O. fusca** Link, Geófito bulboso, MA

Ophrys fuciflora (F. W. Schmidt) Moench (No está presente en el territorio considerado)

Ophrys funerea Viv., Geófito bulboso, CA CO SE GR MA

Ophrys fusca Link, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ophrys fusca Link subsp. *durieui* (Rchb. fil.) Soó = *O. atlantica* subsp. *atlantica*

Ophrys fusca Link subsp. *hayekii* Fleischm. & Soó = *O. atlantica* subsp. *hayekii*

Ophrys fusca Link subsp. *omegaifera* (Fleischm.) E. Nelson (No está presente en el territorio considerado)

Ophrys garganica (E. Nelson) O. R. Danesch, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, GR

Ophrys incubacea Bianca, Mediterráneo atlántica, Geófito bulboso, CO J AB BA MU

Ophrys lutea (Gouan) Cav. subsp. **lutea**, Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ophrys lutea (Gouan) Cav. subsp. **subfusca** (Rechb. fil.) Murb., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC AL GR MA CR

Ophrys lutea (Gouan) Cav. x *O. scolopax* Cav. (= *O. x pseudospeculum* DC.), Geófito bulboso, MAROC
Ophrys murbeckii Fleisch. = *O. lutea* subsp. *subfusca*

Ophrys picta Link, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, CA CO SE AL GR J MA

Ophrys scolopax Cav., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ophrys scolopax Cav. x *O. tenthredinifera* Willd. (= *O. x peltieri* Maire), Geófito bulboso, MAROC

Ophrys sicula Tineo, Geófito bulboso, CA AL MU

Ophrys speculum Link subsp. ***lusitanica*** O. & A. Danesch, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Geófito bulboso, CO J

Ophrys speculum Link subsp. *speculum* = *O. vernixia* subsp. *ciliata*
Ophrys sphegifera Willd., Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC
Ophrys sphegodes Mill. subsp. *atrata* (Lindley) A. Mayer = *O. incubacea*

Ophrys sphegodes Mill. subsp. ***sphogodes***, Mediterráneo atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE GR J AB

Ophrys subfusca (Rechb. fil.) Murb. = *O. lutea* subsp. *murbeckii*

Ophrys tenthredinifera Willd. subsp. ***ficalhoana*** (Guimar.) M. R. Lowe & D. Tyteca, Geófito bulboso, CA CO SE GR J MA

Ophrys tenthredinifera Willd. subsp. ***tenthredinifera***, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ophrys vernixia Brot. subsp. ***ciliata*** (Biv.) Kerguélen, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ophrys vernixia Brot. subsp. ***innominata*** (D. & B. Tyteca) P. Bouillie, Geófito bulboso, J

Ophrys vernixia Brot. subsp. ***regis-ferdinandii*** (Kuzmanov) Renz & Taubenheim, Geófito bulboso, CO

Ophrys vernixia Brot. subsp. ***vernixia***, Geófito bulboso, CO J

Ophrys x gauthieri Llèvre (***Ophrys fusca*** x ***O. lutea***), Geófito bulboso, AL J

Ophrys x heraultii G. Keller, Geófito bulboso, MA

Ophrys x joannae Maire, Geófito bulboso, MA

Ophrys x pantaliciensis Kohlmüller (***O. incubacea*** x ***O. speculum***), Geófito bulboso, J

Opopanax chironium (L.) Koch, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, CA CO SE GR J MA AB CR MU

Opophytum theurkauffii (Maire) Maire, África septentrional, MAROC
Opuntia bergeriana F. A. Weber, Fanerófito suculento, MAROC

Opuntia dillenii (Ker-Gawler) Haw., Introducida desde América (Neotropical), Fanerófito suculento, Fanerófito cespitoso, MAROC CA H SE MA

Opuntia ficus-barbarica A. Berger = *O. maxima*
Opuntia ficus-indica (L.) Mill. = *O. maxima*

Opuntia maxima Mill., Introducida desde América (Neotropical), Fanerófito suculento, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Opuntia megacantha Salm.-Dyck = *O. maxima*

Opuntia subulata (Muhlenpfordt) Engelm., Introducida desde América (Neotropical), Fanerófito suculento, AL GR MU

Opuntia tuna (L.) Mill. = *O. dillenii*

Orchis cazorlensis Lacaita, Endemismo ibérico, Geófito bulboso, AL GR J AB MU

Orchis collina Banks & Sol. in Russell = *O. saccata*

Orchis conica Willd, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE GR J MA AB BA CR

Orchis coriophora L. subsp. **coriophora**, Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB MU

Orchis coriophora L. subsp. **fragrans** (Pollini) Sudre, Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CO GR J MA AB BA CR MU

Orchis coriophora L. subsp. **martrinii** (Timb.-Lagr.) Nyman, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC J BA CR

Orchis champagneuxii Barn., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Orchis champagneuxii Barn. x **O. papilionacea** L., Geófito bulboso, J MA

Orchis elata Poir. = *Dactylorhiza elata*

Orchis italica Poir. in Lam., Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA

Orchis lactea Poir. = (En la Península Ibérica) *O. conica*

Orchis langei K. Richt., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL J MA AB BA CR

Orchis laxiflora Lam. subsp. **laxiflora**, Europea caucásica, Geófito bulboso, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Orchis laxiflora Lam. subsp. **palustris** (Jacq.) Bonnier & Layens, Europea caucásica, Geófito bulboso, GR J AB BA CR

Orchis longicuris Link = *O. italica*

Orchis mascula (L.) L. subsp. **mascula**, Mediterráneo atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Orchis mascula (L.) L. subsp. *olbiensis* (Reut. ex Gren.) Asch. & Graebn. = *O. olbiensis*

Orchis mascula (L.) L. var. *tenera* = *O. tenera*

Orchis maurusia Emb. & Maire = *Dactylorhiza maurusia*

Orchis morio L. subsp. **morio**, Europea caucásica, Geófito bulboso, AL GR J MA AB

Orchis morio L. subsp. **picta** (Loisel) Arcang., Europa meridional, Geófito bulboso, AL GR J MA AB BA CR MU

Orchis olbiensis Reut. ex Gren., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CO H GR J MA AB BA MU

Orchis papilionacea L., Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Orchis provincialis Balb., Europa meridional, Geófito bulboso, GR J

Orchis purpurea Huds., Eurasiática, Geófito bulboso, CO SE GR J AB MU

Orchis saccata Ten., Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Orchis simia Lam., Circunmediterráneo, Geófito bulboso, J BA

Orchis spitzelii Sauter & Koch, Circunmediterráneo, MAROC

Orchis sulphurea Link = *Dactylorhiza sulphurea*

Orchis tenera (Landw.) C. A. Kreutz, Geófito bulboso, J AB

Orchis tridentata Scop. subsp. *commutata* (Tod.) Nyman = (En la Península Ibérica) *O. collina*

Orchis ustulata L., Europea caucásica, Geófito bulboso, CO GR J MA AB

Orchis x albertii A. Camús (**O. morio** subsp. **picta** x **O. champagneuxii**), Geófito bulboso, J

Origanum bastetanum Socorro, Arrebola & Espinar, Endemismo guadiciano bacense, GR

Origanum compactum Benth., Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA GR MA BA

Origanum elongatum (Bonnet) Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Origanum grosii Pau & Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Origanum majorana L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL

Origanum majoricum Camb., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, AL

Origanum vulgare L. subsp. **virens** (Hoffmanns. & Link) Ietswaart, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Origanum vulgare L. subsp. **vulgare**, Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC GR J MA MU

Orlaya daucooides (L.) Greuter, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Orlaya grandiflora (L.) Hoffmanns., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, SE GR

Ormenis eriolepis (Coss.) Maire = *Chamaemelum eriolepis*

Ormenis flahaultii Emb. = *Chamaemelum flahaultii*

Ormenis Ionadioides (Coss.) Maire, MAROC

Ormenis mixta (L.) Dumort = *Chamaemelum mixtum*

Ormenis nobilis (L.) J. Gay = *Chamaemelum nobile*

Ormenis praecox (Link) Briq. = *Chamaemelum fuscatum*

Ormenis scariosa (Ball) Litard. & Maire in Jahand. & Maire = *Chamaemelum scariosum*

Ornithogalum algeriense Jord. & Fourr. subsp. *algeriense*, Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC

Ornithogalum algeriense Jord. & Fourr. subsp. *atlanticum* Moret, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso,

MAROC

Ornithogalum arabicum L., Mediterráneo meridional, Geófito bulboso, MAROC CA MA MU

Ornithogalum broteroi M. Laínz, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA MA

Ornithogalum collinum Guss., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, CA AB

Ornithogalum comosum L. = *O. algeriensis*

Ornithogalum divergens Boreau, Europa meridional, Geófito bulboso, MAROC CO

Ornithogalum exscapum Ten., Europa meridional, Geófito bulboso, GR

Ornithogalum kochii Parl. subsp. *gorenflotii* Moret, Geófito bulboso, MAROC

Ornithogalum kochii Parl. subsp. *kochii*, Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC

Ornithogalum narbonense L., Mediterráneo macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ornithogalum orthophyllum Ten. subsp. **baeticum** (Boiss.) Zahar., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Ornithogalum pyrenaicum L., Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CO AL GR J BA CR

Ornithogalum reverchonii Lange, Endemismo bético magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA J MA

Ornithogalum sessiliflorum Desf., África septentrional, Geófito bulboso, MAROC

Ornithogalum tenuifolium Guss. = *O. orthophyllum*

Ornithogalum umbellatum L., Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CO H AL GR J MA BA

Ornithogalum umbellatum L. subsp. *kochii* (Parl.) Maire & Weiller in Maire = *O. kochii* subsp. *kochii*

Ornithogalum umbellatum L. var. *longibracteatum* Jahand. & Maire = *O. orthophyllum* subsp. *baeticum*

Ornithogalum unifolium (L.) Ker-Gawl. = *O. broteri*

Ornithopus compressus L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Ornithopus isthmocarpus Coss. = *O. sativus* subsp. *isthmocarpus*

Ornithopus perpusillus L., Europa occidental, Terófito escaposo, MAROC CO BA CR

Ornithopus pinnatus (Mill.) Druce, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA AB BA CR

Ornithopus sativus Brot. nothosubsp. **macrorrhynchus** (Willk.) Talavera, Arista & P. Ortiz, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, H MA BA

Ornithopus sativus Brot. subsp. **isthmocarpus** (Coss.) Dostál, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA SE J MA BA

Ornithopus sativus Brot. subsp. **sativus**, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA H BA

Ornithopus uncinatus Maire & Sam., Terófito escaposo, MAROC

Orbanche aegyptiaca Pers., Mediterráneo turaniana, Terófito parásito, MAROC

Orobanche alba Stephan ex Willd., Europea caucásica, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, MAROC
CO AL GR J AB CR MU

Orobanche almeriensis A. Pujadas = *O. calendulae*
Orobanche alsatica Kirschleger, Terófito parásito, MAROC

Orobanche amethystea Thuill. subsp. **amethystea**, Mediterráneo Atlántica, Hemicriptófito parásito, Geófito,
MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Orobanche amethystea Thuill. subsp. **castellana** (Reut.) Rouy, Europa suroccidental, Hemicriptófito parásito,
J

Orobanche arenaria Borkh, Holártica, Hemicriptófito parásito, Geófito, MAROC SE AL GR MA MU

Orobanche artemisiae-campestris Gaudin, Europea caucásica, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito,
MAROC CA AL GR J MA AB BA MU

Orobanche austrohispanica M. J. Y. Foley, Endemismo bético, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, CA
CO SE AL GR MA

Orobanche ballotae A. Pujadas, Endemismo bético, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, CO AL GR J
MA

Orobanche calendulae Pomel, Endemismo ibero magrebí, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, MAROC
CA H SE GR J MA CR

Orobanche caryophyllacea Sm., Circunmediterráneo, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, MAROC GR
J MA AB BA MU

Orobanche cernua Loefl., Paleotemplada, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, MAROC CA CO SE AL
GR J MA AB MU

Orobanche clausonis Pomel subsp. *clausonis*, Endemismo ibero magrebí, Terófito parásito, Hemicriptófito
parásito, MAROC

Orobanche clausonis Pomel subsp. **hesperina** (J. A. Guim.) M. J. Y. Foley, Endemismo ibérico, Terófito
parásito, Hemicriptófito parásito, GR J MA

Orobanche coerulescens Stephan (No está presente en el territorio considerado)

Orobanche crenata Forssk., Circunmediterráneo, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, MAROC CA CO
H SE AL GR J MA AB BA MU

Orobanche crinita Viv., Circunmediterráneo, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, MAROC CA H MA

Orobanche cumana Wallr. = *O. cernua*
Orobanche chrysacanthi Maire, MAROC

Orobanche densiflora Salzm. ex Reut., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito parásito, MAROC CA

Orobanche elatior Sutton (No está presente en el territorio considerado)
Orobanche flava F. W. Schultz, Europa meridional, Terófito parásito, MAROC

Orobanche foetida Poir., Endemismo ibero magrebí, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, MAROC CA
CO SE AL GR J MA CR

Orobanche foetida Poir. subsp. *broteri* Guimaraes = *O. foetida*
Orobanche fuscovinosa Maire, MAROC

Orobanche gracilis Sm., Europea caucásica, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Orobanche haenseleri Reut. in DC., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito parásito, Geófito, AL GR J MA

Orobanche hederæ Duby, Europea caucásica, Terófito parásito, Geófito, MAROC CA CO GR J MA AB

Orobanche hookeriana Ball, MAROC

Orobanche humberitii Maire, MAROC

Orobanche laevis L. = *O. arenaria*

Orobanche latisquama (F. W. Schultz) Batt. in Batt. & Trab., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito parásito, Geófito, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Orobanche lavandulacea Rchb., Circunmediterráneo, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, MAROC CO SE J

Orobanche loricata Rchb. = *O. artemisiae-campestris*

Orobanche minor Sm. in Sowerby, Paleotemplada, Terófito parásito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Orobanche mutelii F. W. Schultz in Mutel = *O. ramosa* subsp. *mutelii*

Orobanche nana (Reut.) G. Beck. = *O. ramosa* subsp. *nana*

Orobanche picridis F. W. Schultz = *O. artemisiae-campestris*

Orobanche purpurea Jacq., Europea caucásica, Hemicriptófito parásito, AL J

Orobanche ramosa L. subsp. **mutelii** (F. W. Schultz) Cout., Holártica, Terófito parásito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Orobanche ramosa L. subsp. **nana** (Reut.) Cout., Holártica, Terófito parásito, MAROC AL J AB BA

Orobanche ramosa L. subsp. **ramosa**, Holártica, Terófito parásito, MAROC CO AL GR J AB BA MU

Orobanche rapum-genistæ Thuill., Europa occidental, Hemicriptófito parásito, Geófito, MAROC AL GR J BA

Orobanche reticulata Wallr. (No está presente en el territorio considerado)

Orobanche rosmarina Beck, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, CR

Orobanche sanguinea C. Presl = *O. crinita*

Orobanche schultzii Mutel, Circunmediterráneo, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, MAROC AL J

Orobanche trichocalyx (Webb & Berth.) G. Beck (No está presente en el territorio considerado)

Orobanche tunetana G. Beck, Mediterráneo meridional, Terófito parásito, Hemicriptófito parásito, MAROC AL MU

Orobanche variegata Wallr. (No está presente en el territorio considerado)

Oropetium africanum (Coss. & Durieu) Chiov., MAROC

Oropetium hesperidum Maire, MAROC

Ortegia hispanica Loefl. ex L., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, CO MA BA CR

Oryza hexandra Doell. in Mart. = *Leersia hexandra*

Oryzopsis caerulescens (Desf.) J. A. Richt. = *Piptatherum caerulescens*
Oryzopsis holciformis (M. B.) J. A. Richt. = *Piptatherum holciforme*
Oryzopsis miliacea (L.) Coss. = *Piptatherum miliaceum*
Oryzopsis paradoxa (L.) Nutt. = *Piptatherum paradoxum*

Osmunda regalis L., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H GR J MA BA CR

Osyris alba L., Circunmediterráneo, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Osyris lanceolata Hochst. & Steud., Mediterráneo suroccidental macaronésica, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR MA MU

Osyris quadripartita Salzm. ex Decne. = *O. lanceolata*

Otanthus maritimus (L.) Hoffmanns. & Link subsp. **maritimus**, Mediterráneo atlántica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H AL GR MA MU

Otospermum glabrum (Lag.) Willk., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H SE GR MA BA

Oudneya africana sensu Maire (Fl. Afrique Nord, 3: 32) = *Henophyton deserti*

Oxalis acetosella L., Holártica, Geófito rizomatoso, GR MA

Oxalis articulata Savigny, Introducida desde América del Sur, Geófito rizomatoso, CA CO H SE AB BA
Oxalis compressa L. fil., Introducida desde África austral (Capense), MAROC

Oxalis corniculata L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Oxalis corymbosa DC., Introducida desde América del Sur (Neotropical), Geófito bulboso, CO SE AL J

Oxalis debilis Kunth, Geófito bulboso, BA

Oxalis latifolia Kunth, Introducida desde América (Neotropical), Geófito bulboso, CO H SE AL GR J BA

Oxalis pes-caprae L., Introducida desde África austral (Capense), Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Oxalis purpurea L., Introducida desde África austral, Geófito bulboso, MAROC
Oxalis varabilis Jacq. = *O. purpurea*

Paeonia broteri Boiss. & Reut., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Geófito rizomatoso, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Paeonia coriacea Boiss., Endemismo bético magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO AL GR J MA

Paeonia mascula subsp. *coriacea* (Boiss.) Malag. = *P. coriacea*

Paeonia officinalis L. subsp. **microcarpa** (Boiss. & Reut.) Nyman, Europa suroccidental, Geófito rizomatoso, GR J AB BA CR MU

Paliurus spina-christi Mill., Introducida desde Europa suroriental, Fanerófito cespitoso, SE MA

Pallenis hierochuntica (Michon) Greuter, Sahara síndica, MAROC

Pallenis maritima (L.) Greuter, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR MA MU

Pallenis maritima (L.) Greuter x *P. spinosa* (L.) Cass., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Pallenis spinosus (L.) Cass. subsp. ***aurea*** (Willk.) Salzm. ex Nyman, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC J

Pallenis spinosus (L.) Cass. subsp. *cuspidata* (Pomel) Batt. = *Asteriscus spinosus* subsp. *cuspidatus*
Pallenis spinosus (L.) Cass. subsp. *maroccana* (Aurich & Podlech) Greuter, África noroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Pallenis spinosus (L.) Cass. subsp. ***spinosus***, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Pancratium foetidum Pomel, África noroccidental, Geófito bulboso, MAROC

Pancratium maritimum L., Mediterráneo atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA H AL MA MU

Pancratium saharae Coss. in Batt. & Trab. = *P. trianthum*
Pancratium trianthum Herb., Geófito bulboso, MAROC

Panicum capillare L., Introducida desde América del Norte, Terófito escaposo, MA

Panicum crus-galli L. = *Echinochloa crus-galli*
Panicum laetum Kunth, MAROC

Panicum miliaceum L., Introducida desde Asia central (Centroasiática), Terófito escaposo, MAROC H SE J AB

Panicum obtusifolium Delile = *Paspalidium obtusifolium*
Panicum parlatorei Steud., MAROC

Panicum repens L., Paleosubtropical, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA MU

Panicum sanguinale L. = *Digitaria sanguinalis*
Panicum teneriffae (L. fil.) R. Br. ex Kunth = *Tricholaena teneriffae*
Panicum turgidum Forssk., Saharo sándica, MAROC

Papaver argemone L., Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Papaver atlanticum (Ball) Coss. subsp. *atlanticum*, África noroccidental, MAROC
Papaver atlanticum (Ball) Coss. subsp. *mesatlanticum* (Maire) Kadeseit, MAROC

Papaver dubium L. subsp. ***dubium***, Mediterráneo oriental turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Papaver dubium L. subsp. *lecoqii* (Lamotte) Syme in Sowerby = *P. dubium* subsp. *dubium*
Papaver dubium L. subsp. *mairei* (Batt.) Maire, África noroccidental, MAROC

Papaver hybridum L., Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Papaver lapeyrousianum Greuter & Burdet, Endemismo ibérico, Caméfito pulviniforme, Hemicriptófito cespitoso, GR

Papaver lecoqii Lamotte = *P. dubium* subsp. *dubium*
Papaver mairei Batt. = *P. dubium* subsp. *mairei*

Papaver malviflorum Doum., África noroccidental, MAROC

Papaver pinnatifidum Moris, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Papaver rhoeas L., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Papaver rupifragum Boiss. & Reut., Endemismo rondeño magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA MA

Papaver somniferum L. subsp. ***setigerum*** (DC.) Arcang., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA BA MU

Papaver somniferum L. subsp. ***somniferum***, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Papaver x hungaricum Borbás (***P. rhoeas*** x ***P. dubium***), Terófito escaposo, CO J

Pappophorum brachystachium Jaub. & Spach = *Enneapogon brachystachyus*
Pappophorum scabrum (Lehm) Kunth. = *Enneapogon scaber*

Parapholis filiformis (Roth) C. E. Hubb., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL AB CR

Parapholis incurva (L.) C. E. Hubb., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Parapholis pycnantha (Hackel ex Druce) C. E. Hubb., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, CA CO SE

Parentucelia latifolia (L.) Caruel, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Parentucelia viscosa (L.) Caruel, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Parietaria judaica L., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Parietaria lusitanica L., Circunmediterráneo, Terófito reptante, MAROC CA SE AL GR AB BA MU

Parietaria mauritanica Durieu, Mediterráneo suroccidental, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Parietaria officinalis L. = *P. judaica*

Paris quadrifolia L., Eurasiática, Geófito rizomatoso, GR

Parnassia palustris L., Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J AB CR MU

Paronychia arabica (L.) DC. subsp. *arabica*, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Paronychia arabica (L.) DC. subsp. *aurasiaca* (Coss.) Batt., Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Paronychia arabica (L.) DC. subsp. ***cossoniana*** (J. Gay ex Batt.) Batt., África septentrional, Hemicriptófito cespitoso, MAROC MA

Paronychia arabica (L.) DC. subsp. *longiseta* Batt., Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Paronychia aretioides Pourr. ex DC., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, AL GR J MA AB CR MU

Paronychia argentea Lam., Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito cespitoso, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Paronychia argentea Lam. var. *velata* Maire = *P. velata*

Paronychia aurasiaca Coss. = *P. arabica* subsp. *aurasiaca*

Paronychia capitata (L.) Lam. subsp. *atlantica* (Ball) Chaudhri, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Paronychia capitata (L.) Lam. subsp. **capitata**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Paronychia capitata (L.) Lam. subsp. *nivea* (DC.) Maire & Weiller in Maire = *P. capitata*

Paronychia capitata (L.) Lam. var. *atlantica* Ball = *P. capitata* subsp. *atlantica*

Paronychia cymosa (L.) DC. in Lam. = *Chaetonychia cymosa*

Paronychia chlorothyrsa Murb. subsp. **chlorothyrsa**, Endemismo almeriense magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL

Paronychia echinulata A. O. Chater, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR

Paronychia kapela (Hacq.) A. Kerner subsp. **baetica** Küpfer, Endemismo bético, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J AB MU

Paronychia kapela (Hacq.) A. Kerner subsp. **kapela**, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito reptante, MAROC GR J AB

Paronychia kapela (Hacq.) A. Kerner subsp. *pseudoaretioides* (Emb. & Maire) Maire = *P. kapela* subsp. *kapela*

Paronychia kapela (Hacq.) A. Kerner subsp. *serpyllifolia* (Chaix) Graebn. in Asch. & Graebn., Europa occidental, Hemicriptófito reptante, Caméfito sufruticoso, MAROC

Paronychia maroccana Chaudhri, Endémica de Marruecos, MAROC

Paronychia polygonifolia (Vill.) DC. in Lam., Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J

Paronychia rouyana Coincy, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, CO J BA CR

Paronychia suffruticosa (L.) DC. in Lam. subsp. **hirsuta** Chaudhri, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR MA

Paronychia suffruticosa (L.) DC. in Lam. subsp. **suffruticosa**, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, CA AL GR J MA AB CR MU

Paronychia velata (Maire) Chaudhri, Endémica de Marruecos, MAROC

Paspalidium obtusifolium (Delile) N. D. Simpson, África septentrional, MAROC

Paspalum dilatatum Poir., Introducida desde América del Norte (Neotropical), Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE J AB BA MU

Paspalum distichum L., Subtropical, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Paspalum paspalodes (Michx.) Scribn. = *P. distichum*

Paspalum urvillei Steud., Introducida desde América (Neotropical), Geófito rizomatoso, AL GR BA

Paspalum vaginatum Sw., Subtropical, Geófito rizomatoso, MAROC CA H SE AL J MA AB MU

Pastinaca sativa L. subsp. **sativa**, Eurosiberiana, Hemicriptófito bienal, AL GR J MA

Pastinaca sativa L. subsp. **sylvestris** (Mill.) Rouy & Camus, Eurosiberiana, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR J AB CR

Patellifolia patellaris (Moq.) A. J. Schott, B. V. Ford-Lloyd & J. T. Williams, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR MU

Paua maroccana Caball. = *Andryala maroccana*

Pavonia zeylanica Cav., MAROC

Pedicularis comosa L. subsp. **nevadensis** (Pau) Romo, Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, GR

Pedicularis sylvatica L. subsp. **lusitanica** (Hoffmanns. & Link) Cout., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA H

Pedicularis verticillata L. subsp. **caespitosa** (Webb) I. Soriano, Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, GR

Peganum harmala L., Mediterráneo turaniana macaronésica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA AL GR J AB CR MU

Pennisetum dichotomum (Forssk.) Del., Saharo síndica, MAROC

Pennisetum mollissimum Hochst., MAROC

Pennisetum rogeri Stapf. & C. E. Hubb., MAROC

Pennisetum setaceum (Forssk.) Chiov. subsp. *setaceum*, Paleosubtropical, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Pennisetum villosum R. Br. ex Fresen., Paleotropical, MAROC

Penzia hesperia Maire & Wilczek = *Pulicaria glandulosa*

Peplis portula L., MAROC

Pergularia tomentosa L., Saharo síndica, MAROC

Periballia involucreta (Cav.) Janka, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CA H SE J MA CR

Periballia laevis (Brot.) Asch. & Graebn. = *Molineriella laevis*

Periballia minuta (L.) Asch. & Graebn. = *Molineriella minuta*

Periploca angustifolia Labill. subsp. **angustifolia**, Mediterráneo meridional macaronésica, Fanerófito cespitoso, MAROC AL MU

Periploca graeca L., Introducida desde Europa suroriental, MU

Periploca laevigata subsp. *angustifolia* (Labill.) Markgr. = *P. angustifolia* subsp. *angustifolia*

Perralderia coronopifolia Coss. subsp. *coronopifolia*, África septentrional, MAROC

Perralderia coronopifolia Coss. subsp. *purpurascens* (Coss.) Maire, MAROC

Perralderia pau Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Persicaria amphibia = *Polygonum amphibium*

Persicaria hydropiper (L.) Spach = *Polygonum hydropiper*

Persicaria lapathifolia (L.) S. F. Gray = *Polygonum lapathifolium*

Persicaria maculosa S. F. Gray = *Polygonum persicaria*

Persicaria orientalis (L.) Spach = *Polygonum orientale*

Persicaria salicifolia (Willd.) Asenov. = *Polygonum salicifolium*

Persicaria senegalensis (Meissner) Sojak, MAROC

Petrorhagia dubia (Raf.) G. López & Romo, Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Petrorhagia illyrica (Ard.) P. W. Ball & Heywood subsp. *angustifolia* (Poir.) P. W. Ball & Heywood, África septentrional, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Petrorhagia nanteuillii (Burnat) P. W. Ball & Heywood, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Petrorhagia prolifera (L.) P. W. Ball & Heywood, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J AB MU

Petrorhagia rhipaea (Pau & Font Quer) P. W. Ball & Heywood, Endémica de Marruecos, MAROC

Petrorhagia saxifraga (L.) Link, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito cespitoso, MA

Petrorhagia velutina (Guss.) P. W. Ball & Heywood = *P. dubia*

Petroselinum crispum (Mill.) Fuss, Iranoturánica, Hemicriptófito bienal, MAROC CA AL J AB MU

Peucedanum carvifolia Vill., Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, GR J

Peucedanum hispanicum (Boiss.) Endl. in Walp., Endemismo mediterráneo iberolevantino magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J MA AB MU

Peucedanum lancifolium Lange, Europa occidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, H

Peucedanum munbyi Boiss., África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Peucedanum officinale L. subsp. ***brachyradium*** García-Martín & Silvestre, Endemismo rondeño, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MA

Peucedanum officinale L. subsp. ***officinale***, Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC GR J MA AB MU

Peucedanum officinale L. subsp. *stenocarpum* (Boiss. & Reut.) Font Quer = *P. officinale* subsp. *officinale*

Peucedanum vogelianum Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Phagnalon atlanticum Ball, África noroccidental, MAROC

Phagnalon calycinum (Cav.) DC. subsp. *ballsianum* Maire, África noroccidental, MAROC

Phagnalon calycinum (Cav.) DC. subsp. *calycinum*, África noroccidental, MAROC

Phagnalon calycinum (Cav.) DC. subsp. *caroli-pau* (Font Quer) Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Phagnalon calycinum (Cav.) DC. subsp. *spathulatum* (H. Lindb.) Maire in Jahand. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Phagnalon embergeri Humbert & Maire subsp. *embergeri*, MAROC

Phagnalon embergeri Humbert & Maire subsp. *lepineyi* (Emb.) Maire in Emb. & Maire, África noroccidental, MAROC

Phagnalon helichrysoides (Ball) Coss. subsp. *helichrysoides*, MAROC

Phagnalon helichrysoides (Ball) Coss. subsp. *nitidulum* (Emb.) M. Ibn Tattou, África noroccidental, MAROC

Phagnalon iminouakensis Emb., África noroccidental, MAROC

Phagnalon latifolium Maire, África noroccidental, MAROC

Phagnalon platyphyllum Maire, África noroccidental, MAROC

Phagnalon rupestre (L.) DC., Mediterráneo occidental macaronésica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Phagnalon saxatile (L.) Cass. subsp. *purpurascens* (Schultz Bip.) Batt., Caméfito sufruticoso, MAROC

Phagnalon saxatile (L.) Cass. subsp. ***saxatile***, Mediterráneo macaronésica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Phagnalon saxatile (L.) Cass. subsp. *saxatile* x *P. rupestre* (L.) DC. (= *P. x pomelii* Faure), Caméfito sufruticoso, MAROC

Phagnalon sordidum (L.) Rchb., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Phalangium liliago (L.) Schreb. = *Anthericum liliago*

Phalaris aquatica L., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL J AB BA CR MU

Phalaris arundinacea L. subsp. ***arundinacea***, Holártica, Helófito, Hemicriptófito cespitoso, AL J AB CR MU

Phalaris brachystachys Link, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J AB BA CR MU

Phalaris canariensis L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Phalaris coerulescens Desf., Mediterráneo meridional macaronésica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Phalaris minor Retz, Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Phalaris paradoxa L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Phalaris truncata Guss. = *P. aquatica*

Phalaris tuberosa L. = *P. aquatica*

Phillyrea angustifolia L., Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Phillyrea latifolia L., Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Phleum arenarium L., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC J MA AB

Phleum bertolonii DC., Mediterráneo turaniana, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Phleum brachystachyum (Salis) J. Gamisans subsp. ***abbreviatum*** (Boiss.) J. Gamisans, C. Romero Zarco & C. Morales, Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, GR

Phleum paniculatum Huds., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, J AB

Phleum phleoides (L.) H. Karst., Eurosiberiana, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL J AB CR MU

Phleum pratense L., Introducida desde Europa central, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J AB CR

Phlomis antiatlantica Peltier, MAROC

Phlomis bovei de Noé subsp. *maroccana* Maire, África noroccidental, MAROC

Phlomis caballeroi Pau = *P. purpurea* subsp. *caballeroi*

Phlomis composita Pau, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, CA AL GR MA AB

Phlomis crinita Cav. subsp. ***crinita***, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR MA AB MU

Phlomis crinita Cav. subsp. *mauritanica* (Munby) Murb., Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC

Phlomis fruticosa L. (No está presente en el territorio considerado)

Phlomis herba-venti L. subsp. ***herba-venti***, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Phlomis herba-venti L. subsp. ***pungens*** (Willd.) Maire ex DeFilipps, Endemismo almeriense magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL

Phlomis italica L., Endemismo balear, MAROC

Phlomis lychnitis L., Europa suroccidental, Caméfito sufruticoso, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Phlomis purpurea L. subsp. ***almeriensis*** (Pau) Losa & Rivas Goday, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, AL GR MU

Phlomis purpurea L. subsp. ***caballeroi*** (Pau) Rivas Mart., Endemismo bético magrebí, MAROC AL

Phlomis purpurea L. subsp. ***purpurea***, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA MU

Phlomis x almijarensis Pau, Endemismo malacitano almijarensis, MA

Phlomis x trullenquei Pau, Caméfito sufruticoso, AB

Phoenix canariensis Hort. ex Chabaud, Macaronesia, Fanerófito en roseta, MAROC AB MU

Phoenix dactylifera L., Paleosubtropical, Fanerófito en roseta, MAROC AL GR MA MU

Phonus arborescens (L.) G. López, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA AL GR MA MU

Phonus fruticosus (Maire) G. López = *Carthamus fruticosus*

Phonus riphæus (Font Quer & Pau) G. López, Endémica de Marruecos, MAROC

Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud. subsp. ***altissima*** (Benth.) W. D. Clayton, Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, Helófito, MAROC CA CO H SE GR J MA BA

Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud. subsp. ***australis***, Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, Helófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Phryne pinnatifida (Lam.) Bubani = *Murbeckiella pinnatifida*

Phyla canescens (Kunth) Greene, Introducida desde América central (Neotropical), Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H SE GR BA

Phyla nodiflora (L.) Greene, Pantropical, Hemicriptófito reptante, MAROC AL GR MA MU

Phyllitis sagittata (DC.) Guinea & Heywood, Mediterráneo meridional, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA MA

Phyllitis scolopendrium (L.) Newman subsp. ***scolopendrium***, Holártica, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA

Phyllostachys bambusoides Sieber & Zucc., Introducida desde Asia oriental (Chinojaponesa),

Nanofanerófito, MU

Physalis ixocarpa Brot. ex Hornem., BA

Physalis philadelphica Lam., Introducida desde América del Norte, MAROC

Physocaulis nodosus (L.) Koch = *Myrrhoides nodosa*

Physospermum cornubiense (L.) DC., Mediterránea atlántica, MA CR

Phyteuma charmelii Vill., Europa suroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR MU

Phyteuma hemisphaericum L., Europa suroccidental, Hemicriptófito escaposo, AL

Phyteuma orbiculare L., Europa, Hemicriptófito escaposo, GR J AB

Phyteuma spicatum L., Europa, Hemicriptófito escaposo, GR

Phytolacca americana L., Introducida desde América del Norte, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H AL BA MU

Phytolacca dioica L., Introducida desde América del Norte (Neotropical), Fanerófito escaposo, MAROC CA H SE AL GR MA

Picnomon acarna (L.) Cass., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Picris aculeata Vahl, África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Picris aculeata Vahl subsp. *maroccana* Sauvage, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Picris aculeata Vahl var. *latisquama* (H. Lindb. fil.) Maire in Jahand. & Maire = *P. aculeata* subsp. *maroccana*

Picris albida Ball, MAROC

Picris asplenioides L., MAROC

Picris balansae (Coss. & Durieu) Maire (No está en el territorio considerado)

Picris comosa (Boiss.) B. D. Jackson subsp. **comosa**, Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA AB CR

Picris coronopifolia (Desf.) DC. subsp. *albida* (Ball) Maire = *P. albida*

Picris coronopifolia (Desf.) DC. subsp. *coronopifolia* = *P. asplenioides*

Picris coronopifolia (Desf.) DC. subsp. *saharae* (Coss.) Maire, MAROC

Picris cupuligera (Durieu) Walp., África noroccidental, MAROC

Picris duriaei Schultz Bip. ex Batt., MAROC

Picris echioides L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Picris hieracioides L. subsp. **longifolia** (Boiss. & Reut.) P. D. Sell, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, GR J

Picris hispanica (Willd.) P. D. Sell, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito, MAROC AL GR J AB CR MU

Picris pitardiana Gand. = *P. cupuligera*

Picris willkommii (Schultz Bip.) Nyman, Endemismo gaditano onubo algarviense, Terófito escaposo, H

Pilosella albarricina (Zahn) G. Mateo, Endemismo ibérico, MAROC

Pilosella capitata (Arv.-Touv.) G. Mateo, Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en

roseta, MAROC AL J AB MU

Pilosella castellana (Boiss. & Reut.) F. W. Schultz = *Hieracium castellanum*

Pilosella officinarum F. W. Schultz, Eurosiberiana, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, AL GR AB CR MU

Pilosella peleterana (Mérat) F. W. Schulz & Schultz Bip., Eurosiberiana, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC AB

Pilosella tardans (Peter) Soják., Paleotemplada, Hemicriptófito en roseta, MAROC AL J AB CR MU

Pilularia minuta Durieu in Bory & Durieu, Mediterráneo occidental, Hidrófito radicante, Geófito rizomatoso, MAROC H SE

Pimpinella espanensis H. Hiroe, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, GR J AB MU

Pimpinella gracilis (Boiss.) H. Wolff = *P. espanensis*

Pimpinella major (L.) Huds., Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, AB

Pimpinella peregrina L. (No se encuentra en el territorio considerado)

Pimpinella procumbens (Boiss.) H. Wolff, Endemismo nevadense, Hemicriptófito bienal, AL GR

Pimpinella saxifraga L., Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, J AB

Pimpinella tragi Vill. subsp. ***lithophila*** (Schischkin) Tutin, Mediterráneo turaniana, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MA AB MU

Pimpinella villosa Schousb., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Pinguicula dertosensis (Cañig.) Mateo & Crespo, Endemismo ibérico, Hemicriptófito en roseta, GR J

Pinguicula grandiflora Lam. subsp. ***grandiflora***, Europa occidental, Hemicriptófito en roseta, AL

Pinguicula lusitanica L., Mediterráneo occidental atlántica, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA H J BA CR

Pinguicula mundi Blanca & Al., Endemismo subbético, Hemicriptófito en roseta, AB

Pinguicula nevadensis (H. Lindb.) Casper, Endemismo nevadense, Hemicriptófito en roseta, Hemicriptófito escaposo, GR

Pinguicula vallisneriifolia Webb, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito en roseta, GR J AB

Pinguicula vulgaris L., Holártica, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Pinus halepensis Mill., Circunmediterráneo, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Pinus hamiltonii Ten. = *P. pinaster*

Pinus nigra Arnold subsp. *laricio* (Poir.) Palibin., Mediterráneo central, Fanerófito escaposo, MAROC

Pinus nigra Arnold subsp. ***mauretanic*** (Maire & Peyereimh.) Heywood, Endemismo ibero magrebí, Fanerófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Pinus nigra Arnold subsp. *salzmanii* (Dunal) Franco = (En el sur de la Península Ibérica es *P. nigra* subsp. *mauretanica*)

Pinus pinaster Aiton, Mediterráneo occidental, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Pinus pinea L., Mediterráneo septentrional, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Pinus pyrenaica subsp. *mauretanica* (Maire & Peyer.) O. Schwarz = *P. nigra* subsp. *mauretanica*

Pinus sylvestris L., Eurasiática, Fanerófito escaposo, AL GR MA

Pinus uncinata Ramond ex DC., Europa meridional, Fanerófito escaposo, AL GR

Piptatherum coerulegens (Desf.) P. Beauv., Mediterráneo turaniana macaronésica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Piptatherum holciformis (M. Bieb.) Roemer & Schult., Mediterráneo oriental turaniana, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Piptatherum miliaceum (L.) Coss., Mediterráneo turaniana macaronésica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Piptatherum paradoxum (L.) P. Beauv., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Piptatherum thomasi (Duby) Kunth, Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO SE

Pistacia atlantica Desf., Mediterráneo macaronésica, Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, MAROC

Pistacia lentiscus L., Mediterráneo meridional macaronésica, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Pistacia terebinthus L., Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Pistacia x saportae Burnat, Fanerófito cespitoso, CA AL J AB BA MU

Pistorinia attenuata Greuter, Endémica de Marruecos, MAROC

Pistorinia brachyantha Coss., MAROC

Pistorinia breviflora Boiss., Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA SE MA

Pistorinia breviflora Boiss. subsp. *intermedia* (Boiss. & Reut.) Greuter & Burdet = *P. breviflora*

Pistorinia hispanica (L.) DC., Endemismo ibérico, Terófito escaposo, CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Pisum sativum L. subsp. ***elatius*** (M. Bieb.) Asch. & Graebn., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA H SE GR J MA BA CR

Pitardia caerulegens Maire, África noroccidental, MAROC

Pitardia nepetoides Batt. in Pit., Endémica de Marruecos, MAROC

Pituranthos battandieri Maire subsp. *leptactis* Maire, MAROC

Pituranthos chloranthus (Coss. & Durieu) Benth. & Hook. fil. ex Schinz subsp. *cossonianus* Maire, África septentrional, MAROC

Pituranthos chloranthus (Coss. & Durieu) Benth. & Hook. fil. ex Schinz subsp. *robustus* Maire, África

septentrional, MAROC

Pituranthos reboudii (Coss. & Durieu) Maire, MAROC

Pituranthos scoparius (Coss. & Durieu) Benth. & Hook. fil. ex Schinz, África septentrional, MAROC

Plagius fontanesii (Boiss. & Reut.) Vogt, África noroccidental, MAROC

Plantago afra L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Plantago akkensis Murb. subsp. *akkensis*, MAROC

Plantago akkensis Murb. subsp. *ounifensis* (Batt.) Maire, MAROC

Plantago albicans L., Mediterráneo meridional, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Plantago alpina L., Europa meridional (alpina), Hemicriptófito en roseta, AL

Plantago amplexicaulis Cav., Mediterráneo meridional sahara sándica, Terófito escaposo, MAROC AL GR MA MU

Plantago arenaria Waldst. & Kit., Eurosiberiana, Terófito escaposo, MAROC AL GR MA MU

Plantago asperrima (Gand.) Hervier, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J

Plantago bellardii All., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Plantago ciliata Desf., MAROC

Plantago coronopus L. subsp. *commutata* (Guss.) Pilger, Paleotemplada, MAROC

Plantago coronopus L. subsp. **coronopus**, Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Plantago crassifolia Forssk., Circunmediterráneo, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA AL J AB MU

Plantago cupanii Guss., Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Plantago holosteam Scop., Introducida desde Europa suroriental, Hemicriptófito en roseta, Caméfito sufruticoso, AL GR J

Plantago lacustris (Maire) Pilger in Engl., MAROC

Plantago lagopus L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Plantago lanceolata L., Eurasiática, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Plantago loeflingii L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito en roseta, MAROC CA CO SE AL GR J AB BA CR MU

Plantago macrorhiza Poir., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA H SE AL

Plantago major L., Eurasiática, Hemicriptófito en roseta, Terófito en roseta, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Plantago major L. subsp. *intermedia* (Gilib.) Lange = *P. major*

Plantago maritima L. subsp. **maritima**, Eurosiberiana, Hemicriptófito en roseta, MAROC GR CR

Plantago maritima L. subsp. **serpentina** (All.) Arcang., Europa meridional, Hemicriptófito en roseta, J
 Plantago mauritanica Boiss. & Reut., África noroccidental, MAROC

Plantago media L. subsp. **media**, Eurasiática, Hemicriptófito en roseta, AL GR J MA AB MU

Plantago media L. subsp. **nevadensis** (Willk.) Malag., Endemismo nevadense, Hemicriptófito en roseta, GR

Plantago nivalis Boiss., Endemismo nevadense, Hemicriptófito en roseta, GR

Plantago notata Lag., Endemismo murciano almeriense magrebí, Terófito en roseta, MAROC AL MU

Plantago ovata Forssk., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito en roseta, MAROC AL GR AB MU

Plantago rhizoxylon Emb., MAROC

Plantago sempervirens Crantz, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB CR MU

Plantago serraria L., Mediterráneo meridional macaronésica, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H SE
 AL GR J MA BA CR

Plantago subulata L., Circunmediterráneo, Caméfito pulviniforme, MAROC AL GR J AB

Plantago subulata L. var. atlantis Emb. & Maire = P. subulata

Platanthera algeriensis Batt. & Trab., Geófito bulboso, MAROC GR J

Platanthera bifolia (L.) L. C. M. Richard, Paleotemplada, Geófito bulboso, GR J MA

Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., Eurosiberiana, Geófito bulboso, MAROC GR J AB

Platycapnos saxicola Willk., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J

Platycapnos spicata (L.) Bernh., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO
 H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Platycapnos tenuiloba Pomel subsp. **parallela** Lidén, Endemismo rondeño, Terófito escaposo, MA

Platycapnos tenuiloba Pomel subsp. **tenuiloba**, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC SE
 AL GR AB BA CR MU

Pleurosorus hispanicus (Coss.) C. V. Morton = Asplenium subglandulosum subsp. hispanicum

Plumbago auriculata Lam., Introducida desde África austral, Nanofanerófito, MA

Plumbago europea L., Circunmediterráneo, Caméfito fruticoso, Geófito radicante, MAROC CA CO SE AL GR
 J MA AB BA CR MU

Poa alpina L. subsp. alpina, Subcosmopolita, Hemicriptófito cespitoso, MAROC
 Poa alpina L. subsp. atlantica (Trab.) Romo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC
 Poa alpina L. subsp. stenobotrya Maire, MAROC

Poa angustifolia L., Europa, Hemicriptófito cespitoso, GR AB CR MU

Poa annua L. subsp. **annua**, Cosmopolita, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR
 MU

Poa annua L. subsp. exilis (Tomm.) Murb. = P. infirma

Poa annua L. subsp. *varia* Gaudin = *P. supina*

Poa bulbosa L., Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Poa compressa L., Holártica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J MA AB MU

Poa dimorphanta Murb., Mediterráneo occidental, MAROC

Poa flaccidula Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Poa glauca Vahl, MAROC

Poa infirma Kunth, Subcosmopolita, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Poa laxa Haenke in J. Jivasek & Al., Europa meridional, Hemicriptófito cespitoso, GR MU

Poa ligulata Boiss., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA SE AL GR J MA AB CR MU

Poa minor Gaudin subsp. ***nevadensis*** Nannfeldt in Font Quer, Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, GR

Poa nemoralis L., Holártica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC H AL GR J MA AB CR

Poa ovalis (Pers.) DC., MAROC

Poa pratensis L. subsp. *atlantis* Maire, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Poa pratensis L. subsp. ***pratensis***, Holártica, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Poa supina Schrad., Ártico alpina, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR

Poa trivialis L. subsp. ***feratiana*** (Boiss. & Reut.) A. M. Hernández, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito cespitoso, GR J BA

Poa trivialis L. subsp. ***sylvicola*** (Guss.) Lindb. fil., Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE J BA CR MU

Poa trivialis L. subsp. ***trivialis***, Eurasiática, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE GR J AB BA CR MU

Polycarpaea akkensis Maire, MAROC

Polycarpaea nivea (Aiton) Webb, Macaronesia, MAROC

Polycarpaea repens (Forssk.) Asch. & Schweinf. subsp. *repens*, MAROC

Polycarpaea robbairea (Kuntze) Greuter & Burdet, MAROC

Polycarpon alsinifolium (Biv.) DC., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA H SE AL GR MA MU

Polycarpon polycarpoides (Biv.) Fiori subsp. ***herniarioides*** (Ball.) Maire & Weiller in Maire, Endemismo almeriense magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL

Polycarpon polycarpoides (Biv.) Fiori subsp. *polycarpoides*, Mediterráneo occidental, MAROC

Polycarpon sauvagei Mathez, MAROC

Polycarpon tetraphyllum subsp. *alsinifolium* (Biv.) Ball = *P. alsinifolium*

Polycarpon tetraphyllum (L.) L. var. ***diphyllum*** (Cav.) DC., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC

CA H AL J MA BA MU

Polycarpon tetraphyllum (L.) L. var. **tetraphyllum**, Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Polycnemum arvense L. (No está presente en el territorio considerado)

Polycnemum fontanesii Durieu & Moq. subsp. *maroccanum* Murb., Endémica de Marruecos, MAROC

Polygala baetica Willk., Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA MA

Polygala balansae Coss., África noroccidental, MAROC

Polygala boissieri Coss., Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MA AB MU

Polygala calcarea F. W. Schultz, Europa occidental, Hemicriptófito en roseta, GR J AB MU

Polygala erioptera DC., MAROC

Polygala exilis DC., Mediterráneo noroccidental, Terófito escaposo, AL AB

Polygala microphylla L., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Caméfito sufruticoso, CA CO J BA CR

Polygala monspeliaca L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Polygala munbyana Boiss. & Reut., África noroccidental, MAROC

Polygala nicaensis Risso ex W. D. J. Koch subsp. *mediterranea* Chodat, Europea caucásica, MAROC

Polygala rosea Desf. (No está en el territorio considerado)

Polygala rupestris Pourr., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Polygala rupestris Pourr. var. *oxycoccoides* (Desf.) Chodat, MAROC

Polygala rupestris Pourr. var. *saxatilis* (Desf.) Murb., MAROC

Polygala saxatilis Desf. = *P. rupestris* var. *saxatilis*

Polygala vulgaris L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, H AL GR J MA

Polygala webbiana Coss., Endémica de Marruecos, MAROC

Polygonatum odoratum (Mill.) Druce, Holártica, Geófito rizomatoso, MAROC CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Polygonatum officinale All. = *P. odoratum*

Polygonum amphibium L., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H GR AB BA CR

Polygonum arenarium Waldst. & Kit. subsp. *pulchellum* (Loisel) Thell., Mediterráneo septentrional, Terófito reptante, MAROC

Polygonum arenastrum Boureau, Subcosmopolita, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Polygonum argyrocoleum Kunze, Mediterráneo meridional, MAROC

Polygonum aviculare L., Cosmopolita, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Polygonum aviculare L. subsp. *battandieri* Maire & Sennen = *P. balansae* subsp. *battandieri*

Polygonum aviculare L. subsp. *rhizoxylon* (Pau & Font Quer) Emb. & Maire = *P. balansae* subsp. *rhizoxylon*
Polygonum balansae Boiss. subsp. *battandieri* (Maire & Sennen) Greuter & Burdet, Endémica de Marruecos, MAROC

Polygonum balansae Boiss. subsp. *rhizoxylon* (Pau & Font Quer) Greuter & Burdet, Endémica de Marruecos, MAROC

Polygonum bellardii All., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Polygonum bistorta L. subsp. *bistorta*, Holártica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Polygonum equisetiforme Sm., Mediterráneo turaniana macaronésica, Hemicriptófito reptante, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR MA AB CR MU

Polygonum hydropiper L., Holártica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J AB BA CR

Polygonum lapathifolium L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Polygonum maritimum L., Subcosmopolita, Hemicriptófito reptante, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H SE AL GR MA MU

Polygonum minus Huds., Eurasiática, Terófito escaposo, GR BA

Polygonum mitis Delarbre = *Polygonum persicaria*

Polygonum orientale L., Paleotropical, Terófito escaposo, AL MU

Polygonum persicaria L., Cosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Polygonum rurivagum Jord. ex Boureau, Subcosmopolita, Terófito reptante, MAROC CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Polygonum salicifolium Brouss. ex Willd., Subcosmopolita, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H SE AL GR J MA AB BA MU

Polygonum senegalense Meissner, MAROC

Polypodium cambricum L. subsp. ***cambricum***, Mediterráneo atlántica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Polypodium cambricum L. subsp. ***serrulatum*** (F. W. Schultz ex Arcang.) Pichi-Sermolli, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, AL AB BA MU

Polypodium interjectum Shivas, Paleotropical, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H J MA AB BA CR

Polypodium macaronesicum Bobrov, Macaronesia, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, CA

Polypodium vulgare L., Holártica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC GR AB

Polypogon maritimus Willd. subsp. ***maritimus***, Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Polypogon maritimus Willd. subsp. ***subspathaceus*** (Req.) Bonnier & Layens, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H AL MA

Polypogon monspeliensis (L.) Desf., Paleotropical, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Polypogon viridis (Gouan) Breistr., Paleosubtropical, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Polystichum aculeatum (L.) Roth, Eurasiática, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA AL GR J MA

Polystichum lonchitis (L.) Roth, Holártica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito en roseta, MAROC AL GR J

Polystichum setiferum (Forssk.) Woynt., Holártica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA H J MA BA CR

Polystichum x illyricum (Borbas) Hahne, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito en roseta, GR

Pomelina fontanesii (Pomel) Güemes & Raynaud = *Fumana fontanesii*

Populus alba L., Paleotemplada, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Populus euphratica Oliver, Paleosubtropical, Fanerófito escaposo, MAROC

Populus x canescens (Aiton) Sm. (*P. alba* x *P. tremula*), Europa, Fanerófito escaposo, H GR J AB

Portulaca foliosa Ker-Gawl., MAROC

Portulaca oleracea L. subsp. **granulatostellulata** (Poellnitz) Danin & H. G. Baker, Subcosmopolita, Terófito reptante, Terófito escaposo, CA CO H SE AL GR J BA MU

Portulaca oleracea L. subsp. *macrantha* (Maire) Maire, Terófito reptante, Terófito escaposo, MAROC

Portulaca oleracea L. subsp. **nitida** Danin & H. G. Baker, Introducida desde América del Norte, Terófito reptante, Terófito escaposo, CA CO SE GR J MA CR

Portulaca oleracea L. subsp. **oleracea**, Subcosmopolita, Terófito reptante, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Portulaca oleracea L. subsp. **papillatostellulata** Danin & H. G. Baker, Introducida desde América del Norte, Terófito reptante, Terófito escaposo, CA CO AL MA

Portulaca oleracea L. subsp. **stellata** Danin & H. G. Baker, Introducida desde América del Norte, Terófito reptante, Terófito escaposo, CO SE J

Posidonia oceanica (L.) Delile, Mediterráneo atlántica, Hidrófito radicante, MAROC AL MU

Potamogeton coloratus Hornem, Subcosmopolita, Hidrófito radicante, J AB MU

Potamogeton crispus L., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, CA CO H SE AL GR J BA

Potamogeton densus L. = *Groenlandia densa*

Potamogeton fluitans Roth, Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CA CO SE J MA BA

Potamogeton gramineus L., Holártica, Hidrófito radicante, CO MA

Potamogeton lucens L., Holártica, Hidrófito radicante, MAROC CA H SE AB BA CR

Potamogeton natans L., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CO H AL GR MA BA

Potamogeton nodosus Poir., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE GR J AB MU

Potamogeton panormitanus Biv., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CO H SE GR MA AB BA CR MU

Potamogeton pectinatus L., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Potamogeton perfoliatus L., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC

Potamogeton polygonifolius Pourr., Paleotemplada, Hidrófito radicante, MAROC CA H BA CR

Potamogeton pusillus L. = *P. panormitanus*

Potamogeton trichoides Cham. & Schldt., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE J AB BA CR

Potentilla alchemilloides Lap. subsp. *atlantica* Emb. & Maire, MAROC

Potentilla asinaria Maire, MAROC

Potentilla caulescens L. subsp. *achhalii* Romo, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Potentilla caulescens L. subsp. **caulescens**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, CO AL GR J MA AB CR MU

Potentilla cinerea Chaix ex Vill., Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, GR J

Potentilla crantzii (Crantz) G. Beck ex Fritsch (No está presente en el territorio considerado)

Potentilla erecta (L.) Raeuschel, Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H AL GR J MA AB BA CR

Potentilla guilliermondii Emb. & Maire subsp. *guilliermondii*, MAROC

Potentilla guilliermondii Emb. & Maire subsp. *meinsohni* Quézel, MAROC

Potentilla guilliermondii Emb. & Maire var. *brachypetala* (Emb.) Emb. & Maire = *P. guilliermondii* subsp. *guilliermondii*

Potentilla hirta L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR AB

Potentilla hispanica Zimmeter, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J AB

Potentilla ibrahimiana sensu Cueto & Al. = *P. hispanica*

Potentilla maura Th. Wolf var. *sericea* Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Potentilla micrantha Ramond ex DC. in Lam. & DC., Paleotemplada, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Potentilla neumanniana Rchb., Europa, Hemicriptófito escaposo, GR J AB MU

Potentilla nevadensis Boiss., Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, AL GR

Potentilla pensylvanica L., Introducida desde América del Norte, Hemicriptófito escaposo,

Potentilla petrophylla Boiss. var. *cuatrecasasii* Hernández Cardona = *P. caulescens*

Potentilla petrophylla Boiss. = *P. caulescens*

Potentilla recta L. subsp. *afra* (Pau & Font Quer) Romo, África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Potentilla recta L. subsp. **recta**, Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR J AB BA CR

Potentilla reptans L., Eurasiática, Hemicriptófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Potentilla reuteri Boiss., Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, AL GR J

Potentilla rupestris L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR

Potentilla supina L., Holártica, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC AB MU

Potentilla tabernaemontani Asch. = *P. neumanniana*

Potentilla torneyana Maire, MAROC

Potentilla x ibrahimiana Maire, AL

Prangos trifida (Mill.) Hernst. & Heynm, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, CA AL GR J CR

Prasium majus L., Mediterráneo macaronésica, Caméfito fruticoso, Nanofanerófito, MAROC CA H SE GR MA

Preslia cervina (L.) Fresen. = *Mentha cervina* Caméfito sufruticoso

Primula acaulis (L.) L. subsp. *acaulis*, Europea caucásica, Hemicriptófito en roseta, H AL GR J AB BA CR MU

Primula acaulis (L.) L. subsp. *atlantica* (Maire & Wilczek) Greuter & Burdet, África noroccidental, MAROC

Primula elatior (L.) Hill subsp. *intricata* sensu Willk. & Lange = *P. elatior* subsp. *lofthousei*

Primula elatior (L.) Hill subsp. *intricata* (Gren. & Godr.) Widmar (No está presente en el territorio considerado)

Primula elatior (L.) Hill subsp. **lofthousei** (H. Hestl.-Harr.) W. W. Sm. & Fletcher, Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, AL GR

Primula veris L. subsp. **columnae** (Ten.) Maire & Petitmengin, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, MA CR

Primula veris L. subsp. **veris**, Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MA CR

Primula vulgaris Huds. = *P. acaulis*

Pritzelago alpina (L.) Kuntze subsp. *fontqueri* (Sauvage) Greuter & Burdet, Endémica de Marruecos, MAROC

Proboscidea louisianica (Mill.) Thell., Introducida desde América del Norte, Terófito escaposo, SE BA

Prolongoa hispanica G. López & Ch. E. Jarvis = *Leucanthemopsis pectinata*

Prolongoa pseudanthemis Kunze = *Hymenostemma pseudanthemis*

Prunella grandiflora (L.) Scholler, Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, GR MA

Prunella hyssopifolia L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO GR J AB MU

Prunella hyssopifolia L. x **P. laciniata** (L.) L., Hemicriptófito escaposo, J AB

Prunella laciniata (L.) L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H AL GR J AB CR MU

Prunella vulgaris L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Prunus avium (L.) L. (CULTA) (CEREZO), Paleotemplada, Fanerófito escaposo, MAROC CO H SE GR MA AB CR MU

Prunus dulcis (Mill.) D. A. Webb, Iranoturaniana, Fanerófito escaposo, CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Prunus insititia L., Paleotemplada, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Prunus lusitanica L. subsp. **lusitanica**, Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC

Prunus mahaleb L., Europea caucásica, Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB MU

Prunus padus L. subsp. **padus**, Eurasiática, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC

Prunus prostrata Labill., Circunmediterráneo, Nanofanerófito, MAROC CA SE AL GR J MA AB MU

Prunus ramburii Boiss., Endemismo bético, Nanofanerófito, AL GR

Prunus spinosa L., Europea caucásica, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Prunus x fruticans Weihe (**P. spinosa** x **P. insititia**), Fanerófito cespitoso, MAROC GR AB

Pseudarrhenatherum longifolium (Thore) Rouy, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA AL MA

Pseuderucaria teretifolia (Desf.) O. E. Schultz, MAROC
Pseudocytisus integrifolius (Salisb.) Rehder subsp. anremerica (Litard. & Maire) Maire = Vella anremerica
Pseudocytisus integrifolius (Salisb.) Rehder subsp. glabrata (Coss.) Emb. & Maire = Vella pseudocytisus subsp. glabrata
Pseudocytisus mairei (Humbert) Maire = Vella mairei
Pseudognaphalium luteo-album (L.) Hilliard & Burt = Gnaphalium luteo-album

Pseudorlaya minuscula (Pau ex Font Quer) M. Laínz, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H MA MU

Pseudorlaya pumila (L.) Grande, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, CA H AL GR MA MU

Pseudorlaya pycnantha H. Lindb., Subatlántica, Terófito escaposo, MAROC
Pseudoscabiosa africana (Font Quer) Romo, Cirujano, Peris & Stübing, África noroccidental, MAROC

Pseudoscabiosa diandra (Lag.) Greuter & Burdet, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, CO H J AB CR

Pseudoscabiosa grosii (Font Quer) Devesa, Endemismo malacitano almijarensis, Hemicriptófito escaposo, GR MA

Pseudoscabiosa saxatilis (Cav.) Devesa (sólo en Alicante y Valencia)

Psilotum nudum (L.) P. Beauv., Paleotropical, Geófito rizomatoso, Geófito rizomatoso, CA

Psilotum nudum (L.) P. Beauv. var. molesworthae Iranzo, Prada & Salvo = P. nudum
Psilurus aristatus (L.) Duv.-Jouve = P. incurvus

Psilurus incurvus (Gouan) Schinz & Thell., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR

Psoralea americana L. = Cullen americanum
Psoralea bituminosa L. = Bituminaria bituminosa
Psychine stylosa Desf., África noroccidental, MAROC

Pteranthus dichotomus Forssk., Mediterráneo meridional, Terófito escaposo, MAROC AL MU

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn in Kerst. subsp. **aquilinum**, Cosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Pteris incompleta Cav., Mediterráneo suroccidental macaronésica, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA

Pteris longifolia L. = *P. vittata*

Pteris vittata L., Pantropical, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO SE AL GR MA

Pterocephalus depressus Coss. & Balansa, África noroccidental, MAROC

Pterocephalus diandrus (Lag.) Lag. = *Pseudoscabiosa diandra*

Pterocephalus kunkelianus Peris, Romo & Stübing, África noroccidental, MAROC

Pterocephalus spathulatus (Lag.) Coulter, Endemismo bético, Caméfito reptante, AL GR J MA AB MU

Pterospartum tridentatum (L.) Willk. in Willk. & Lange subsp. *cantabricum* (Spach) Talavera & P. E. Gibbs, Endemismo ibero magrebí, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC

Pterospartum tridentatum (L.) Willk. in Willk. & Lange subsp. **lasianthum** (Spach) Talavera & P. E. Gibbs, Endemismo ibero magrebí, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE J MA BA CR

Pterospartum tridentatum (L.) Willk. in Willk. & Lange subsp. *riphaeum* (Pau & Font Quer) Talavera & P. E. Gibbs, Endémica de Marruecos, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC

Pterospartum tridentatum (L.) Willk. in Willk. & Lange subsp. *tridentatum* (No está presente en el territorio considerado)

Ptilostemon abylenis (Maire) Greuter, Endémica de Marruecos, MAROC

Ptilostemon dyricola (Maire) Greuter, Endémica de Marruecos, MAROC

Ptilostemon hispanicus (Lam.) Greuter, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Ptilostemon leptophyllus (Pau & Font Quer) Greuter, Endémica de Marruecos, MAROC

Ptilostemon pseudo-hispanicus (Arènes) Raynaud & Sauvage, MAROC

Ptilostemon rhiphaeus (Pau & Font Quer) Greuter, África noroccidental, MAROC

Ptilostemon rhiphaeus (Pau & Font Quer) Greuter var. *tetauensis* (Font Quer) Greuter, MAROC

Ptilotrichum spinosum (L.) Boiss. = *Hormathophylla spinosa*

Ptychotis saxifraga (L.) Loret & Barrandon, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, AL GR J AB MU

Puccinellia caespitosa G. Monts. & J. M. Monts., Endemismo ibérico, Hemicriptófito cespitoso, GR CR

Puccinellia convoluta (Hornem.) Fourr., Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, CA H

Puccinellia distans (L.) Parl. subsp. *distans*, Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Puccinellia distans (L.) Parl. subsp. *tenuifolia* (Boiss. & Reut.) Maire & Weiller = *P. tenuifolia*

Puccinellia embergeri H. Lindb. = *P. iberica*

Puccinellia expansa (Crépin) Juliá & J. M. Monts.-Martí, África noroccidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Puccinellia fasciculata (Torrey) E. P. Bicknell subsp. **fasciculata**, Holártica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB CR MU

Puccinellia fasciculata (Torrey) E. P. Bicknell subsp. **pungens** (Pau) W. E. Hughes, Hemicriptófito cespitoso, AB

Puccinellia festuciformis (Host) Parl., Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA AL AB CR

Puccinellia fontqueri (Maire) Ponert = *P. iberica*

Puccinellia iberica (Wolley-Dod) Tzvelev, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, MAROC CA

Puccinellia maritima (Huds.) Parl., Subatlántica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC MA

Puccinellia rupestris (With.) Fernald & Weatherby, Europa occidental, Terófito cespitoso, Hemicriptófito bienal, CA J

Puccinellia stenophylla Kerguélen, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA H GR MA AB

Puccinellia tenuifolia (Boiss. & Reut.) H. Lindb., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CR

Pulicaria arabica (L.) Cass. = *P. paludosa*

Pulicaria crispa (Forssk.) Benth. & Hook., Paleotropical, MAROC

Pulicaria dysenterica (L.) Bearnh., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Pulicaria glandulosa Caball., África noroccidental, MAROC

Pulicaria mauritanica Coss., África noroccidental, MAROC

Pulicaria odora (L.) Rchb., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Pulicaria paludosa Link subsp. *inuloides* (DC.) Valdés, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC

Pulicaria paludosa Link subsp. ***paludosa***, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Pulicaria sicula (L.) Moris, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA SE AL GR MA MU

Pulicaria undulata (L.) DC., MAROC

Pulicaria vulgaris Gaertn., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB CR

Pulmonaria longifolia (Bast.) Boreau, Europa occidental, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, J

Putoria brevifolia Coss. & Durieu, África noroccidental, MAROC

Putoria calabrica (L. fil.) DC., Mediterráneo meridional, Nanofanerófito, MAROC CA AL GR MA

Pycnocomon rutifolium (Vahl) Hoffmanns. & Link, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H SE MA

Pycreus flavescens (L.) P. Beauv. ex Rchb., Subcosmopolita, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Pycreus flavidus (Retz.) T. Koyama, Paleosubtropical, Terófito cespitoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR MA AB MU

Pycreus mundtii Nees, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC CA H GR MA

Pycreus polystachios (Rottb.) P. Beauv., Pantropical, Geófito rizomatoso, MAROC GR AB

Pyracantha coccinea M. Roemer (CULTA), Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, MU

Pyrethrum debeauxii Degen, Hervier & É. Rev. = *Castrilanthemum debeauxii*

Pyrus bourgaeana Decne., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Pyrus communis L. subsp. *gharbiana* (Trab.) Maire, Endémica de Marruecos, Fanerófito cespitoso, MAROC

Pyrus communis L. subsp. *mamorensis* (Trab.) Maire, Endémica de Marruecos, Fanerófito cespitoso, MAROC

Pyrus cordata Desv. = *P. communis* subsp. *gharbiana*

Pyrus gharbiana Trab. = *P. cordata*

Pyrus mamorensis Trab. = *P. bourgaeana*

Pyrus pyrastrer Burgsd. = *P. communis*

Quercus alpestris Boiss. = *Q. faginea* subsp. *faginea*

Quercus canariensis Willd., Endemismo ibero magrebí, Fanerófito escaposo, MAROC CA H SE J MA CR MU

Quercus coccifera L., Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Quercus coccifera x *Q. rotundifolia* = *Q. x auzandrii*

Quercus faginea Lam. subsp. **broteroi** (Cout.) A. Camus, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Fanerófito escaposo, CA CO H SE GR J MA BA CR

Quercus faginea Lam. subsp. **faginea**, Endemismo ibero magrebí, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Quercus ilex L. subsp. *ballota* (Desf.) Samp. = *Q. rotundifolia*

Quercus ilex L. subsp. **ilex**, Circunmediterráneo, Fanerófito escaposo, MAROC AL GR MU

Quercus lusitánica Lam., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Nanofanerófito, Caméfito fruticoso, MAROC CA H MA BA

Quercus pyrenaica Willd., Mediterráneo occidental, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Quercus robur L. subsp. **broteroana** O. Schwarz, Europea caucásica, Fanerófito escaposo, BA

Quercus rotundifolia Lam., Mediterráneo occidental, Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Quercus suber L., Mediterráneo occidental, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Quercus tlemcenensis (A. DC.) Trab. in Batt. & Trab. = *Q. faginea* Fanerófito escaposo

Quercus x auzandrii Gren. & Godr. (**Q. coccifera** x **Q. rotundifolia**), Fanerófito cespitoso, AL J AB CR MU

Quercus x battandieri A. Camus, BA

Quercus x coutinhoi Samp., Fanerófito escaposo, BA

Quercus x fontqueri O. Schwarz (**Q. pyrenaica** Willd. x **Q. canariensis** Willd.), Fanerófito escaposo, CA

Quercus x jahandiezii A. Camus (**Q. canariensis** Willd. x **Q. faginea** subsp. **faginea** (Boiss.) Maire),

Fanerófito escaposo, CA

Quercus x marianica C. Vicioso (**Q. canariensis** Willd. x **Q. broteroi** (Cout.) Rivas Mart.), Fanerófito escaposo, CA

Quercus x numantina Ceballos & Vicioso = *Q. x welwitschii*

Quercus x pacensis Vázquez, BA

Quercus x senneniana A. Camus nothosubsp. **tentudaicus** Vázquez, Fanerófito escaposo, BA

Quercus x senneniana A. Camus (**Q. faginea** x **Q. rotundifolia**), Fanerófito escaposo, J MU

Quercus x welwitschii Samp. (**Q. faginea** x **Q. pyrenaica**), Fanerófito escaposo, GR J AB

Queria hispanica Loef. = *Minuartia hamata*

Radiola linoides Roth, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J BA CR

Raffenaldia platycarpa (Coss.) Stapf, MAROC

Raffenaldia primuloides Godr. subsp. *primuloides*, África noroccidental, MAROC

Raffenaldia primuloides Godr. subsp. *riphaensis* J. M. Monts.-Martí, Endémica de Marruecos, MAROC

Randonia africana Coss., África septentrional, MAROC

Ranunculus acetosellifolius Boiss., Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, AL GR

Ranunculus acris subsp. *stevinii* sensu (Cat., Fl. Africa Nord) = *R. granatensis*

Ranunculus aduncus Gren. & Godr., Europa suroccidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, J AB

Ranunculus angustifolius DC. subsp. **alismoides** (Bory) Malag., Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, GR

Ranunculus aquatilis L. subsp. *triphylus* (Wallr.) Cout. = *R. peltatus*

Ranunculus aquatilis L. = *R. peltatus*

Ranunculus arvensis L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ranunculus aurasiacus Pomel, MAROC

Ranunculus batrachioides Pomel subsp. **brachypodus** G. López, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC BA CR

Ranunculus blepharicarpos Boiss. = *R. spicatus* subsp. *blepharicarpos*

Ranunculus bulbosus L. subsp. *adscendens* = *R. bulbosus* subsp. *aleae*

Ranunculus bulbosus L. subsp. **aleae** (Willk.) Rouy & Fouc., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ranunculus bulbosus L. subsp. **bulbosus**, Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, Geófito bulboso, MAROC GR

Ranunculus bullatus L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito en roseta, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR MU

Ranunculus calandrinoides Oliver, Endémica de Marruecos, MAROC

Ranunculus demissus DC., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, AL GR J MA

Ranunculus dyris (Maire) H. Lindb., MAROC

Ranunculus falcatus L. subsp. falcatus = Ceratocephala falcata

Ranunculus falcatus L. subsp. incurvus (Steven) Maire & Weiller = Ceratocephala falcata

Ranunculus ficaria L. subsp. **bulbilifer** Lambinon, Europa, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, CO

Ranunculus ficaria L. subsp. **ficaria**, Eurasiática, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ranunculus ficaria L. subsp. ficariiformis Rouy & Fouc. = R. ficaria subsp. ficaria

Ranunculus flammula L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, Hidrófito radicante, MAROC CA H BA CR

Ranunculus glacialis L., Ártico alpina, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, GR

Ranunculus gramineus L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ranunculus granatensis Boiss., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J AB

Ranunculus gregarius Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, J MA AB BA CR

Ranunculus hederaceus L., Europa occidental, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR

Ranunculus isthmicus Boiss., Mediterráneo meridional, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Ranunculus lateriflorus DC., Paleotropical, Terófito escaposo, MAROC GR J AB

Ranunculus longipes Lange ex Cutanda, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CO SE J BA CR

Ranunculus macrophyllus Desf., Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE GR J MA BA CR

Ranunculus malessanus Degen & Hervier, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, GR J AB MU

Ranunculus mgounicus Quézel, MAROC

Ranunculus millefoliatus Vahl, Mediterráneo oriental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Ranunculus monspeliacus L. (No está presente en el territorio considerado)

Ranunculus muricatus L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ranunculus ololeucos Lloyd, Europa occidental, Hidrófito radicante, CO SE AB CR

Ranunculus ollisiponensis Pers. subsp. **ollisiponensis**, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Ranunculus omiophyllus Ten., Mediterráneo occidental atlántica, Hidrófito radicante, MAROC GR CR

Ranunculus ophioglossifolius Vill., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Ranunculus paludosus Poir., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ranunculus parviflorus L. in Loefl., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ranunculus peltatus Schrank subsp. **baudotii** (Godr.) C. D. K. Cook, Mediterráneo atlántica, Hidrófito radicante, MAROC CA CO SE AL AB CR

Ranunculus peltatus Schrank subsp. **fucoides** (Freyn) Muñoz Garm., Mediterráneo macaronésica, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Ranunculus peltatus Schrank subsp. **peltatus**, Mediterráneo atlántica, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE AL GR J CR

Ranunculus peltatus Schrank subsp. *saniculifolius* (Viv.) Cook = R. peltatus subsp. *fucoides*

Ranunculus peltatus Schrank subsp. *sphaerospermus* (Boiss. & Blanché) Meikle, Hidrófito radicante, MAROC

Ranunculus penicillatus (Dumort.) Bab., Subatlántica, Hidrófito radicante, MAROC CO H SE J MA BA CR

Ranunculus polyanthemophyllus Walo Koch & H. Hess., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, GR

Ranunculus pseudofluitans (Syme) Newbould ex Baker & Foggit = R. penicillatus

Ranunculus pseudomillefoliatus Grau, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, GR J AB BA CR

Ranunculus rectirostris Coss. & Durieu, MAROC

Ranunculus repens L., Paleotemplada, Hemicriptófito reptante, MAROC CO H AL GR J MA AB BA CR MU

Ranunculus rupestris Guss. = R. spicatus subsp. *rupestris*

Ranunculus saniculifolius Viv. = R. peltatus subsp. *fucoides*

Ranunculus sardous Crantz, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC

Ranunculus sceleratus L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC SE J BA

Ranunculus spicatus Desf. subsp. **blepharicarpos** (Boiss.) Grau, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR MA AB BA

Ranunculus spicatus Desf. subsp. *fontqueri* Romo, Endémica de Marruecos, MAROC

Ranunculus spicatus Desf. subsp. *maroccanus* (Coss.) Greuter & Burdet, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Ranunculus spicatus Desf. subsp. *rupestris* (Guss.) Maire, Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Ranunculus spicatus Desf. subsp. *spicatus*, MAROC

Ranunculus testiculatus Crantz, MAROC

Ranunculus trichophyllus Chaix subsp. **trichophyllus**, Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Ranunculus trilobus Desf., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ranunculus tripartitus DC., Mediterráneo atlántica, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE J BA CR

Raphanus raphanistrum L. subsp. **landra** (DC.) Bonnier & Layens, Subatlántica, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA MA

Raphanus raphanistrum L. subsp. microcarpus (Lange) Thell. = R. raphanistrum subsp. raphanistrum

Raphanus raphanistrum L. subsp. **raphanistrum**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rapistrum rugosum (L.) All. subsp. **linnaeanum** (Coss.) Rouy & Fouc., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC SE BA

Rapistrum rugosum (L.) All. subsp. orientale (L.) Arcang. = R. rugosum subsp. rugosum

Rapistrum rugosum (L.) All. subsp. **rugosum**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Reboudia erucarioides Coss. & Durieu, MAROC

Reichardia gaditana (Willk.) Samp., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H AL MU

Reichardia intermedia (Schultz Bip.) Samp.= R. picroides subsp. intermedia

Reichardia picroides (L.) Roth. subsp. **intermedia** (Schultz Bip.) Batt., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Reichardia picroides (L.) Roth. subsp. **picroides**, Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA AB MU

Reichardia tingitana (L.) Roth., Mediterráneo meridional saharo sándica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CO SE AL GR MA AB MU

Reichardia tingitana (L.) Roth. subsp. discolor (Pomel) Maire in Jahand. & Maire = R. tingitana

Reichardia x baetica Gallego & Talavera, Endemismo bético, AL GR MA

Reseda alba L. subsp. **alba**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Reseda alba L. subsp. maritima Maire = R. alba

Reseda alba L. subsp. myriosperma (Murb.) Maire in Jahand. & Maire, África noroccidental, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC

Reseda alba L. subsp. tricuspis (Coss.) Maire in Jahand. & Maire = R. alba subsp. trigyna

Reseda alba L. subsp. trigyna (Batt.) Greuter & Burdet = R. decursiva

Reseda arabica Boiss. subsp. moroccana Abdallah & de Wit, MAROC

Reseda attenuata Ball, MAROC

Reseda barrelieri Bertol ex Muller Arg. in DC. var. **sessiliflora** (Pau) Valdés Berm., Endemismo ibérico, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, AL GR J MA AB MU

Reseda battandieri Pit., Endémica de Marruecos, MAROC

Reseda complicata Bory, Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, AL GR

Reseda decursiva Forssk., Iranoturaniana, MAROC

Reseda decursiva sensu A. Ramos in Fl. And. Occ. = R. alba subsp. alba

Reseda diffusa (Ball) Ball, MAROC

Reseda elata Muller Arg., MAROC

Reseda fruticulosa L. = R. alba subsp. alba

Reseda lanceolata Lag. subsp. **constricta** (Lange) Valdés Berm. in Castrov. & Al., Endemismo bético

magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CO SE AL GR J MU

Reseda lanceolata Lag. subsp. **lanceolata**, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CO AL GR J MA MU

Reseda lutea L. subsp. **lutea**, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Reseda lutea L. subsp. *neglecta* (Müller Arg.) Abdallah & de Wit, Mediterráneo suroccidental macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC

Reseda luteola L. subsp. *biaui* (Pit.) Maire, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC

Reseda luteola L. subsp. **luteola**, Eurasiática, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Reseda media Lag., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA H SE MA BA

Reseda monosperma (L.) Boiss. subsp. *bovei* (Spach) Maire, MAROC

Reseda nainii Maire, MAROC

Reseda odorata L., Mediterráneo suroriental, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA

Reseda pau Valdés Berm. & Kaercher subsp. **almijarensis** Valdés Berm. & Kaecher, Endemismo malacitano almijarensis, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, GR MA

Reseda pau Valdés Berm. & Kaercher subsp. *pau*, Endemismo bético, Hemicriptófito bienal, AL J AB MU

Reseda phyteuma L. subsp. *collina* (Müller Arg.) Batt. in Batt. & Trab. = *R. phyteuma*, África occidental, MAROC

Reseda phyteuma L. subsp. **phyteuma**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Reseda phyteuma L. var. **rupestris** (Lange) Aránega & Pajarón, Endemismo subbético, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, GR J AB

Reseda stenobotrys Maire & Sam., MAROC

Reseda stricta Pers. subsp. **funkii** (Willk.) Losa & Rivas Goday, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AL GR AB MU

Reseda stricta Pers. subsp. **stricta**, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CO SE AL GR J AB CR MU

Reseda suffruticosa Loefl. ex Koelp. in Loefl., Endemismo ibérico, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, GR J AB

Reseda undata L. subsp. **gayana** (Boiss.) Valdés Berm. in Castrov. & Al., Endemismo rondeño, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, CA MA

Reseda undata L. subsp. **grosii** Aránega & Ramos Núñez, Endemismo, AL

Reseda undata L. subsp. **leucantha** (Hegelm. ex Lange) Aránega & Ramos Núñez, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Terófito escaposo, AL GR AB MU

Reseda undata L. subsp. **undata**, Endemismo ibérico, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, CO AL GR J

AB BA CR MU

Reseda villosa Coss., África septentrional, MAROC

Retama dasycarpa Coss., MAROC

Retama monosperma (L.) Boiss. subsp. *bovei* (Spach) Maire = *R. raetam* subsp. *bovei*

Retama monosperma (L.) Boiss. subsp. ***monosperma***, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Fanerófito cespitoso, MAROC CA H

Retama raetam (Forssk.) Webb subsp. *bovei* (Spach) Talavera & P. E. Gibbs, África noroccidental, Fanerófito cespitoso, MAROC

Retama raetam (Forssk.) Webb subsp. *raetam*, Mediterráneo meridional, Fanerófito cespitoso, MAROC

Retama sphaerocarpa (L.) Boiss., Endemismo ibero magrebí, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Reutera procumbens (Boiss.) H. Wolff = *Pimpinella procumbens*

Rhagadiolus edulis Gaertn., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rhagadiolus stellatus (L.) Gaertn., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rhamnus alaternus L. subsp. ***alaternus***, Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rhamnus alaternus L. subsp. ***myrtifolius*** (Willk.) Maire, Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Rhamnus alpina L. subsp. ***alpina***, Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, MAROC GR J

Rhamnus cathartica L. subsp. *atlantica* (Murb.) Jahand. & Maire, Fanerófito cespitoso, MAROC

Rhamnus cathartica L. subsp. ***borgiae*** Rivas Mart., Fanerófito cespitoso, MAROC AB

Rhamnus frangula L. = *Frangula alnus*

Rhamnus lycioides L. subsp. ***lycioides***, Endemismo ibérico, Nanofanerófito, AL GR J MA AB CR MU

Rhamnus lycioides L. subsp. ***oleoides*** (L.) Maire Jahand. & Maire, Mediterráneo meridional sahara sándica, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rhamnus lycioides L. subsp. ***velutina*** (Boiss.) Nyman, Endemismo ibero magrebí, Nanofanerófito, MAROC CA SE AL GR J CR

Rhamnus myrtifolia Willk. = *R. alaternus* subsp. *myrtifolia*

Rhamnus pumila Turra, Europa meridional, Nanofanerófito, MAROC AL GR J MA AB MU

Rhamnus saxatilis Jacq. subsp. ***saxatilis***, Introducida desde Europa suroriental, Nanofanerófito, CO AL GR J MA AB MU

Rhamnus saxatilis Jacq. var. ***infectoria*** (L.) Molero Mesa & Pérez Raya, Nanofanerófito, AL AB CR

Rhamnus serpyllacea Greuter & Burdet, MAROC

Rhamnus x colmeiroi Rivera, Obón & Selma (***R. saxatilis*** subsp. ***saxatilis*** x ***R. lycioides*** subsp. ***lycioides***),

Nanofanerófito, AL MU

Rhamnus x costei Rivas Mart. (**R. lycioides** x **R. oleoides** subsp. **angustifolia**), Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, AB

Rhanterium adpressum Coss. & Durieu, MAROC

Rhaponticum = Stemmacantha

Rhodalsine geniculata (Poir.) F. N. Williams, Mediterráneo meridional macaronésica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR MA AB MU

Rhodalsine senneniana (Maire & Mauricio) Greuter & Burdet, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Rhodantherum arundanum (Boiss.) B. H. Wilcox & al. in K. Bremer & Humphries, MAROC

Rhodantherum atlanticum (Ball) Wilcox, MAROC

Rhodantherum briquetii (Maire) Wilcox, África noroccidental, MAROC

Rhodantherum catananche (Ball) Wilcox, África noroccidental, MAROC

Rhodantherum depressum (Ball) Wilcox, África noroccidental, MAROC

Rhodantherum gayanum (Coss. & Durieu) Wilcox & Al. subsp. demnatense (Murb.) Vogt, África noroccidental, MAROC

Rhodantherum hosmariense (Ball) Wilcox, Bremer & Humphries, Endémica de Marruecos, MAROC

Rhodantherum ifniense (Font Quer) M. Ibn Tattou, MAROC

Rhodantherum kesticum Gómiz, África noroccidental, MAROC

Rhodantherum laouense Vogt, Endémica de Marruecos, MAROC

Rhodantherum maresii (Coss.) Wilcox, Bremer & Humphries, MAROC

Rhodantherum maroccanum (Batt.) Wilcox, Bremer & Humphries, MAROC

Rhodantherum mesatlanticum (Emb. & Maire) Wilcox, Bremer & Humphries, MAROC

Rhodantherum pseudo-catananche (Maire) Wilcox, Bremer & Humphries, África noroccidental, MAROC

Rhodantherum redieri (Maire) Wilcox, Bremer & Humphries subsp. humbertii Gómiz, África noroccidental, MAROC

Rhododendron ponticum L. subsp. baeticum (Boiss. & Reut.) Hand.-Mazz. = R. ponticum subsp. ponticum

Rhododendron ponticum L. subsp. **ponticum**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Fanerófito cespitoso, CA

Rhus albida Schousb., África noroccidental, Fanerófito cespitoso, MAROC

Rhus coriaria L., Mediterráneo macaronésica, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Rhus penthaphylla (Jacq.) Desf., Mediterráneo meridional, Fanerófito cespitoso, MAROC

Rhus tripartita (Ucria) Grande, Mediterráneo meridional, Fanerófito cespitoso, MAROC

Rhynchospora alba (L.) Vahl., Europa suroccidental, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, CR

Rhynchospora glauca Vahl = R. rugosa

Rhynchospora rugosa (Vahl) S. Gale, Subcosmopolita, MAROC

Ribes alpinum L., Eurosiberiana, Nanofanerófito, MAROC AL GR J

Ribes petraeum Wulfen in Jacq., Europea caucásica, Fanerófito cespitoso, MAROC

Ribes rubrum L. (GROSELLERO) (CULTA), Europa occidental, Nanofanerófito, J

Ribes uva-crispa L. subsp. **austro-europaeum** (Bornm.) Bech., Nanofanerófito, MAROC AL GR J

Ribes uva-crispa L. subsp. **uva-crispa**, Eurasiática, Nanofanerófito, MAROC AL GR J

Ricinus communis L., Paleotropical, Fanerófito cespitoso, MAROC CA H SE AL GR MA MU

Ridolfia segetum Moris, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA

Rochelia disperma (L. fil.) C. Koch subsp. **retorta** (Pall.) E. Kotejowa, Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, MAROC AL GR AB MU

Roemeria hybrida (L.) DC. subsp. *dodecandra* (Forssk.) Maire, Terófito escaposo, MAROC

Roemeria hybrida (L.) DC. subsp. **hybrida**, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rogeria adenophylla J. Gay, MAROC

Romulea antiatlantica Maire, Geófito bulboso, MAROC

Romulea bifrons Pau = *R. ramiflora* subsp. *gaditana*

Romulea bulbocodium (L.) Sebast. & Mauri, Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA H SE MA BA CR MU

Romulea bulbocodium (L.) Sebast. & Mauri subsp. *maroccana* (Bég.) Maire & Weiller = *R. maroccana*

Romulea clusiana (Lange) Nyman, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA AL MA

Romulea columnae Sebast. & Mauri subsp. **columnae**, Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO SE AL GR MA AB BA MU

Romulea columnae Sebast. & Mauri subsp. **rollii** (Parl.) Marais, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC AL

Romulea engleri Bég. subsp. *engleri*, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso, MAROC

Romulea engleri Bég. subsp. *rouyana* (Batt.) Bég., Geófito bulboso, MAROC

Romulea ligustica Parl., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC

Romulea major (Schousb.) A. Marin, Geófito bulboso, MAROC

Romulea malenconiana Maire, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso, MAROC

Romulea maroccana Bég., Geófito bulboso, MAROC

Romulea numidica Jord. & Fourr., Geófito bulboso, MAROC

Romulea ramiflora Ten. subsp. **gaditana** (Kunze) Marais, Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA H J

Romulea ramiflora Ten. subsp. **ramiflora**, Mediterráneo macaronésica, Geófito bulboso, MAROC AL J MA BA CR MU

Romulea uliginosa Kunze, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Geófito bulboso, MAROC CA MA

Romulea vaillantii P. Quézel, Geófito bulboso, MAROC

Romulea villaretii Dobignard, Geófito bulboso, MAROC

Roripella atlantica (Ball) Greuter & Burdet, MAROC

Rorippa africana (Braun-Blanq.) Maire, MAROC

Rorippa aspera (L.) Maire subsp. *munbyana* (Boiss. & Reut.) Maire in Jahand. & Maire = *Sisymbrella aspera* subsp. *munbyana*

Rorippa hayanica Maire, MAROC

Rorippa hispanica (Boiss. & Reut.) Willk. in Willk. & Lange = *R. pyrenaica*

Rorippa islandica (Gunneru) Borbas (No está presente en el territorio considerado)

Rorippa microphylla (Boenn. ex Rchb.) Hyl., Hemicriptófito escaposo, Hidrófito, BA

Rorippa nasturtium-aquaticum (L.) Hayek, Cosmopolita, Hemicriptófito escaposo, Hidrófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rorippa pyrenaica (All.) Rchb., Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, AL GR BA CR

Rorippa stylosa (Pers.) Mansf. & Rothm., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Rorippa valdés-bermejoi (Castrov.) Mart.-Laborde & Castrov., Endemismo gaditano onubense, Hemicriptófito escaposo, H

Rosa agrestis Savi, Circunmediterráneo, Nanofanerófito, MAROC CO H SE AL GR MA AB

Rosa andegavensis Bastard, Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA MU

Rosa blondaena Ripart ex Déségl., Europa suroccidental, Nanofanerófito, MAROC CA AL GR J MA AB CR MU

Rosa canina L. subsp. *abietina* (Gren.) Rouy, Nanofanerófito, MAROC

Rosa canina L. subsp. **canina**, Paleotemplada, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rosa canina L. subsp. *dumetorum* (Thuill.) Fr. = *R. corymbifera*

Rosa canina L. subsp. *pouzinii* (Tratt.) Rouy = *R. pouzinii*

Rosa corymbifera Borkh., Eurasiática, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rosa deseglisei Boreau, Introducida desde Europa central, Nanofanerófito, MAROC AL GR J AB MU

Rosa dumalis Bechst., Europa, GR

Rosa foetida Herrm., Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturánica), Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC AL J AB BA

Rosa gallica L., Europea caucásica, Nanofanerófito, CA CO J BA

Rosa mesatlantica H. Lindb., Nanofanerófito, MAROC

Rosa micrantha Borrer ex Sm., Europea caucásica, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB CR MU

Rosa micrantha Borrer ex Sm. x **R. canina** L., Mediterráneo atlántica, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC J

Rosa micrantha Borrer ex Sm. x **R. sicula** Tratt. (**Rosa almeriensis** Rouy), Nanofanerófito, AL

Rosa montana Chaix in Vill. (No está presente en el territorio considerado)

Rosa nitidula Besser = *R. blondaena*

Rosa obtusifolia Desv., Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC

Rosa pimpinellifolia L. var. **myriacantha** (DC.) Ser., Endemismo ibérico, Nanofanerófito, AL GR J AB MU

Rosa pimpinellifolia L. var. **pimpinellifolia**, Eurasiática, Nanofanerófito, GR J MA

Rosa pouzinii Tratt., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rosa sempervirens L., Circunmediterráneo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO SE GR J MA AB

Rosa sicula Tratt., Circunmediterráneo, Nanofanerófito, MAROC CA AL GR J MA AB MU

Rosa sicula Tratt. x **R. canina** L., Circunmediterráneo, Nanofanerófito, MAROC

Rosa sicula Tratt. x **R. micrantha**, Nanofanerófito, J

Rosa sicula Tratt. x R. pouzinii = R. giennensis

Rosa sicula Tratt. x **R. sempervirens**, Nanofanerófito, GR

Rosa squarrosa (A. Rau) Boreau, Introducida desde Europa central, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA

Rosa stylosa Desv., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC GR AB

Rosa tomentosa Sm. (No está presente en el territorio considerado)

Rosa villosa L., Europea caucásica, Nanofanerófito, GR

Rosa x fontqueriana Cuatrec. (**R. pimpinellifolia** var. **myriacantha** x ?**R. pouzinii**?), Nanofanerófito, J

Rosa x giennensis Pau (**R. pouzinii** x **R. sicula**), Endemismo bético, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, AL GR J

Rosa x pau Cuatrec. (**R. pimpinellifolia** var. **myriacantha** x **R. sicula**), Nanofanerófito, J

Rosmarinus eriocalyx Jord. & Fourr. subsp. **eriocalyx**, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR

Rosmarinus eriocalyx Jord. & Fourr. subsp. **tomentosus** (Huber-Morath & Maire) Fern. Casas, Endemismo malacitano almijareense, Caméfito sufruticoso, GR MA

Rosmarinus officinalis L., Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rosmarinus tomentosus Huber-Morath & Maire = R. eriocalyx subsp. tomentosus

Rosmarinus x lavandulaceus Noë in Balansa var. **clementei** Rosúa, África noroccidental, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, MAROC AL

Rosmarinus x mendizabalii Sagredo ex Rosúa, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, GR

Rostraria cristata (L.) Tzvelev, Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rostraria festucoides (Link) Romero Zarco, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rostraria littorea (All.) Holub, Terófito escaposo, AL

Rostraria phleoides (Desf.) Holub, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA H SE MU

Rostraria pumila (Desf.) Tzvelev, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR AB MU

Rostraria salzmännii (Boiss.) Holub, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA MA

Rostraria salzmännii (Boiss.) Holub subsp. maroccana (Domin) H. Scholz = R. salzmännii
 Rotboellia hirsuta (Forssk.) Vahl = Lasiurus hirsutus

Rothmaleria granatensis (Boiss. ex DC.) Font Quer, Endemismo malacitano almijarensis, Hemicriptófito escaposo, GR

Rubia agostinhoi Dans. & P. Silva, Mediterráneo occidental macaronésica, Hemicriptófito trepador, CA H MA

Rubia laevis Poir. = Galium poiretianum

Rubia peregrina L. subsp. **longifolia** (Poir.) O. Bolòs, Hemicriptófito trepador, J AB MU

Rubia peregrina L. subsp. **peregrina**, Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rubia tinctora L., Introducida desde Asia central (Centroasiática), Hemicriptófito trepador, MAROC SE AL GR J MA AB MU

Rubus caesius L., Paleotemplada, Nanofanerófito, CO AL GR J MA AB CR MU

Rubus candicans Weihe ex Rchb. (No está presente en el territorio considerado)

Rubus canescens DC., Mediterráneo septentrional, Nanofanerófito, J AB

Rubus idaeus L. (No está presente en el territorio considerado)

Rubus laciniatus Willd., Eurasiática, Nanofanerófito, J

Rubus ulmifolius Schott, Mediterráneo macaronésica, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rumex acetosa L. subsp. **acetosa**, Holártica, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC SE AL GR J AB BA CR

Rumex acetosella L. subsp. **angiocarpus** (Murb.) Murb., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rumex atlanticus Batt., Endémica de Marruecos, MAROC
 Rumex bipinnatus L. fil., MAROC
 Rumex bolosii Stübing, Peris & Romo, África noroccidental, MAROC
 Rumex brachypodus Rech. fil., MAROC

Rumex bucephalophorus L. subsp. **aegeus** Rchb. fil, Terófito escaposo, MAROC

Rumex bucephalophorus L. subsp. **bucephalophorus**, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC MA

Rumex bucephalophorus L. subsp. **gallicus** (Steinh.) Rech. fil., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rumex bucephalophorus L. subsp. hispanicus (Steinh.) Rech. fil. = (sensu Tutin & Al.) R. bucephalophorus subsp. gallicus

Rumex conglomeratus Murray, Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rumex crispus L., Subcosmopolita, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rumex cyprus Murb. subsp. conjungens Sam., MAROC

Rumex dentatus L. subsp. **callosissimus** (Meissner) Rech. fil., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H SE

Rumex dentatus L. subsp. halacsyi (Rech.) Rech. fil. = R. dentatus subsp. callosissimus
Rumex ginii Jahand. & Maire, MAROC

Rumex induratus Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rumex intermedius DC. in Lam. & DC., Mediterráneo noroccidental, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rumex obtusifolius L., Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO AL GR AB

Rumex palustris Sm., Eurasiática, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CO H SE J

Rumex papilio Coss. & Balansa, Endémica de Marruecos, MAROC

Rumex papillaris Boiss. & Reut., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, CO SE AL GR J AB BA CR

Rumex pseudalpinus Hoffm (No está presente en el territorio considerado)
Rumex pulcher L. subsp. divaricatus (L.) Murb. = R. pulcher subsp. woodsii

Rumex pulcher L. subsp. **pulcher**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO H SE GR MA AB

Rumex pulcher L. subsp. **woodsii** (De Not.) Arcang., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rumex roseus L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR AB BA CR

Rumex sanguineus L. (No está presente en el territorio considerado)

Rumex scutatus L., Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, AL GR J MA AB CR MU

Rumex scutatus L. subsp. induratus (Boiss. & Reut.) Nyman = R. induratus
Rumex simpliciflorus Murb., MAROC

Rumex thyrsoides Desf., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA AL

Rumex tingitanus L. = R. roseus

Rumex tuberosus L., Mediterráneo turaniana, Geófito bulboso, MAROC
Rumex vesicarius L., Paleosubtropical, Terófito escaposo, MAROC

Rumex x muretii Hausskn. (**R. conglomeratus** x **R. pulcher**), Hemicriptófito escaposo, CA H SE MA

Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. ambigua (Pugsley) Emb. & Maire = R. africana subsp. mairei
Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. anomala (Pugsley) Emb. & Maire = R. africana subsp. mairei
Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. argentea (Pugsley) Maire in Jahand. & Maire = R. africana subsp.

faurei

Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. *corymbosa* (Desf.) Maire in Jahand. & Maire = *R. africana*

Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. ***decipiens*** (Pugsley) Maire in Jahand. & Maire, Endemismo rondeño magrebí, Hemicriptófito cespitoso, Caméfito sufruticoso, MAROC CA SE MA

Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. *faurei* (Pugsley) Maire in Jahand. & Maire, África noroccidental, MAROC

Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. *fraterna* (Pugsley) Maire in Jahand. & Maire = *R. africana* subsp. *gaetul*

Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. *gaetula* (Maire) Maire, MAROC

Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. *gracilescens* Maire & Weiller = *R. africana* subsp. *gaetula*

Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. *mairei* (Pugsley) Maire in Jahand. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. *parvicarata* (Pugsley) Emb. & Maire = *R. africana* subsp. *gaetula*

Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. *pomeliana* (Pugsley) Maire in Jahand. & Maire, África noroccidental, MAROC

Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. *rifana* (Pugsley) Maire in Jahand. & Maire = *R. africana* subsp. *decipiens*

Rupicapnos africana (Lam.) Pomel subsp. *splendens* (Pugsley) Emb. & Maire = *R. africana* subsp. *mairei*

Ruppia cirrhosa (Petagna) Grande, Cosmopolita, Hidrófito radicante, Hidrófito natante, MAROC CA H AL MU

Ruppia drepanensis Tin. ex Guss., Mediterráneo occidental, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE J MA AB CR

Ruppia maritima L., Cosmopolita, Hidrófito radicante, Hidrófito natante, MAROC CA CO H SE AL MA CR MU

Ruscus aculeatus L., Mediterráneo macaronésica, Geófito rizomatoso, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ruscus hypophyllum L., Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito rizomatoso, Caméfito fruticoso, MAROC CA AL J

Ruta angustifolia Pers., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ruta chalepensis L., Mediterráneo meridional macaronésica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Ruta montana (L.) L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Rytidocarpus moricandioides Coss., Endemismo hispalense magrebí, Terófito escaposo, MAROC J

Saccocalyx satuireioides Coss. & Durieu, África noroccidental, MAROC

Saccharum ravennae (L.) Murray, Paleosubtropical, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Sagina apetala Ard., Holártica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sagina maritima G. Don, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA H AL CR MU

Sagina nevadensis Boiss. & Reut. = *S. saginoides*

Sagina procumbens L. subsp. ***procumbens***, Subcosmopolita, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sagina sabuletorum Gay ex Lange, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR J

Sagina saginoides (L.) H. Karst., Ártico alpina, Hemicriptófito cespitoso, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J

Sagina saginoides (L.) H. Karst. subsp. *nevadensis* (Boiss. & Reut.) Greuter = *S. saginoides*

Sagina saginoides (L.) H. Karst. subsp. *parviflora* Litard & Maire = *S. saginoides*

Salicornia dolichostachya Moss = *S. europaea*

Salicornia europaea L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J MA AB CR MU

Salicornia patula Duval & Jouve = *S. europaea*

Salicornia ramosissima J. Woods = *S. europaea*

Salix alba L. subsp. **alba**, Paleotemplada, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Salix alba L. subsp. *coerulea* (Sm.) Rech. fil., Fanerófito escaposo, MAROC

Salix alba L. subsp. **vitellina** (L.) Arcang., Origen desconocido, Fanerófito escaposo, CA GR AB

Salix alba L. var. *caerulea* Koch = *S. alba* subsp. *caerulea*

Salix alba L. x *S. fragilis* = *S. neotricha*

Salix antiatlantica Maire & Wilczek = *S. pedicellata* subsp. *antiatlantica*

Salix atrocinerea Brot. subsp. **atrocinerea**, Mediterráneo occidental atlántica, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Salix atrocinerea Brot. subsp. *catalaunica* Görz = *S. atrocinerea*

Salix atrocinerea Brot. subsp. *jahandiezii* (Chassagne) M. Ibn Tattou, MAROC

Salix atrocinerea Brot. x *S. purpurea* L. (= *S. x viciosorum*), Fanerófito cespitoso, MAROC

Salix caprea L., Eurasiática, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, GR

Salix eleagnos Scop., Mediterráneo septentrional, Fanerófito cespitoso, MAROC CA SE AL GR J MA AB CR MU

Salix eleagnos Scop. subsp. *angustifolia* (Cariot) Rech. fil. = *S. eleagnos*

Salix fragilis L., Mediterráneo atlántica, MAROC

Salix fragilis L. = (en el Sur de la Península Ibérica) *S. neotricha*

Salix hastata L., Endemismo nevadense, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, GR

Salix hastata L. subsp. *sierrae-nevadae* Rech. fil. = *S. hastata*

Salix incana Schrank = *S. elaeagnos*

Salix jahandiezii Chassagne = *S. atrocinerea* subsp. *jahandiezii*

Salix neotricha Görz (**S. alba** x **S. fragilis**), Circunmediterráneo, Fanerófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Salix pedicellata Desf. subsp. *antiatlantica* (Maire & Wilczek) Maire & Weiller, MAROC

Salix pedicellata Desf. subsp. **pedicellata**, Mediterráneo occidental, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA CR MU

Salix pentandra L. (No está presente en el territorio considerado)

Salix purpurea L. subsp. *lambertiana* (Sm.) A. Neumann ex Rech. fil. = *S. purpurea* var. *lambertiana*

Salix purpurea L. var. **gracilis** Gren. & Godr., Paleotemplada, Fanerófito cespitoso, J

Salix purpurea L. var. **lambertiana** (Sm.) Koch, Paleotemplada, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Salix purpurea L. var. **purpurea**, Paleotemplada, Fanerófito cespitoso, J

Salix salviifolia Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Fanerófito cespitoso, AL J MA BA CR

Salix triandra L., Eurosiberiana, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, CA CO SE GR J MA AB MU

Salix triandra L. subsp. *discolor* (Wimm. & Grab.) Arcang. = *S. triandra*

Salix triandra L. x **S. purpurea** var. **lambertiana**, Fanerófito cespitoso, AB

Salix viminalis L., Eurosiberiana, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, GR MA BA

Salix x goerziana Font Quer (*S. eleagnos* Scop. x *S. pedicellata* Desf.), Fanerófito cespitoso, MAROC

Salix x mairei Goerz & Sennen (**S. atrocinerea** Brot. x **S. pedicellata** Desf.), Fanerófito cespitoso, MAROC CO GR J

Salix x matritensis Pau & C. Vicioso (**Salix purpurea** x **S. salviifolia**), Fanerófito cespitoso, J

Salix x multidentata T. E. Díaz & Llamas (**S. atrocinerea** Brot. x **S. triandra**), Fanerófito cespitoso, J

Salix x neotricha Goerz = *S. alba* x *S. fragilis*

Salix x pseudoelaeagnos T. E. Díaz & Llamas (**S. elaeagnos** Scop. x **S. purpurea** L.), Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, AB

Salix x quercifolia Sennen (**S. atrocinerea** x **S. caprea**), Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, GR

Salix x rubens Schrank = *S. neotricha*

Salix x secalliana Pau (**S. atrocinerea** Brot. x **S. salviifolia** Brot.), Fanerófito cespitoso, CO

Salix x viciosorum Sennen & Pau = *S. atrocinerea* x *S. purpurea* subsp. *lambertiana* (Sm.) A. Neuman

Salpichroa origanifolia (Lam.) Baillon, Introducida desde América del Sur, MAROC

Salsola acanthoclada Boc., MAROC

Salsola baryosma (Schult.) Dandy, MAROC

Salsola brevifolia Desf. = *S. vermiculata*

Salsola flavescens Cav. = *S. vermiculata*

Salsola foetida Sprengel = *S. baryosma*

Salsola frankenioides (Caball.) Boc., MAROC

Salsola gaetula (Maire) Boc., MAROC

Salsola gemmascens Pall. subsp. *maroccana* Boc., Endémica de Marruecos, MAROC

Salsola genistoides Juss. ex Poir. in Lam., Endemismo murciano almeriense magrebí, Nanofanerófito, MAROC AL GR AB MU

Salsola glomerata (Maire) Brullo, MAROC

Salsola gymnomaschala Maire, MAROC

Salsola hispanica Botsch. = *S. vermiculata*

Salsola kali L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Salsola kali L. subsp. *tragus* (L.) Nyman = *S. kali*

Salsola opositifolia Desf., Mediterráneo suroccidental macaronésica, Nanofanerófito, MAROC CA AL GR J MA AB MU

Salsola papillosa Willk., Endemismo murciano almeriense, Nanofanerófito, AL MU

Salsola portilloi Caball., MAROC

Salsola sieberi var. *deschseauxiana* (Litard. & Maire) Maire = *S. verticillata*

Salsola soda L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA SE GR CR MU

Salsola tetragona Delile, MAROC

Salsola tetrandra Forssk. subsp. *occidentalis* Boc., MAROC

Salsola tetrandra Forssk. subsp. *tetrandra*, MAROC

Salsola vermiculata L., Mediterráneo meridional macaronésica, Nanofanerófito, MAROC CA CO H AL GR J MA AB CR MU

Salsola verticillata Schousb., Mediterráneo meridional, Nanofanerófito, Fanerófito cespitoso, MAROC

Salsola webbii Moq., Endemismo murciano almeriense, Nanofanerófito, MAROC AL GR MU

Salsola x masclansii G. Monts. & D. Gómez, Endemismo almeriense, Nanofanerófito, AL

Salvadora persica L., MAROC

Salvia aegyptiaca L., Mediterráneo meridional macaronésica, MAROC

Salvia aethiopis L., Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, GR J MA AB CR

Salvia algeriensis Desf., MAROC

Salvia argentea L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Salvia argentea L. subsp. *patula* (Desf.) Maire = *S. argentea*

Salvia aucheri subsp. *blancoana* (Webb. & Heldr.) Maire var. *amethystea* Emb. & Maire = *S. lavandulifolia* subsp. *amethystea*

Salvia aucheri subsp. *blancoana* (Webb. & Heldr.) Maire var. *maurorum* (Ball) Maire = *S. lavandulifolia* subsp. *maurorum*

Salvia aucheri subsp. *blancoana* (Webb. & Heldr.) Maire = *S. lavandulifolia* subsp. *blancoana*

Salvia aucheri var. *mesatlantica* Maire = *S. lavandulifolia* subsp. *mesatlantica*

Salvia barrelieri Etlinger, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA SE GR MA CR

Salvia barrelieri Etlinger subsp. *bicolor* (Lam.) Maire in Jahand. & Maire = *S. barrelieri*

Salvia barrelieri Etlinger subsp. *pseudobicolor* (Batt. & Pit.) Maire in Jahand. & Maire = *S. barrelieri*

Salvia candelabrum Boiss., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR MA

Salvia fruticosa Mill., Mediterráneo oriental, Caméfito fruticoso, CA

Salvia gattefossei Emb., África noroccidental, MAROC

Salvia interrupta Schousb. subsp. *interrupta*, África noroccidental, MAROC

Salvia interrupta Schousb. subsp. *pau* (Maire) Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Salvia lanigera Poir., Mediterráneo meridional turaniana, MAROC

Salvia lavandulifolia Vahl subsp. *amethystea* (Emb. & Maire) Rosúa & Blanca, Caméfito sufruticoso, MAROC

Salvia lavandulifolia Vahl subsp. **blancoana** (Webb & Heldr.) Rosúa & Blanca, Endemismo subbético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC GR J AB CR

Salvia lavandulifolia Vahl subsp. **lavandulifolia**, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR AB CR MU

Salvia lavandulifolia Vahl subsp. **maurorum** (Ball) Rosúa & Blanca, Caméfito sufruticoso, MAROC

Salvia lavandulifolia Vahl subsp. **mesatlantica** (Maire) Rosúa & Blanca, Caméfito sufruticoso, MAROC

Salvia lavandulifolia Vahl subsp. **vellerea** (Cuatrec.) Rivas Goday & Rivas Mart., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J MA AB MU

Salvia microphylla Kunth, Introducida desde América del Norte (Neotropical), Caméfito fruticoso, MAROC CA MU

Salvia mouretii Batt. & Pit., Endémica de Marruecos, MAROC

Salvia phlomoides Asso subsp. **africana** (Maire) Greuter & Burdet, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Salvia phlomoides Asso subsp. **boissieri** (Noé) Rosúa & Blanca, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, GR AB MU

Salvia phlomoides Asso subsp. **phlomoides**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR

Salvia pratensis L., Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, AL AB

Salvia pseudo-jaminiana L. Chevall., MAROC

Salvia pseudo-vellerea Rivas Mart., AB MU

Salvia sclarea L., Mediterráneo turaniana, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA MU

Salvia sclareoides Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, CA BA

Salvia taraxacifolia Hooker fil., África noroccidental, MAROC

Salvia tingitana Etlinger, Iranoturanaiana, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Salvia verbenaca L., Mediterráneo atlántica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Salvia viridis L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA MU

Salvia x accidentalis Sánchez Gómez & R. Morales (**S. lavandulifolia** subsp. **vellerea** x **S. officinalis**), Caméfito sufruticoso, MU

Sambucus ebulus L., Mediterráneo macaronésica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Sambucus nigra L., Europea caucásica, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Samolus valerandi L., Subcosmopolita, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sanguisorba ancistroides (Desf.) Ces., Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL AB MU

Sanguisorba hybrida (L.) Font Quer, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, CA CO H SE GR J MA BA CR

Sanguisorba lateriflora (Coss.) A. Braun & C. D. Bouché, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, GR J AB MU

Sanguisorba mauritanica Desf. = S. verrucosa
Sanguisorba minor Scop. subsp. anceps (Ball) Maire, MAROC

Sanguisorba minor Scop. subsp. **balearica** (Bourg. ex Nyman) Muñoz Garm. & C. Navarro, Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sanguisorba minor Scop. subsp. dictyocarpa (Spach) Briq. = S. minor subsp. minor
Sanguisorba minor Scop. subsp. magnolii (Spach) Briq. = S. verrucosa

Sanguisorba minor Scop. subsp. **minor**, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J AB

Sanguisorba minor Scop. subsp. muricata Briq. = S. minor subsp. balearica

Sanguisorba officinalis L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, J AB

Sanguisorba rupicola (Boiss. & Reut.) A. Braun & C. D. Bouché, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB MU

Sanguisorba verrucosa (Link ex G. Don) Ces., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sanicula europaea L., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA J AB CR

Santolina adscensionis Sennen ex Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Santolina africana Jord. & Fourr., Nanofanerófito, GR

Santolina chamaecyparissus L. subsp. **chamaecyparissus**, Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC CA AL GR J MA AB CR MU

Santolina chamaecyparissus L. subsp. **squarrosa** (DC.) Nyman, Mediterráneo noroccidental, Nanofanerófito, AL GR J MA AB CR MU

Santolina elegans Boiss. ex DC., Endemismo bético, Caméfito pulviniforme, Hemicriptófito cespitoso, GR J AB MU

Santolina pectinata Lag., Endemismo subbético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CO SE AL GR J MA AB CR MU

Santolina rosmarinifolia L. subsp. canescens (Lag.) Nyman, MAROC
Santolina rosmarinifolia L. subsp. rosmarinifolia (No está presente en el territorio considerado)

Santolina viscosa Lag., Endemismo almeriense, Nanofanerófito, AL GR MU

Saponaria glutinosa M. Bieb., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA AL GR

Saponaria ocymoides L., Europa suroccidental, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, AL GR J MA AB CR MU

Saponaria officinalis L., Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, CA CO H SE AL GR J MA AB BA

Sarcocapnos baetica (Boiss. & Reut.) Nyman subsp. **ardalii** G. López Vélez, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, GR J AB

Sarcocapnos baetica (Boiss. & Reut.) Nyman subsp. **baetica**, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, GR J MA AB MU

Sarcocapnos baetica (Boiss. & Reut.) Nyman subsp. **integrifolia** (Boiss.) Nyman, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, GR J AB

Sarcocapnos baetica (Boiss. & Reut.) Nyman var. *atlantis* Emb. & Maire = *S. crassifolia* subsp. *atlantis*
Sarcocapnos crassifolia (Desf.) DC. subsp. *atlantis* (Emb. & Maire) Liden, Caméfito pulviniforme, MAROC
Sarcocapnos crassifolia (Desf.) DC. subsp. *crassifolia*, África noroccidental, Caméfito pulviniforme, MAROC

Sarcocapnos crassifolia (Desf.) DC. subsp. **speciosa** (Boiss.) Rouy, Endemismo bético, Caméfito pulviniforme, AL GR J AB

Sarcocapnos enneaphylla (L.) DC., Endemismo ibero magrebí, Caméfito pulviniforme, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Sarcocapnos saetabensis G. Mateo & R. Figuerola, Endemismo murciano almeriense, Caméfito pulviniforme, AL AB MU

Sarcocornia fruticosa (L.) A. J. Scott, Subcosmopolita, Nanofanerófito, Caméfito fruticoso, MAROC CA H AL GR AB MU

Sarcocornia perennis (Mill.) A. J. Schott subsp. **alpini** (Lag.) Castrov., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL J MA AB CR MU

Sarcocornia perennis (Mill.) A. J. Schott subsp. **perennis**, Mediterráneo atlántica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H SE

Satureja acinos (L.) Scheele, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, GR J MA AB MU

Satureja alpina (L.) Scheele subsp. **meridionalis** (Nyman) Greuter & Burdet, Europa meridional, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Satureja arganietorum Emb., MAROC
Satureja atlantica (Ball) Maire, MAROC
Satureja baetica (Boiss. & Heldr.) Pau = *S. nepeta*

Satureja barceloi (Willk.) Pau, MAROC GR

Satureja barceloi (Willk.) Pau x *S. graeca* L. (= *S. x bourlieri* (Maire & Lièvre) Maire, MAROC
Satureja briquetii Maire, África noroccidental, MAROC
Satureja brivesii (Batt.) Murb., África noroccidental, MAROC

Satureja calamintha (L.) Scheele, Caméfito sufruticoso, MAROC CR

Satureja cuneifolia Ten. subsp. **obovata** (Lag.) G. López, Caméfito sufruticoso, CO AL J AB MU

Satureja filiformis Desf., África noroccidental, MAROC
Satureja fontanesii Briq. in Engl. & Prantl. = *S. barceloi*
Satureja graeca L. subsp. *micrantha* (Brot.) Greuter & Burdet = *Micromeria graeca*
Satureja grandiflora (L.) Scheele subsp. *baborensis* (Batt.) Maire in Jahand. & Maire, África noroccidental, MAROC
Satureja heterotricha (Boiss. & Reut.) Greuter & Burdet = *S. nepeta* subsp. *nepeta*

Satureja hochreutineri Briq., África noroccidental, MAROC
Satureja inodora Benth. = S. salzmanii

Satureja intricata Lange subsp. **gracilis** (Willk.) G. López, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J MA AB CR MU

Satureja intricata Lange subsp. **intricata**, Endemismo bético, Caméfito fruticoso, AL GR AB CR MU

Satureja macrosiphon (Coss.) Maire, África noroccidental, MAROC
Satureja monantha Font Quer, África noroccidental, MAROC

Satureja montana L., Mediterráneo septentrional, Caméfito sufruticoso, AL GR MA BA MU

Satureja nepeta (L.) Scheele subsp. **nepeta**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Satureja peltieri Maire, África noroccidental, MAROC

Satureja rotundifolia (Pers.) Briq., Mediterráneo nororiental, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB BA

Satureja salzmanii P. W. Ball, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA MA

Satureja vulgaris (L.) Fritsch subsp. **arundana** (Boiss.) Greuter & Burdet, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR

Satureja vulgaris (L.) Fritsch subsp. arundana (Boiss.) Greuter & Burdet = Clinopodium vulgare subsp. arundanum

Satureja vulgaris (L.) Fritsch subsp. **vulgaris**, Caméfito sufruticoso, MAROC GR

Satureja weilleri Maire, África noroccidental, MAROC
Savignya parviflora (Delile) Webb subsp. longistyla (Boiss. & Reut.) Maire, África septentrional, MAROC

Saxifraga almeriensis Willk. ex P. Vargas, Endemismo guadiano bacense, Caméfito pulviniforme, AL GR J AB MU

Saxifraga biternata Boiss., Endemismo rondeño, Caméfito pulviniforme, MA

Saxifraga boissieri Engl. = S. bourgeana

Saxifraga bourgeana Boiss. & Reut., Endemismo rondeño, Caméfito pulviniforme, Hemicriptófito cespitoso, CA SE MA

Saxifraga camposii Boiss. & Reut. subsp. **camposii**, Endemismo bético, Caméfito pulviniforme, CA CO GR J MA

Saxifraga camposii Boiss. & Reut. subsp. leptophylla (Willk.) D. A. Webb = S. almeriensis
Saxifraga carpetana Boiss. & Reut. subsp. atlantica (Boiss. & Reut.) Romo = S. carpetana subsp. carpetana

Saxifraga carpetana Boiss. & Reut. subsp. **carpetana**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito bulboso, MAROC CO H SE AL GR J AB

Saxifraga corbarensis Tim.-Lagr. subsp. valentina (Willk. ex Hervier) D. A. Webb = S. fragilis subsp. paniculata

Saxifraga corsica (Ser.) Gren. & Godr. subsp. **cossoniana** (Boiss. & Reut.) D. A. Webb, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Hemicriptófito escaposo, Geófito bulboso, AL AB MU

Saxifraga demnatensis Coss. in Batt. = S. pedemontana subsp. demnatensis

Saxifraga dichotoma Sternb., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, Hemicriptófito escaposo, MAROC
CA GR J MA AB CR MU

Saxifraga dichotoma Sternb. subsp. *albarracinensis* (Pau) D. A. Webb = *S. dichotoma*
Saxifraga embergeri Maire, MAROC

Saxifraga erioblasta Boiss. & Reut., Endemismo bético, Caméfito pulviniforme, AL GR J MA

Saxifraga exarata Vill. (No está presente en el territorio considerado)

Saxifraga fragilis Schrank subsp. **paniculata** (Pau) Muñoz Garm. & P. Vargas, Europa meridional, Caméfito pulviniforme, J AB

Saxifraga gemmulosa Boiss., Endemismo rondeño, Caméfito pulviniforme, MA

Saxifraga globulifera Desf., Endemismo bético magrebí, Caméfito pulviniforme, MAROC CA SE AL J MA

Saxifraga grandiflora Benth. subsp. *grandiflora*, MAROC

Saxifraga granulata L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR
J MA AB BA CR MU

Saxifraga granulata L. subsp. *graniticola* D. A. Webb = *S. granulata*

Saxifraga haenseleri Boiss. & Reut., Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, Geófito bulboso, CA CO
AL GR J MA AB MU

Saxifraga latepetiolata Willk. in Willk. & Lange, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Hemicriptófito en roseta, AL AB MU

Saxifraga longifolia Lapeyr. subsp. *gaussenii* Emb., MAROC
Saxifraga longifolia Lapeyr. subsp. *gaussenii* Emb. = *S. longifolia*

Saxifraga longifolia Lapeyr. subsp. **longifolia**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito en roseta, GR

Saxifraga longifolia Lapeyr. subsp. *pyrenaica* Emb. = *S. longifolia*
Saxifraga luizetiana Emb. & Maire, MAROC
Saxifraga maireana Luizet, MAROC
Saxifraga maweana Baker, Endémica de Marruecos, MAROC
Saxifraga murithiana Tissière = *S. oppositifolia* subsp. *oppositifolia*

Saxifraga nevadensis Boiss., Endemismo nevadense, Caméfito pulviniforme, AL GR

Saxifraga oppositifolia L. subsp. **oppositifolia**, Endemismo ibérico, Caméfito pulviniforme, GR

Saxifraga pedemontana All., Caméfito pulviniforme, MAROC
Saxifraga pedemontana All. var. *demnatensis* (Coss.) Emb. = *S. pedemontana* subsp. *demnatensis*

Saxifraga reuteriana Boiss., Endemismo rondeño, Caméfito pulviniforme, CA CO SE GR MA

Saxifraga rigoi Freyn ex Porta subsp. *maroccana* Luizet & Maire, Endémica de Marruecos, Caméfito pulviniforme, MAROC

Saxifraga rigoi Freyn ex Porta subsp. **rigoi**, Endemismo subbético magrebí, Caméfito pulviniforme, MAROC
GR J MA AB

Saxifraga rigoi x **S. almeriensis**, J

Saxifraga stellaris L., Ártico alpina, Hemicriptófito en roseta, Caméfito pulviniforme, GR

Saxifraga trabutiana Engl. & Irmsch., Endemismo nevadense magrebí, Caméfito pulviniforme, AL

Saxifraga tricrenata Pau & Font Quer, MAROC

Saxifraga tridactylites L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE GR J MA AB BA CR MU

Saxifraga veronicifolia Pers. var. *atlantica* (Boiss. & Reut.) Maire in Jahand. & Maire = *S. carpetana* subsp. *atlantica*

Saxifraga veronicifolia Pers. = *S. carpetana*

Saxifraga weneri Font Quer & Pau, Endémica de Marruecos, MAROC

Saxifraga x rifaea Romo, MAROC

Saxifraga x sorianoi García Maroto & Gómez Mercado (**S. granulata** L. x **S. trabutiana** Engl. & Irmsch.), Caméfito pulviniforme, AL

Scabiosa andryalifolia (Pau) Devesa, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, GR J AB MU

Scabiosa arenaria Forssk. = *Sixalis arenaria*

Scabiosa atropurpurea L. = *Sixalis atropurpurea*

Scabiosa columbaria L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Scabiosa graminifolia L. subsp. *graminifolia*, Europa meridional, Caméfito sufruticoso, MAROC

Scabiosa ochroleuca L., Introducida desde Europa suroriental, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MA

Scabiosa pulsatilloides Boiss. = *Lomelosia pulsatilloides*

Scabiosa semipapposa Salzm. ex DC. = *Sixalis semipapposa*

Scabiosa sicula L. = *Lomelosia divaricata*

Scabiosa simplex subsp. *dentata* (Jord.) Devesa = *Lomelosia simplex* subsp. *dentata*

Scabiosa simplex subsp. *simplex* = *Lomelosia simplex* subsp. *simplex*

Scabiosa stellata L. = *Lomelosia stellata*

Scabiosa turolensis Pau subsp. **grossii** (Pau) Greuter & Burdet, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, CA CO SE AL GR J MA

Scabiosa turolensis Pau subsp. *maroccana* (Pau & Font Quer) Romo, Endémica de Marruecos, MAROC

Scabiosa turolensis Pau subsp. **turolensis**, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB CR MU

Scabiosa turolensis Pau subsp. *weyleri* (Pau & Font Quer) Romo, Endémica de Marruecos, MAROC

Scandix australis L. subsp. **australis**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Scandix australis L. subsp. *curvirostris* Murb., Terófito escaposo, MAROC

Scandix australis L. subsp. **microcarpa** (Lange) Thell. in Hegi, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, CA AL J MA

Scandix australis L. subsp. *occidentalis* Vierhapper = *S. australis* subsp. *australis*

Scandix macrorhyncha Fich. & C. A. Mey., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, AL GR

Scandix pecten-veneris L. subsp. **pecten-veneris**, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Scandix stellata Banks & Sol., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR MU

Scilla autumnalis L. subsp. **autumnalis**, Mediterráneo atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Scilla autumnalis L. x *S. obtusifolia* Poir., Geófito bulboso, MAROC

Scilla fallax Steinh., África noroccidental, Geófito bulboso, MAROC

Scilla flahaultiana Emb. = *S. mauritanica*

Scilla hispanica Mill. = *Hyacinthoides hispanica*

Scilla iridifolia Webb & Benth., Geófito bulboso, MAROC

Scilla latifolia Willd. in Roemer & Schult., Geófito bulboso, MAROC

Scilla lingulata Poir. = *Hyacinthoides lingulata*

Scilla mauritanica Schousb. = *Hyacinthoides mauritanica*

Scilla monophyllos Link, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA H

Scilla obtusifolia Poir., Endemismo ibero magrebí, Geófito bulboso, MAROC SE AL AB MU

Scilla odorata Link, Endemismo gaditano onubo algarviense, Geófito bulboso, CA H

Scilla paui Lacaíta, Endemismo subbético, Geófito bulboso, J AB

Scilla peruviana L., Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE GR MA BA

Scilla ramburei Boiss., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito bulboso, MAROC CA H GR J MA AB BA CR

Scilla reverchonii Degen & Hervier = *Hyacinthoides reverchonii*

Scilla verna Huds. subsp. *ramburei* (Boiss.) Maire = *S. ramburei*

Scirpoides holoschoenus (L.) Soják = *Scirpus holoschoenus* L. subsp. *holoschoenus*

Scirpus acicularis L. = *Eleocharis acicularis*

Scirpus cernuus Vahl, Subcosmopolita, Terófito escaposo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H AL GR J MA AB BA CR MU

Scirpus compressus (L.) Pers. = *Blysmus compressus*

Scirpus distichus Peterm., MAROC

Scirpus fluitans L., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, H BA CR

Scirpus holoschoenus L. subsp. **globiferus** (L. fil.) Husnot, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, J

Scirpus holoschoenus L. subsp. **holoschoenus**, Paleotemplada, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Scirpus hudsonianus (Michx) Fernald, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, GR

Scirpus lacustris L., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, Helófito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Scirpus litoralis Schrad., Paleosubtropical, Geófito rizomatoso, Helófito, MAROC CA H SE AL AB MU

Scirpus litoralis Schrad. var. *thermalis* Trab. in Batt. & Trab. = *Scirpus litoralis*
Scirpus maritimus L. = *Bolboschoenus maritimus*

Scirpus mucronatus L., Hidrófito radicante, AB MU

Scirpus multicaulis Sm. = *Eleocharis multicaulis*
Scirpus palustris L. = *Eleocharis palustris*
Scirpus pauciflorus Lightf. = *Eleocharis quinqueflora*

Scirpus pseudosetaceus Daveau, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H AL MA CR

Scirpus pubescens (Poir.) Lamk = *Fuirena pubescens*

Scirpus pungens Vahl, Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, Helófito, J

Scirpus setaceus L., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CO H AL GR J
AB BA CR MU

Scirpus supinus L., Terófito escaposo, MAROC AB MU

Scirpus tabernaemontani C. C. Gmel., Eurosiberiana, Geófito rizomatoso, Helófito, MAROC CO H SE AL
GR J MA AB CR MU

Scirpus uniglumis Link. = *Eleocharis uniglumis*

Scirpus uninodis (Delile) Boiss., Introducida desde África nororiental, Hemicriptófito cespitoso, H J

Scleranthus annuus L., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO AL GR J
MA AB BA

Scleranthus annuus L. subsp. *polycarpus* (L.) Bonnier & Layens = *S. polycarpus*
Scleranthus burnatii Briq. (No está presente en el territorio considerado)
Scleranthus collinus Horn. ex Opiz = *S. verticillatus*

Scleranthus delortii Gren. in F. W. Schultz, Mediterráneo occidental, Terófito cespitoso, MAROC CA CO AL
GR CR

Scleranthus perennis L. subsp. *atlanticus* (Maire) Maire, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Scleranthus polycarpus L., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO
AL GR J MA AB BA CR

Scleranthus verticillatus Tausch., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, CO AL GR AB CR MU

Sclerocephalus arabicus Boiss., MAROC

Sclerochloa dura (L.) P. Beauv., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL J AB BA CR

Scleropoa hemipoa (Del.) Parl. = *Desmazeria rigida* subsp. *hemipoa*
Scleropoa rigida (L.) Gris. = *Desmazeria rigida*
Sclerosciadium nodiflorum (Schousb.) Ball, África noroccidental, MAROC
Scolymus grandiflorus Desf., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, MAROC

Scolymus hispanicus L., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J
MA AB BA CR MU

Scolymus maculatus L., Mediterráneo meridional macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE

AL GR J MA AB BA MU

Scorpiurus muricatus L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE
AL GR J MA AB BA CR MU

Scorpiurus sulcatus L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL
GR J MA AB BA CR MU

Scorpiurus vermiculatus L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H
SE J MA BA CR

Scorzonera albicans Coss., Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, GR J AB
MU

Scorzonera angustifolia L., Endemismo ibero magrebí, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo,
MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Scorzonera baetica (Boiss.) Boiss., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso,
MAROC CA SE AL GR J MA AB

Scorzonera brevicaulis Vahl, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, J AB

Scorzonera fistulosa Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, Geófito
rizomatoso, H

Scorzonera graminifolia L., Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, AB

Scorzonera hirsuta L., Mediterráneo occidental, Geófito rizomatoso, AL

Scorzonera hispanica L., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC
CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Scorzonera laciniata L., Paleotemplada, Hemicriptófito bienal, Geófito rizomatoso, MAROC CO AL GR J MA
AB BA CR MU

Scorzonera laciniata L. subsp. *calcitrapifolia* (Vahl) Maire = *S. laciniata* var. *calcitrapifolia*

Scorzonera pseudopygmaea Lipsch., África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso,
MAROC AL

Scorzonera pygmaea Sibth. & Sm. subsp. *longifolia* Emb. & Maire, África noroccidental, Geófito rizomatoso,
MAROC

Scorzonera pygmaea Sibth. & Sm. subsp. *pygmaea* = (En Europa y Norte de África) *S. pseudopygmaea*

Scorzonera reverchonii Debeaux ex Hervier, Endemismo subbético, Hemicriptófito, Geófito rizomatoso, GR
J AB

Scorzonera undulata Vahl, Mediterráneo meridional, Geófito rizomatoso, MAROC

Scorzonera undulata Vahl subsp. *alexandrina* (Boiss.) Maire = *S. undulata*

Scorzonera undulata Vahl subsp. *deliciosa* (Guss.) Maire = *S. undulata*

Scrophularia aquatica L. subsp. *jallui* Gatt. & Weiller, MAROC

Scrophularia aquatica L. = *S. auriculata*

Scrophularia arguta Aiton, Endemismo murciano almeriense magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL MU

Scrophularia auriculata Loefl. ex L., Subatlántica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J
MA AB BA MU

Scrophularia balbisii Hornem subsp. *balbisii*, Mediterráneo occidental atlántica, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Scrophularia balbisii Hornem subsp. ***valentina*** (Rouy) Ortega-Olivencia & Devesa, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AB MU

Scrophularia canina L. subsp. ***canina***, Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Scrophularia canina L. subsp. *ramosissima* (Loisel.) P. Fourn., Mediterráneo occidental, MAROC
Scrophularia canina L. var. *frutescens* (L.) Boiss. = *S. frutescens*

Scrophularia crithmifolia Boiss., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, CA AL GR J MA CR MU

Scrophularia eriocalyx Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC
Scrophularia fontqueri Ortega-Olivencia & Devesa, Endémica de Marruecos, MAROC

Scrophularia frutescens L., Mediterráneo suroccidental macaronésica, Caméfito fruticoso, MAROC CA H SE AL MA

Scrophularia hispida Desf. = *S. laevigata* var. *pubescens*

Scrophularia laevigata Vahl subsp. ***laevigata***, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA AL

Scrophularia laevigata Vahl subsp. *pellucida* (Pomel) Murb., Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC

Scrophularia laxiflora Lange, Endemismo gaditano onubense magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA

Scrophularia lyrata Willd. = *S. auriculata*
Scrophularia macrorrhyncha (Humbert, Litard. & Maire) M. Ibn Tattou, MAROC
Scrophularia nodosa L. (No está presente en el territorio considerado)

Scrophularia oxyrhyncha Coincy, Endemismo luso extremadurese, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, CO BA CR

Scrophularia papillaris Boiss. & Reuter, Endémica de Marruecos, MAROC

Scrophularia peregrina L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, CA GR MA

Scrophularia ramosissima Loisel subsp. *ramosissima*, Caméfito sufruticoso, MAROC
Scrophularia saharae Batt. & Trabut = *S. syriaca*

Scrophularia sambucifolia L. subsp. ***mellifera*** (L'Hér. ex Aiton) Maire, Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA SE

Scrophularia sambucifolia L. subsp. ***sambucifolia***, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA

Scrophularia sciophila Willk. = *S. tanacetifolia*

Scrophularia scorodonia L., Mediterráneo occidental atlántica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Scrophularia sublyrata Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, BA CR

Scrophularia syriaca Benth. ex A. DC., MAROC

Scrophularia tanacetifolia Willd., Endemismo ibérico, AL GR AB MU

Scrophularia trisecta Pau = *S. sambucifolia* subsp. *sambucifolia*

Scrophularia vicioso Ortega-Olivencia & Devesa, Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, MA

Scutellaria alpina L., Eurasiática, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Scutellaria galericulata L., Holártica, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito escaposo, AL GR BA

Scutellaria javalambrensis Pau, Caméfito sufruticoso, GR

Scutellaria minor Huds., Europa occidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, CA H J CR

Scutellaria orientalis L. subsp. *demnatensis* Batt., MAROC

Scutellaria orientalis L. subsp. **hispanica** (Boiss.) Greuter & Burdet, Endemismo bético magrebí, Caméfito reptante, MAROC AL GR J

Schismus arabicus Nees, Mediterráneo meridional turaniana, Terófito cespitoso, MAROC AL MU

Schismus barbatus (L.) Thell., Circunmediterráneo, Terófito cespitoso, MAROC AL GR J MA AB BA MU

Schismus calycinus (L.) C. Koch = *S. barbatus*

Schoenoplectus lacustris (L.) Palla = *Scirpus lacustris*

Schoenoplectus litoralis (Schrad.) Palla = *Scirpus litoralis*

Schoenoplectus tabernaemontani (C. C. Gmel.) Palla = *Scirpus tabernaemontani*

Schoenus nigricans L., Subcosmopolita, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Schouwia purpurea (Forssk.) Schweinf. subsp. *schimperi* (Jaub. & Spach) Maire, MAROC

Secale montanum Guss., Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR J

Securigera securidaca (L.) Degen & Dörfner, Europa meridional, Terófito escaposo, MAROC

Securinega tinctoria (L.) Rothm. = *Flueggea tinctoria*

Seddera latifolia Hochst. & Steud., MAROC

Sedum acre L., Europea caucásica, Caméfito suculento, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sedum acre L. subsp. *neglectum* (Ten.) Arcang. = *S. acre*

Sedum aetnense Tineo in Guss., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, GR J AB

Sedum album L., Holártica, Caméfito suculento, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sedum album L. subsp. *gypsicola* (Boiss. & Reut.) Maire = *S. gypsicola*

Sedum album L. subsp. *micranthum* (DC.) Syme = *S. album*

Sedum alpestre Vill. (No está presente en el territorio considerado)

Sedum amplexicaule DC., Circunmediterráneo, Caméfito suculento, MAROC CO AL GR J AB BA CR MU

Sedum amplexicaule DC. subsp. *tenuifolium* (Sm.) Greuter = *S. amplexicaule*

Sedum andegavense (DC.) Desv., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA AB BA CR

Sedum anglicum Huds., Europa occidental, Hemicriptófito escaposo, Caméfito suculento, CR

Sedum annuum L., Ártico alpina, Terófito escaposo, GR

Sedum anopetalum DC. (No está presente en el territorio considerado)

Sedum arenarium Brot., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CO H SE GR J AB CR

Sedum atlanticum (Ball) Maire = *S. surculosum*

Sedum boryanum DC. = *S. amplexicaule*

Sedum brevifolium DC., Mediterráneo occidental, Caméfito suculento, MAROC CA CO H AL GR J MA AB BA CR MU

Sedum caeruleum L., Mediterráneo suroccidental, Terófito escaposo, MAROC

Sedum caespitosum (Cav.) DC., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sedum candollei Raym.-Hamet, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, AL GR

Sedum curtipetalum Pau = *S. album*

Sedum dasyphyllum L. subsp. **dasyphyllum**, Mediterráneo occidental atlántica, Caméfito suculento, MAROC CO AL GR J AB

Sedum dasyphyllum L. subsp. **glanduliferum** (Guss.) Nyman, Mediterráneo occidental atlántica, Caméfito suculento, CA CO AL GR J MA AB MU

Sedum dasyphyllum L. subsp. **granatense** (Pau) Castrov. & Velayos, Endemismo bético, Caméfito suculento, CA CO AL GR J MA MU

Sedum dasyphyllum L. subsp. *oblongifolium* (Ball) Maire = *S. dasyphyllum*

Sedum forsterianum Sm. in Sm., Mediterráneo occidental atlántica, Caméfito suculento, MAROC CA CO H AL GR J AB BA CR MU

Sedum gattefossei Batt. & Jahand., MAROC

Sedum gypsicola Boiss. & Reut., Endemismo ibero magrebí, Caméfito suculento, MAROC AL GR J AB CR MU

Sedum hirsutum All. subsp. **baeticum** Rouy, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Caméfito suculento, MAROC CA

Sedum hirsutum All. subsp. **hirsutum**, Mediterráneo noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H GR J AB BA CR

Sedum hirsutum All. subsp. *wilczekianum* (Font Quer) Maire = *S. hirsutum* subsp. *baeticum*

Sedum jaccardianum Maire & Wilczek, MAROC

Sedum jahandiezii Batt. subsp. *jahandiezii*, MAROC

Sedum jahandiezii Batt. subsp. *persicinum* Maire & Sam., MAROC

Sedum lagascae Pau (No está presente en el territorio considerado)

Sedum maireanum Sennen in Sennen & Mauricio = *S. villosum* L. subsp. *aristatum*

Sedum maurum Humbert & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Sedum melanatherum DC., Endemismo nevadense magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR

Sedum modestum Ball, Endémica de Marruecos, MAROC

Sedum mucizonia (Ortega) Raym.-Hamet subsp. *abylaeum* (Font Quer & Maire) Springate, Endémica de Marruecos, MAROC

Sedum mucizonia (Ortega) Raym.-Hamet subsp. ***mucizonia***, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sedum nevadense Coss., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC GR J MA

Sedum pedicellatum Boiss. & Reut. (No está presente en el territorio considerado)

Sedum pubescens Vahl (No está presente en el territorio considerado)

Sedum rubens L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sedum rupestre L. (No está presente en el territorio considerado)

Sedum sediforme (Jacq.) Pau, Circunmediterráneo, Caméfito suculento, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Sedum surculosum Coss., África noroccidental, MAROC

Sedum tenuifolium (Sibth. & Sm.) Strobl = *S. amplexicaule*

Sedum versicolor (Raym.-Hamet) Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Sedum villosum L. subsp. ***aristatum*** (Emb. & Maire) M. Laínz, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, Terófito suculento, MAROC H BA CR

Sedum villosum L. subsp. ***villosum***, Europa occidental, Hemicriptófito escaposo, Caméfito suculento, MAROC GR

Sedum wilczekianum Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Seetzenia africana R. Br. in Denh. & Clapp, MAROC

Selaginella balansae (A. Braun) Hieron., Endémica de Marruecos, MAROC

Selaginella denticulata (L.) Spring, Mediterráneo occidental macaronésica, Caméfito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR MU

Selaginella kraussiana (Kunze) A. Braun, Introducida desde África austral, Caméfito reptante, MA

Sempervivum minutum (Kunze ex Willk.) Nyman ex Pau, Endemismo bético, Caméfito suculento, AL GR

Sempervivum tectorum L. subsp. *atlanticum* Ball, MAROC

Sempervivum tectorum L. subsp. *lainzii* Fern. Casas = *S. minutum*

Senecio adonidifolius Loisel, Europa occidental (alpina), Hemicriptófito escaposo, GR J

Senecio alboranicus Maire, Endemismo almeriense magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL

Senecio angulatus L., Introducida desde África austral (Capense), AB MU

Senecio anteuphorbium L., MAROC

Senecio aquaticus Hill subsp. ***aquaticus***, Europa occidental, Hemicriptófito bienal, MAROC GR J MA AB BA

Senecio aquaticus Hill subsp. *barbareifolius* (Wimm. & Grab.) Walters = *S. aquaticus* subsp. *erraticus*

Senecio aquaticus Hill subsp. ***erraticus*** (Bertol.) V. A. Mathews, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito

bienal, MAROC CA CO H SE GR MA AB

Senecio auricula Bourg. ex Coss. subsp. **auricula**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, AL GR AB CR MU

Senecio bicolor (Willd.) Tod. subsp. **cineraria** (DC.) Charter, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC MA AB MU

Senecio boissieri DC., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J

Senecio cacaliaster Lam., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, AL

Senecio cineraria DC. = S. bicolor subsp. cineraria

Senecio crassifolius Willd., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC GR

Senecio chalureaui Humbert, MAROC

Senecio delphinifolius Vahl, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC

Senecio doria L. subsp. **laderoi** (Pérez Morales, García González & Penas Merino) G. Blanca, Endemismo ibero magrebí, Helófito, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Senecio doria L. = S. doria subsp. laderoi (En el sur de la Península Ibérica)

Senecio doronicum (L.) L. subsp. **gerardii** (Godr. & Gren.) Nyman, Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, GR

Senecio elegans L., Introducida desde África austral, Terófito escaposo, CA

Senecio elodes Boiss. ex DC., Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, GR

Senecio eriopus Willk. subsp. **eriopus**, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA GR MA

Senecio eriopus Willk. subsp. hosmariensis (Ball) G. Blanca, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC

Senecio erraticus Bert. = S. aquaticus subsp. erraticus

Senecio erucifolius L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, AL GR MA AB CR

Senecio flavus (Decne) Schultz bip. in Webb & Derth., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC AL MU

Senecio foliosus Salzm. ex DC. = S. jacobea

Senecio gallicus Chaix subsp. coronopifolius (Desf.) Maire, Sahara síndica, Terófito escaposo, MAROC

Senecio gallicus Chaix subsp. **gallicus**, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Senecio gallicus Chaix subsp. **hesperidum** (Jah., Maire & Weiller) Maire, Terófito escaposo, MAROC MA

Senecio gallicus Chaix subsp. mauritanicus (Pomel) Maire in Emb. & Maire = S. leucanthemifolius

Senecio gallicus Chaix subsp. mauritanicus (Pomel) Maire var. araneosus Emb. & Maire = S. squalidus

Senecio giganteus Desf., África noroccidental, MAROC

Senecio glaucus L. subsp. coronopifolius (Maire) Alexander, MAROC

Senecio glaucus L. subsp. **glaucus**, Mediterráneo oriental, AL MU

Senecio jacobaea L., Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE

AL GR J MA AB BA CR MU

Senecio kebdanicus Maire & Sennen = *S. leucanthemifolius*

Senecio leucanthemifolius Poir., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA GR

Senecio leucanthemifolius Poir. subsp. *poiretianus* Maire in Jahand. & Maire = *S. leucanthemifolius*

Senecio linifoliaster G. López = *S. malacitanus*

Senecio linifolius L. = *S. malacitanus*

Senecio lividus L. subsp. *foeniculaceus* (Ten.) Braun-Blanq. & Maire, Terófito escaposo, MAROC

Senecio lividus L. subsp. **lividus**, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J MA AB BA CR

Senecio lopezii Boiss., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, CA MA

Senecio malacitanus Huter, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB MU

Senecio maroccanus P. H. Davis, África noroccidental, MAROC

Senecio massaicus Maire, MAROC

Senecio mikanioides Otto ex Walp., Introducida desde África austral, Caméfito fruticoso, AL

Senecio minutus (Cav.) DC., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Senecio nebrodensis (Cav.) DC., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR AB

Senecio nemorensis L. subsp. **fuchsii** (C. C. Gmel.) Celak, Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, GR

Senecio nevadensis Boiss. & Reut., Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, GR

Senecio paludosus L., Eurosiberiana, Helófito, GR MA

Senecio perralderianus Coss. & Durieu subsp. *hosmariense* (Pau & Font Quer) G. Blanca, Endémica de Marruecos, MAROC

Senecio perralderianus Coss. & Durieu subsp. *perralderianus* (No está presente en el territorio considerado)

Senecio petraeus Boiss. & Reut., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE J MA

Senecio pteroneura (L.) Sch. Bip. = *Kleinia anteuphorbium*

Senecio pteroneurus Schultz Bip. = *Kleinia anteuphorbium*

Senecio pyrenaicus L., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, AL GR J

Senecio quinqueradiatus Boiss. ex DC., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J

Senecio squalidus L., Mediterráneo occidental atlántica, MAROC

Senecio squalidus L. subsp. *araneosus* (Emb. & Maire) Alexander = *S. squalidus*

Senecio sylvaticus L., Europa, Terófito escaposo, CO H SE AL J BA

Senecio viscosus L., Europa, Terófito escaposo, MA

Senecio vulgaris L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB

BA CR MU

Senna italica Mill., MAROC

Serapias cordigera L., Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE J MA BA

Serapias cordigera L. x *S. lingua* L. (= *S. x ambigua* Rouy), Geófito bulboso, MAROC

Serapias lingua L., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL J MA BA CR MU

Serapias lingua L. x *S. parviflora* Parl. (= *S. x todaroi* Tineo), Geófito bulboso, MAROC

Serapias parviflora Parl., Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Serapias perez-chiscanoi C. Acedo, Endemismo ibérico, Geófito bulboso, BA

Serapias strictiflora Welw. ex Da Veiga, Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA SE MA

Serapias vomeracea (Burm. fil.) Briq., Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC
Seriphium huguetii (Caball.) Dobignard, África noroccidental, MAROC

Serratula baetica Boiss. ex DC. subsp. **baetica**, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR MA

Serratula cichoracea (L.) DC. subsp. *mucronata* (Desf.) Maire in Jahand. & Maire = *Klasea flavescens* subsp. *mucronata*

Serratula leucantha (Cav.) DC., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, AL GR AB MU

Serratula nudicaulis (L.) DC. in Lam. & DC. = *Klasea nudicaulis*

Serratula tinctoria L., Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, Geófito, AL

Sesamoides prostrata (Boiss.) G. López, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR AB

Sesamoides purpurascens (L.) G. López, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Sesamoides purpurascens (L.) G. López subsp. *spathulata* (Moris) Lambinon & Kerguélen = *S. purpurascens*
Sesamoides suffruticosa (Lange) Kuntze = (En el sur de la Península Ibérica) *S. prostrata*
Sesamum alatum P. Thonn., MAROC
Sesbania aegyptiaca Poir. = *S. pachycarpa*
Sesbania pachycarpa DC., MAROC

Seseli elatum L., Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AB

Seseli intricatum Boiss., Endemismo alpujarreño gadoreense, Hemicriptófito cespitoso, Caméfito sufruticoso, AL

Seseli libanotis (L.) W. D. J. Koch. subsp. *atlanticum* Maire, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Seseli montanum L. subsp. **granatense** (Willk.) Pardo, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, AL GR J MA

Seseli montanum L. subsp. **montanum**, Hemicriptófito escaposo, AL GR J AB MU

Seseli nanum Léon Dufour = S. montanum subsp. montanum
Seseli pallarsii Besser, MAROC

Seseli tortuosum L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito bienal, CA

Seseli varium Trev. = S. pallarsii
Seseli vayredana Font Quer = Athamanta vayredana

Sesleria argentea (Savi) Savi, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR J AB

Sesuvium portulacastrum (L.) L., Pantropical, MAROC

Setaria adhaerens (Forssk.) Chiov., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Setaria caerulea (L.) Ard., GR

Setaria geniculata (Lam.) P. Beauv., Introducida desde América del Norte, Hemicriptófito cespitoso, AL GR

Setaria glauca (L.) P. Beauv., Paleotropical, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Setaria italica (L.) P. Beauv., Introducida desde Asia oriental (Chinojaponesa), Terófito cespitoso, MAROC SE MA AB BA MU

Setaria pumila (Poir.) Roemer & Schult. = S. glauca

Setaria verticillata (L.) P. Beauv., Subcosmopolita, Terófito cespitoso, MAROC CO H SE AL GR MA AB BA CR MU

Setaria verticillata (L.) P. Beauv. subsp. aparine (Steud.) Asch. in Schweinf. = S. adhaerens
Setaria verticillata (L.) P. Beauv. var. ambigua Guss. = S. verticilliformis

Setaria verticillata (L.) P. Beauv. x **S. viridis** (L.) P. Beauv., Terófito cespitoso, J

Setaria verticilliformis Dumontier, Terófito cespitoso, CO J AB

Setaria viridis (L.) P. Beauv., Subtropical, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Sherardia arvensis L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sibbaldia procumbens L., Ártico alpina, Caméfito sufruticoso, Hemicriptófito escaposo, GR

Sibthorpia europaea L., Subatlántica, Hemicriptófito reptante, CA J BA CR

Sida grewioides Guillemin & Perrottet in Guillemin & Al., MAROC

Sida rhombifolia L., Introducida desde América (Neotropical), Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, CA CO MA

Sideritis angustifolia Lag. subsp. **angustifolia**, AL J

Sideritis angustifolia Lag. subsp. funkiana (Willk.) Rivas Goday & Rivas Mart. = S. tragoriganum subsp. funkiana

Sideritis antiatlantica (Maire) Moh Rejdali, África noroccidental, MAROC

Sideritis arborescens Salzm. ex Benth. subsp. antiatlantica (Maire) Romo = S. antiatlantica

Sideritis arborescens Salzm. ex Benth. subsp. **arborescens**, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA GR MA

Sideritis arborescens Salzm. ex Benth. subsp. luteola (Font Quer) Heywood = S. luteola

Sideritis arborescens Salzm. ex Benth. subsp. maireana (Font Quer & Pau) Socorro & Arrebola = S. maireana

Sideritis arborescens Salzm. ex Benth. subsp. ortonedae (Font Quer & Pau) Maire, Endemismo ibero magrebí, MAROC

Sideritis arborescens Salzm. ex Benth. subsp. paulii (Pau) Heywood = S. paulii

Sideritis arborescens Salzm. ex Benth. subsp. perezlarae Borja = S. perezlarae

Sideritis atlantica Pomel, MAROC

Sideritis benifoufraiana Obón & D. Rivera = S. maireana

Sideritis briquetiana Font Quer & Pau, Endémica de Marruecos, MAROC

Sideritis calduchii Cirujano, Roselló, Peris & Stübing, Endemismo ibérico, BA

Sideritis carbonellis Socorro, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J

Sideritis cirujanoi Romo, Stübing, Roselló & Peris, MAROC

Sideritis cossoniana Ball, Endémica de Marruecos, MAROC

Sideritis chamaedryfolia Cav., Endemismo setabense, Caméfito sufruticoso, AB

Sideritis edetana Peris, Figuerola & Stübing, MAROC

Sideritis faurei Obón & D. Rivera, MAROC

Sideritis flaviflora Obón & D. Rivera, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, J

Sideritis foetens Lange, Endemismo alpujarreño gadoreense, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, AL MU

Sideritis fontiqueriana Peris, Romo & Stübing, África noroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Sideritis funkiana Willk. subsp. funkiana = S. tragorigonum subsp. funkiana

Sideritis funkiana Willk. subsp. **talaverana** Socorro, Caro & Espinar, Caméfito sufruticoso, AL GR AB

Sideritis gaditana Rouy, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Caméfito sufruticoso, CA H SE J AB

Sideritis gettula Batt. = S. maroccana

Sideritis giennensis (Pau ex) Font Quer, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, GR J

Sideritis gineslopezii Obón & D. Rivera, MAROC

Sideritis glacialis Boiss. subsp. **glacialis**, Endemismo alpujarreño gadoreense, Caméfito sufruticoso, GR

Sideritis glacialis Boiss. subsp. **vestita** Obón & D. Rivera, Caméfito sufruticoso, AL GR MA

Sideritis glacialis Boiss. subsp. **virens** (Boiss.) Obón & D. Rivera, Caméfito sufruticoso, GR

Sideritis glauca Cav., Caméfito sufruticoso, MU

Sideritis gossypina Font Quer = S. villosa subsp. gossypina

Sideritis gouyouuniana Boiss. & Reut. = S. incana

Sideritis granatensis (Pau) Font Quer subsp. briquetiana (Font Quer & Pau) O. Socorro & Arrebola = S. pusilla subsp. briquetiana

Sideritis granatensis (Pau) Font Quer subsp. **granatensis**, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, MA

Sideritis grandiflora Benth. subsp. **baetica** (Lange) Rosselló, Peris, Romo & Stübing, Endemismo gaditano onubo algarviense, Caméfito sufruticoso, CA MA

Sideritis grandiflora Benth. subsp. *grandiflora*, Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, MAROC

Sideritis hirsuta L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sideritis hyssopifolia L. (No está presente en el territorio considerado)

Sideritis ibanyezii Pau, Caméfito sufruticoso, AL MU

Sideritis ibrahinii Obón & D. Rivera, MAROC

Sideritis ilorcitani Sennen, AL MU

Sideritis imbricata H. Lindb. fil., MAROC

Sideritis incana L. subsp. **incana** var. **incana**, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Sideritis incana L. subsp. **incana** var. **occidentalis** Font Quer, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, CA GR J MA AB MU

Sideritis incana L. subsp. **sericea** (Pers.) Nyman, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, GR J

Sideritis incana L. subsp. **virgata** (Desf.) Malag., Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CO GR J MA AB CR MU

Sideritis incana L. var. *antiatlantica* Font Quer = *S. antiantlantica*

Sideritis incana L. var. *tomentosa* Batt. & Pit. in Pit. = *S. oromaroccana*

Sideritis jahandiezii Font Quer, África noroccidental, MAROC

Sideritis lacitae Font Quer, Endemismo mariánico monchiquense, Caméfito sufruticoso, CO J AB CR

Sideritis lasiantha A. L. Juss. ex Pers., Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, AL MU

Sideritis laxespicata (Degen & Debeaux) Socorro, Tárrega & Zafra, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, GR AB

Sideritis leucantha Cav. subsp. **bourgaeana** (Boiss. & Reut.) Alcaraz & Al., Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL AB MU

Sideritis leucantha Cav. subsp. **incana** (Willk.) Malagarr., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, AL GR AB MU

Sideritis leucantha Cav. subsp. **leucantha**, Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL MU

Sideritis leucantha Cav. subsp. *mohammedii* (Rejdali) Socorro & Arrebola = *S. mohammedii*

Sideritis luteola Font Quer, Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, AL

Sideritis maireana Font Quer & Pau, Endémica de Marruecos, MAROC

Sideritis marianica Obón & D. Rivera, Endemismo mariánico monchiquense, Caméfito sufruticoso, J

Sideritis marminorensis Obón & D. Rivera, Endemismo murciano, MU

Sideritis maroccana Obón & D. Rivera = S. ochroleuca
Sideritis matrifoliae Emb. & Maire, MAROC
Sideritis mohammedii Rejdali, MAROC

Sideritis montana L. subsp. **ebracteata** (Asso) Murb., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J AB MU

Sideritis moorei Peris, Stübing, Jury & Rejdali, MAROC
Sideritis munyozgarmendiae Obón & D. Rivera, MAROC

Sideritis murgetana Obón & D. Rivera subsp. **littoralis** Obón & D. Rivera, MU

Sideritis murgetana Obón & D. Rivera subsp. **murgetana**, AL GR MU

Sideritis murgetana Obón & D. Rivera subsp. **pauciflora** Obón & D. Rivera in D. Rivera & Obón, MU

Sideritis ochroleuca Noë ex Willk., África occidental, MAROC
Sideritis ochroleuca Noë ex Willk. var. antiatlantica Maire = S. antiatlantica
Sideritis oromarroccana Peris & Al., MAROC
Sideritis ortonedae Obón & D. Rivera = S. faurei

Sideritis osteoxylla (Pau) Rivas Goday & Gómez García, Endemismo almeriense, AL

Sideritis paulii Pau, Endemismo mariánico monchiquense, Caméfito sufruticoso, CO H SE J AB BA CR

Sideritis perezlarae (Borja) Obón & D. Rivera, Endemismo gaditano onubense, Caméfito sufruticoso, CA

Sideritis pungens Benth. subsp. **pungens**, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito sufruticoso, AL GR

Sideritis pusilla (Lange) Pau subsp. **alhamillensis** Obón & D. Rivera, Caméfito sufruticoso, AL

Sideritis pusilla (Lange) Pau subsp. briquetiana (Font Quer & Pau) Obón & D. Rivera = S. briquetiana

Sideritis pusilla (Lange) Pau subsp. **granatensis** (Pau) D. Rivera & Obón, Caméfito sufruticoso, AL GR MA

Sideritis pusilla (Lange) Pau subsp. **pusilla**, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, AL GR MA

Sideritis regimontana (Maire) Peris & Al., MAROC

Sideritis reverchonii Willk., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, CA MA

Sideritis romana L. subsp. **romana**, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sideritis romoi Peris, Stübing, Roselló & Cirujano, MAROC
Sideritis rossii Peris, Stübing, Jury & Rejdali, MAROC
Sideritis sauvageana Rivera & Obón, MAROC

Sideritis scordioides L. subsp. **cavanillesii** (Lag.) Nyman, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, AL CR

Sideritis scordioides L. subsp. **scordioides**, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, GR

Sideritis serrata Lag., Caméfito sufruticoso, AB

Sideritis sierrarafolsiana Rosselló, Stübing, Peris & Romo, MAROC

Sideritis stachydioides Willk., Endemismo guadiciano bacense, Caméfito sufruticoso, AL GR

Sideritis subatlantica Doumergue, Endémica de Marruecos, MAROC

Sideritis tatraoutiana Obón & D. Rivera, MAROC

Sideritis tragoriganum Lag. subsp. **funkiana** (Willk.) Obón & D. Rivera, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J

Sideritis tragoriganum Lag. subsp. **mugronensis** (Borja) Obón & D. Rivera, Caméfito sufruticoso, AB

Sideritis tragoriganum Lag. subsp. **tragoriganum**, Caméfito sufruticoso, AB MU

Sideritis velayosiana Peris, Stübing, Roselló & Romo, África noroccidental, MAROC

Sideritis villosa Coss. & Balansa subsp. *gossypina* (Font Quer) Dovignard, África noroccidental, MAROC

Sideritis villosa Coss. & Balansa subsp. *villosa*, África noroccidental, MAROC

Sideritis x estevei Socorro & García Granados (**S. lagascana** x **S. incana**), J

Sideritis x ginesii Socorro, Caro & Espinar, AL

Sideritis x grosii Font Quer (**S. incana** x **S. leucantha** subsp. **incana**), Caméfito sufruticoso, AL MU

Sideritis x sagredoi Socorro, AL

Sideritis x varoi Socorro & G. Granados, Endemismo guadiciano bacense, AL GR

Sideritis zaiana Sauvage, MAROC

Sieglingia decumbens (L.) Bernh. = *Danthonia decumbens*

Silene abietum Font Quer & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Silene aellenii Sennen, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR MA AB MU

Silene almolae Gay, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, AL GR J MA AB CR

Silene andryalifolia Pomel, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Silene apetala Willd. = *S. decipiens*

Silene arenarioides Desf. = *S. cretica*

Silene argillosa Munby, Endémica de Marruecos, MAROC

Silene auriculifolia Pomel (Extincta)

Silene ayachica Humbert, MAROC

Silene barbara Humbert & Maire = *S. micropetala*

Silene behen L., Mediterráneo meridional macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA GR MA

Silene bellidifolia Juss. ex Jacq., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, CA

Silene boryi Boiss., Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J MA AB

Silene cerastioides L. = *S. sclerocarpa*

Silene cinerea Desf., MAROC

Silene coelirosa (L.) Godr., Mediterráneo suroccidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA SE J MA

Silene colorata Poir., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Silene colorata Poir. subsp. *trichocalycina* (Fenzl) Maire = *S. colorata*

Silene conica L. subsp. **conica**, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB BA CR MU

Silene conoidea L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Silene coronaria (L.) Clairv. = *Lychnis coronaria*

Silene corrugata Ball, MAROC

Silene cretica L., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE GR J MA

Silene cuatrecasii Pau & Font Quer in Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Silene decipiens Barc., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Silene dioica (L.) Clairv. (No está presente en el territorio considerado)

Silene dissecta Litard. & Maire, MAROC

Silene disticha Willd., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA MA

Silene divaricata Lag. = *S. aellenii*

Silene dyris Maire, MAROC

Silene echinata Otth in DC., Mediterráneo suroccidental, Terófito escaposo, MA

Silene fernandezii Jeanm., Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, MA

Silene filipetala Litard & Maire subsp. *filipetala*, MAROC

Silene filipetala Litard & Maire subsp. *parviflora* Quézel, MAROC

Silene fuscata Link ex Brot., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA SE GR J MA

Silene gaditana Talavera & Bocquet, Endemismo aljibico, Terófito escaposo, CA MA

Silene gallica L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Silene gazulensis Galán de Mera, Cortés, Vicente Orellana & Morales Alonso, CA

Silene germana J. Gay in Coss., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA AB CR MU

Silene getula Pomel = *S. vivianii*

Silene glabrescens Coss., Endémica de Marruecos, MAROC

Silene glauca (Sprengel) Lag. subsp. *macrotheca* (Braun-Blanq. & Maire) Jahand. & Maire = *S. secundiflora* subsp. *macrotheca*

Silene gracilis DC., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H SE

Silene grosiana Pau & Font Quer in Font Quer = *S. ibosii*

Silene guinetii Quézel, MAROC

Silene heterodonta F. N. Williams subsp. *heterodonta*, MAROC

Silene heterodonta F. N. Williams subsp. *parvula* (Coss.) Maire, MAROC

Silene heterodonta F. N. Williams subsp. *platycalyx* (Emb. & Maire) Maire, África noroccidental, MAROC

Silene heterodonta F. N. Williams subsp. *rosella* (Maire) Maire, MAROC

Silene ibosii Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Silene imbricata Desf., MAROC

Silene inaperta L. subsp. ***inaperta***, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Silene inaperta L. subsp. ***serpentinicola*** Talavera, Endemismo rondeño, Terófito escaposo, MA

Silene laeta (Aiton) Godr., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE GR J MA BA CR

Silene lagrangei (Coss.) Greuter & Burdet, Endémica de Marruecos, MAROC

Silene latifolia Poir., Holártica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Silene latifolia Poir. subsp. *alba* (Mill.) Greuter & Burdet = *S. latifolia*

Silene legionensis Lag., Endemismo ibérico, Hemicriptófito cespitoso, GR J AB CR MU

Silene linicola C. C. Gmel., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, AL

Silene littorea Brot. subsp. ***adscendens*** (Lag.) Rivas Goday, Endemismo almeriense, Terófito escaposo, AL GR J

Silene littorea Brot. subsp. ***littorea***, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H AL GR MA MU

Silene longicaulis Pourr. ex Lag. = *S. gracilis*

Silene mariana Pau, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CA CO H SE J MA CR

Silene martyi Emb. & Maire, África noroccidental, MAROC

Silene maurorum Batt. & Pit., MAROC

Silene mekinensis Coss., MAROC

Silene mellifera Boiss. & Reut., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Silene mentagensis Coss., MAROC

Silene mesatlantica Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Silene micropetala Lag., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J AB BA

Silene muscipula L. subsp. *deserticola* Murb., Terófito escaposo, MAROC

Silene muscipula L. subsp. ***muscipula***, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Silene neglecta Ten., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC

Silene niceensis All., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H AL GR MA MU

Silene nocturna L., Mediterráneo meridional macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Silene nutans L. subsp. ***nutans***, Paleotemplada, Hemicriptófito en roseta, CA AL GR J MA AB

Silene obtusifolia Willd., Mediterráneo meridional macaronésica, Hemipterófito escaposo, MAROC CA MA

Silene oropediorum Coss. ex Batt. in Batt. & Trab., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR AB

Silene otites (L.) Wibel subsp. **otites**, Eurosiberiana, Hemipterófito bienal, Hemipterófito escaposo, MU

Silene patula Desf. subsp. *amurensis* (Pomel) Jeanm., África noroccidental, MAROC

Silene patula Desf. subsp. *patula*, África noroccidental, MAROC

Silene pendula L., Mediterráneo nororiental, Terófito reptante, GR

Silene pomeli Batt., África noroccidental, MAROC

Silene pomeli Batt. subsp. *adusta* (Ball) Maire in Jahand. & Maire = *S. pomeli*

Silene portensis L. subsp. *maura* Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC

Silene portensis L. subsp. **portensis**, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Silene pratensis (Rafin) Godr. & Gren. = *S. latifolia*

Silene psammitis Link ex Spreng. subsp. **lasiostyla** (Boiss.) Rivas Goday, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Silene psammitis Link ex Spreng. subsp. **psammitis**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO H SE GR J AB BA CR

Silene pseudoatocion Desf., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H J MU

Silene ramosissima Desf., MAROC CA H MU

Silene riphaea Pau & Font Quer in Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Silene rosulata Soy.-Will. & Godr. subsp. *reeseana* (Maire) Jeanm. var. *tingitana* Jeanm., Endémica de Marruecos, MAROC

Silene rouyana Batt., África noroccidental, MAROC

Silene rubella L. subsp. *bergiana* (Lindman) Malag. = *S. rubella* subsp. *rubella*

Silene rubella L. subsp. **rubella**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA MU

Silene rubella L. subsp. **segetalis** (Léon Dufour) Nyman, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA SE AL GR J MA AB MU

Silene rupestris L., Ártico alpina, Hemipterófito escaposo, AL GR

Silene saxifraga L., Mediterráneo septentrional, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB MU

Silene scabriflora Brot. subsp. **scabriflora**, Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Hemipterófito escaposo, MAROC CA CO H SE J BA CR

Silene scabriflora Brot. subsp. **tuberculata** (Ball) Talavera, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, Hemipterófito escaposo, MAROC CA SE GR MA

Silene sclerocarpa Léon Dufour, Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR MA AB MU

Silene secundiflora Oth in DC., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Silene secundiflora Otth in DC. subsp. *macrotheca* (Braun-Blanq. & Maire) Greuter & Burdet = *S. secundiflora*

Silene stockenii A. O. Chater, Endemismo hispalense, Terófito escaposo, CA

Silene stricta L., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA BA MU

Silene tomentosa Otth in DC., Endemismo hispalense magrebí, Caméfito en roseta, MAROC CA

Silene tridentata Desf., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Silene tuberculata (Ball) Maire & Weiller = *S. scabriflora* subsp. *tuberculata*

Silene velutinoides Pomel, África noroccidental, MAROC

Silene vidaliana Pau & Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Silene villosa Forssk., MAROC

Silene virescens Coss., MAROC

Silene viscaria (L.) Jessen subsp. *viscaria* = *Lychnis viscaria*

Silene vivianii Steud., África septentrional, MAROC

Silene volubilitana Braun-Blanq. & Maire = *S. rubella* subsp. *rubella*

Silene vulgaris (Moech) Garcke subsp. *angustifolia* (Mill.) Hayek = *S. vulgaris* subsp. *vulgaris*

Silene vulgaris (Moench) Garcke subsp. ***commutata*** (Guss.) Hayek, Mediterráneo oriental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Silene vulgaris (Moench) Garcke subsp. ***glareosa*** (Jord.) Marsden-Jones & Turril, Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR

Silene vulgaris (Moench) Garcke subsp. ***vulgaris***, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Silybum eburneum Coss. & Durieu, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC J AB MU

Silybum marianum (L.) Gaertn., Mediterráneo turaniana macaronésica, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Simethis mattiazzii (Vand.) G. López & Ch. E. Jarvis, Mediterráneo occidental atlántica, Geófito rizomatoso, MAROC CA H

Simethis planifolia (L.) Gren. & Godr. = *S. mattiazzii*

Sinapis alba L. subsp. *alba*, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC

Sinapis alba L. subsp. ***dissecta*** (Lag.) Bonnier, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC MU

Sinapis alba L. subsp. ***mairei*** (H. Lindb. fil.) Maire, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Sinapis arvensis L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sinapis flexuosa Poir., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL J MU

Sisymbrella aspera (L.) Spach subsp. ***aspera***, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE GR J MA AB BA CR

Sisymbrella aspera (L.) Spach subsp. *boissieri* (Coss.) Heywood = *S. aspera*

Sisymbrella aspera (L.) Spach subsp. *munbyana* (Boiss. & Reut.) Greuter & Burdet, MAROC

Sisymbrella aspera (L.) Spach subsp. *pseudoboissieri* (Degen) Heywood = *S. aspera*

Sisymbrium assoanum Loscos & J. Pardo, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AB

Sisymbrium austriacum Jacq. subsp. **contortum** (Cav.) Rouy & Foucaud, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, Hemicriptófito escaposo, GR J AB CR

Sisymbrium austriacum Jacq. subsp. **hispanicum** (Jacq.) P. W. Ball & Heywood, Endemismo ibérico, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, AL GR J AB

Sisymbrium cavanillesianum Castrov. & Valdés Berm., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AB CR

Sisymbrium crassifolium Cav., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sisymbrium erysimoides Desf., Mediterráneo sahara macaronésica, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB MU

Sisymbrium irio L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sisymbrium laxiflorum Boiss. = *S. crassifolium*

Sisymbrium macroloma Pomel, Mediterráneo meridional macaronésica, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, MAROC J MA AB

Sisymbrium maurum Maire, MAROC

Sisymbrium officinale (L.) Scop., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Sisymbrium orientale L., Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H AL GR J MA AB BA CR MU

Sisymbrium reboudianum Verlot, MAROC

Sisymbrium runcinatum Lag. ex DC., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB BA CR MU

Sium latifolium L., Europa, Helófito, BA

Sisymbrium arenaria (Forssk.) Greuter & Burdet, MAROC

Sisymbrium atropurpurea (L.) Greuter & Burdet, Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sisymbrium parielii (Maire) Greuter & Burdet, África noroccidental, MAROC

Sisymbrium semipapposa (DC.) Greuter & Burdet, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE J MA AB BA CR MU

Smilax aspera L., Paleosubtropical, Nanofanerófito, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Smyrniololus atratum L., Mediterráneo atlántica, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Smyrniololus perfoliatum L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Solanum alatum Moench, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA MU

Solanum bonariense L., Introducida desde América del Sur (Neotropical), Nanofanerófito, CA H SE AL J MA BA MU

Solanum citrullifolium A. Baun, H

Solanum cornutum Lam., Introducida desde América del Norte, Terófito escaposo, MAROC BA

Solanum chenopodioides Lam., Introducida desde América del Sur, H AB MU

Solanum dulcamara L., Paleotemplada, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Solanum elaeagnifolium Cav., Introducida desde América del Sur, Hemicriptófito escaposo, Caméfito fruticoso, MAROC BA MU

Solanum laciniatum Aiton, Introducida desde Australia (Australiana), MAROC

Solanum nigrum L. subsp. **nigrum**, Cosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Solanum nigrum L. subsp. **schultesii** (Opiz) Wessely, Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, CO
Solanum nigrum L. subsp. *villosum* (Mill.) Ball = *S. villosum*

Solanum sisymbriifolium Lam., H

Solanum sodomaemum L., Introducida desde América del Sur (Neotropical), Nanofanerófito, MAROC CA H SE AL GR MA BA

Solanum villosum Mill., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Soleirolia soleirolii (Req.) Dandy, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito reptante, CA MU

Solenanthes atlanticus Pit. = *Cynoglossum pitardianum*

Solenanthes lanatus (L.) A. DC. in DC., Hemicriptófito bienal, MAROC

Solenanthes reverchonii Degen, Endemismo subbético, Hemicriptófito bienal, Hemicriptófito escaposo, J

Solenopsis laurentia (L.) C. Presl, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA AB BA CR

Solidago canadensis L., Introducida desde América del Norte, Hemicriptófito escaposo, GR CR

Solidago virgaurea L. subsp. *minuta* (L.) Arcang., Europa occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Solidago virgaurea L. subsp. **virgaurea**, Holártica, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB BA MU

Sonchus acidus Schousb. ex Willd. = *S. pinnatifidus*

Sonchus aquatilis Pourr., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Sonchus arvensis L., Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL

Sonchus asper (L.) Hill subsp. **asper**, Eurasiática, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sonchus asper (L.) Hill subsp. **glaucescens** (Jord.) Ball, Eurasiática, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO AL GR J BA CR

Sonchus bourgeaui Schultz Bip. in Webb & Berth., MAROC

Sonchus crassifolius Pourr. ex Willd., Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, GR AB CR

Sonchus fragilis Ball, Endémica de Marruecos, MAROC

Sonchus maritimus L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR AB CR MU

Sonchus masquindalii Pau & Font Quer in Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Sonchus mauritanicus Boiss. & Reut., MAROC

Sonchus microcephalus Mejías, CA GR

Sonchus oleraceus L., Eurasiática, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sonchus pinnatifidus Cav., Macaronesia, MAROC

Sonchus pustulatus Willk. in Willk. & Lange, Endemismo almeriense magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL

Sonchus tenerrimus L., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sonchus tenerrimus L. subsp. *eu-tenerrimus* var. *tuberculatus* Ball. = *S. bourgeaui*

Sonchus tenerrimus L. subsp. *pustulatus* (Willk.) Batt. var. *masquindalii* (Pau & Font Quer) Maire in Jahand. & Maire = *S. masquindalii*

Sonchus tenerrimus L. subsp. *pustulatus* (Willk.) Batt. var. *pectinatus* Coss. = *S. fragilis*

Sonchus tenerrimus L. subsp. *pustulatus* (Willk.) Batt. = *S. pustulatus*

Sonchus x novocastellanus Cirujano (***S. maritimus*** L. x ***S. crassifolius*** Pourr. ex Willd.), Hemicriptófito escaposo, GR AB CR

Sorbus aria (L.) Crantz, Paleotemplada, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR MU

Sorbus aucuparia L., Paleotemplada, Fanerófito escaposo, GR AB

Sorbus domestica L., Circunmediterráneo, Fanerófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Sorbus hybrida L., Europa, Fanerófito escaposo, GR

Sorbus latifolia (Lam.) Pers. (No está presente en el territorio considerado)

Sorbus torminalis (L.) Crantz, Paleotemplada, Fanerófito escaposo, MAROC GR J AB CR MU

Sorbus x confusa Gremli, Fanerófito escaposo, MAROC

Sorghum halepense (L.) Pers., Paleosubtropical, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Sorghum x almun L. R. Parodi, GR

Sparganium angustifolium Michaux, Ártico alpina, Hidrófito radicante, GR

Sparganium erectum L. subsp. **erectum**, Holártica, Hidrófito radicante, MAROC CA H SE GR J MA

Sparganium erectum L. subsp. **neglectum** (Beeby) K. Richt., Mediterráneo atlántica, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE GR MA AB BA CR

Sparganium erectum L. subsp. *polyedrum* (Asch. & Graebn.) Schinz & Thell. = *S. erectum* subsp. *erectum*
Spartidium saharae (Coss. & Durieu) Pomel, MAROC

Spartina densiflora Brongn., Introducida desde América del Sur, Hemicriptófito cespitoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA H SE MU

Spartina maritima (Curtis) Fernald, Atlántico, Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA H MA

Spartina stricta (Sol.) Roth. = *S. maritima*

Spartina versicolor Fabre, Mediterráneo occidental atlántica, MAROC H

Spartium junceum L., Mediterráneo macaronésica, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Spergula arvensis L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA BA CR

Spergula arvensis L. subsp. *chiusseana* (Pomel) Briq. = *S. arvensis*

Spergula fallax (Lowe) E. H. L. Krause in Sturm, Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC AL GR

Spergula morisonii Boreau, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, CO H SE AL GR MA AB BA CR

Spergula pentandra L., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Spergula pitardiana (Pit.) Maire = *Spergularia pitardiana*

Spergularia bocconeii (Scheele) Graebn. in Asch. & Graebn., Subcosmopolita, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Spergularia capillacea (Kunth & Lange) Willk. in Willk. & Lange, Endemismo ibérico, Hemicriptófito reptante, J

Spergularia diandra (Guss.) Boiss., Mediterráneo saharo sándica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Spergularia doumerguei P. Monnier, África noroccidental, MAROC

Spergularia echinosperma (Celak) Asch. & Graebn., MAROC

Spergularia embergeri P. Monnier, Endémica de Marruecos, MAROC

Spergularia fimbriata Boiss. & Reut., Mediterráneo suroccidental macaronésica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA

Spergularia heldreichii Fouc., Mediterráneo occidental atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA H AL GR J MA AB BA CR MU

Spergularia marina (L.) Besser, Subcosmopolita, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Spergularia maritima (All.) Chiov. subsp. *intermedia* (Maire) Greuter & Burdet, MAROC

Spergularia maritima (All.) Chiov. subsp. *maritima* = *S. media*
Spergularia maritima (All.) Chiov. subsp. *occidentalis* P. Monnier, Endémica de Marruecos, MAROC
Spergularia maritima (All.) Chiov. subsp. *sauvagei* P. Monnier, África noroccidental, MAROC

Spergularia media (L.) K. Presl, Subcosmopolita, Caméfito sufruticoso, CA H SE AL GR MA AB CR MU

Spergularia microsperma (Kindb.) Vved. subsp. *oreophila* (Litard. & Maire) P. Monnier, MAROC

Spergularia nicaeensis Sarato ex Burnat, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, Caméfito sufruticoso, CA CO H SE GR J MA AB CR MU

Spergularia pitardiana Pit., África noroccidental, MAROC

Spergularia purpurea (Pers.) G. Don fil., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Spergularia rubra (L.) J. & C. Presl., Holártica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Spergularia rubra (L.) J. & C. Presl. subsp. *longipes* (Lange) Briq. = *S. purpurea*
Spergularia salina J. & C. Presl. = *S. marina*

Spergularia segetalis (L.) G. Don fil., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL GR J CR

Spergularia tangerina P. Monnier, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO SE J

Spergularia tenuifolia Pomel, MAROC

Sphenopus divaricatus (Gouan) Rchb. subsp. ***divaricatus***, Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Sphenopus divaricatus (Gouan) Rchb. subsp. ***permicranthus*** (Hauskn.) H. Scholz, Terófito escaposo, AL

Sphenopus ehrenbergii Hauskn., Terófito escaposo, AL

Spiraea hispanica Hoffmanns. & Link = *S. hypericifolia* subsp. *obovata*
Spiraea hypericifolia L. subsp. *obovata* (Waldst. & Kit. ex Willd.) H. Huber in Hegi (No está presente en el territorio considerado)

Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich., Mediterráneo atlántica, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Spiranthes spiralis (L.) Chevall., Europea caucásica, Geófito rizomatoso, MAROC CA J AB

Spirodela polyrhiza (L.) Schleiden, Subcosmopolita, Hidrófito natante, MAROC H BA

Sporobolus indicus (L.) R. Br., Geófito rizomatoso, Hemicriptófito cespitoso, MAROC BA

Sporobolus lanuginellus Maire, Geófito rizomatoso, MAROC

Sporobolus pungens (Schreb.) Kunth, Paleosubtropical, Geófito rizomatoso, MAROC CA H AL GR MU

Sporobolus robustus Kunth., Geófito rizomatoso, MAROC
Sporobolus spicatus (Vahl) Kunth, Geófito rizomatoso, MAROC
Sporobolus virginicus (L.) Kunth, Introducida desde América del Norte, Geófito rizomatoso, MAROC

Stachys annua (L.) L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, AL MA

Stachys arenaria Vahl subsp. arenaria = S. arenaria subsp. mollis
Stachys arenaria Vahl subsp. divaricatidens H. Lindb. fil. = S. arenaria

Stachys arenaria Vahl subsp. **mollis** (Willd. ex Benth.) Gómiz, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC MA

Stachys arvensis L., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Stachys brachyclada Noë in Balansa, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL

Stachys circinata L'Hér. subsp. **circinata**, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA MU

Stachys circinata L'Hér. subsp. zaiana Emb. & Maire, MAROC
Stachys durandiana Coss., Endémica de Marruecos, MAROC
Stachys fontqueri Pau, Endémica de Marruecos, MAROC

Stachys germanica L. subsp. **cordigera** Briq., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Geófito rizomatoso, MAROC GR J MA BA

Stachys germanica L. subsp. **germanica**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, CO MA
Stachys grantii (Batt.) Batt. = S. durandiana

Stachys heraclea All. subsp. **heraclea**, Mediterráneo noroccidental, Hemicriptófito escaposo, GR J AB MU

Stachys maritima Gouan, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, MA

Stachys mouretii Batt. & Pit., África noroccidental, MAROC

Stachys ocymastrum (L.) Briq., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Stachys officinalis (L.) Trevisan subsp. **algeriensis** (Noë) Franco, Mediterráneo atlántica, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC

Stachys officinalis (L.) Trevisan subsp. **officinalis**, Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO GR J MA AB CR MU

Stachys palustris L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, GR MA AB

Stachys recta L., Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, Terófito escaposo, AL MA BA

Stachys rifana Font Quer & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC
Stachys saxicola Coss. subsp. laxa Faure & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC
Stachys saxicola Coss. subsp. maweana (Ball) Maire, África noroccidental, MAROC
Stachys saxicola Coss. subsp. platyodon Maire, África noroccidental, MAROC
Stachys saxicola Coss. subsp. saxicola, África noroccidental, MAROC
Stachys saxicola Coss. subsp. villosissima (Ball) Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Stachys sylvatica L., Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, GR MA

Staehelina baetica DC., Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, CA MA

Staehelina dubia L., Mediterráneo occidental, Caméfito fruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Statice alpinifolia (Pau & Font Quer) Maire in Jahand. & Maire = *Armeria alpinifolia*

Stauracanthus boivinii (Webb) Samp., Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA H MA

Stauracanthus genistoides (Brot.) Samp., Endemismo gaditano onubo algarviense, Nanofanerófito, CA H

Stauracanthus spectabilis Webb, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, MAROC

Stegia trimestris (L.) Luque & Devesa = *Lavatera trimestris*

Stellaria alsine Grimm, Holártica, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR

Stellaria cupaniana (Jord. & Fourr.) Béquinot, MAROC

Stellaria graminea L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, AL

Stellaria holostea L., Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC GR

Stellaria media (L.) Vill. subsp. *major* (Koch) Arcang. = *S. neglecta*

Stellaria media (L.) Vill. subsp. **media**, Circunmediterráneo, Terófito reptante, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Stellaria neglecta Weihe in Bluff & Fingerh., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CO AL GR J AB BA

Stellaria pallida (Dumort.) Pire, Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Stemmacantha acaulis (L.) Dittrich, África noroccidental, MAROC

Stemmacantha caerulescens (Coss. & Bal.) Dittrich, MAROC

Stemmacantha longifolia (Hoffmanns. & Link) Dittrich var. *ericeticola* (Font Quer) Dittrich, Endémica de Marruecos, MAROC

Stenotaphrum secundatum (Walter) Kuntze, Pantropical, Geófito rizomatoso, AL GR MU

Stephanochilus omphalodes (Coss.) Maire, MAROC

Sternbergia colchiciflora Waldst. & Kit., Mediterráneo turaniana, Geófito bulboso, MAROC CA GR J MA AB MU

Sternbergia lutea (L.) Ker-Gawler ex Spreng., Circunmediterráneo, Geófito bulboso, MAROC CA CO AL GR J AB BA MU

Stipa apertifolia Martinovsky var. **apertifolia**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR J MA AB MU

Stipa balansae H. Scholz = *S. fontanesii*

Stipa barbata Desf. subsp. **barbata**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J AB MU

Stipa barbata Desf. subsp. *brevipila* (Coss. & Durieu) F. M. Vázquez & Devesa, África noroccidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Stipa bromoides (L.) Dörfler, Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Stipa bufensis F. M. Vázquez, H. Scholz & M. Sonnentag, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, CO SE GR J MA AB CR MU

Stipa calamagrostis (L.) Wahlenb., Europa meridional, Hemicriptófito cespitoso, J AB

Stipa capensis Thunb., Mediterráneo meridional macaronésica, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Stipa capillata L., Eurasiática templada, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J AB CR MU

Stipa cazorlensis (F. M. Vázquez & Devesa) F. M. Vázquez, H. Scholz & M. Sonnentag, Endemismo subbético magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC GR J

Stipa celakovskyi Martinovsky = *S. juncea*

Stipa dasyvaginata Martinovsky subsp. **pauneroana** Martinovsky, Endemismo ibérico, Hemicriptófito cespitoso, AL GR AB CR MU

Stipa eriocalis Borbás (No está presente en el territorio considerado)

Stipa filabrensis H. Scholz, M. Sonnentag & F. M. Vázquez, AL

Stipa fontanesii Parl., África noroccidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Stipa gigantea Link subsp. **donyanae** F. M. Vázquez & Devesa, Endemismo gaditano onubense magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC H

Stipa gigantea Link subsp. **gigantea**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Stipa gigantea Link subsp. *maroccana* (Pau & Font Quer) F. M. Vázquez & Devesa, Endémica de Marruecos, MAROC

Stipa iberica Martinovsky var. **austro-iberica** (H. Scholz) F. M. Vázquez & Devesa, Endemismo subbético, Hemicriptófito cespitoso, AL GR J AB

Stipa iberica Martinovsky var. *iberica*, Endemismo subbético, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR AB

Stipa juncea L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CO AL GR J AB BA CR MU

Stipa lagascae Roemer & Schult. var. *australis* Maire (En Maroc = *S. maroccana*)

Stipa lagascae Roemer & Schult. var. *australis* Maire (En Península Ibérica = *S. bufensis*)

Stipa lagascae Roemer & Schult. var. **lagascae**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR MA AB CR MU

Stipa maroccana H. Scholz, África noroccidental, MAROC

Stipa meridionalis F. M. Vázquez & Devesa, Endémica de Marruecos, MAROC

Stipa nitens Ball, África noroccidental, MAROC

Stipa offneri Breistr., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Stipa parviflora Desf. var. **parviflora**, Circunmediterráneo, Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR J AB CR MU

Stipa parviflora Desf. var. **pilosa** (Chrték & Martinovsky) F. M. Vázquez & Devesa, Hemicriptófito cespitoso,

MAROC CO AL GR MU

Stipa pauneroana (Martinovsky) F. M. Vázquez & Devesa, Endemismo ibérico, Hemicriptófito cespitoso, AL GR AB

Stipa pennata L. subsp. *mediterranea* (Trin. & Rupr.) Asch. & Graebn. = *S. iberica* var. *iberica*

Stipa pulcherrima K. Koch, Introducida desde Europa suroriental, Hemicriptófito cespitoso, AL

Stipa retorta Cav. = *S. capensis*

Stipa tenacissima L., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Stipagrostis acutiflora (Trin. & Rupr.) de Winter, MAROC

Stipagrostis brachyathera (Coss. & Balansa) de Winter, MAROC

Stipagrostis ciliata (Desf.) De Wint., África septentrional, MAROC

Stipagrostis hirtigluma (Steud.) de Winter, MAROC

Stipagrostis lanata (Forssk.) de Winter, MAROC

Stipagrostis obtusa (Delile) Nees, Saharo sándica, MAROC

Stipagrostis oranensis (Henrard) de Winter, MAROC

Stipagrostis papposa (Trin. & Rupr.) de Winter, MAROC

Stipagrostis plumosa (L.) Anders. subsp. *lanuginosa* (Trab.) Maire, MAROC

Stipagrostis plumosa (L.) Anders. subsp. *plumosa*, MAROC

Stipagrostis pungens (Desf.) De Winter, Iranoturiana, MAROC

Stoibrax dichotomum (L.) Raf., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC SE AL J MA AB MU

Striga gesneroides (Willd.) Vatke, Paleotropical, MAROC

Suaeda albescens Lázaro Ibiza, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito reptante, MAROC CA H

Suaeda arguinensis Maire, MAROC

Suaeda ifniensis Maire, MAROC

Suaeda maritima (L.) Dumort = *S. albescens*

Suaeda monodiana Maire, MAROC

Suaeda pruinosa Lange, Mediterráneo suroccidental, Nanofanerófito, MAROC AL MU

Suaeda spicata (Willd.) Moq., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA H AL GR J MA AB CR MU

Suaeda splendens (Pourr.) Gren. & Godr., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J MA AB CR

Suaeda vera Forssk. ex J. F. Gmel., Mediterráneo atlántica, Nanofanerófito, MAROC CA H SE AL GR J MA AB CR MU

Suaeda vera Forssk. ex J. F. Gmel. subsp. *brevifolia* = *S. vera*

Suaeda vera Forssk. ex J. F. Gmel. subsp. *longifolia* (Koch) O. Bolòs & Vigo = *S. vera*

Suaeda vermiculata J. F. Gmel., MAROC

Suaeda x genesiana Pedrol & Castrov. (*S. pruinosa* x *S. vera*), Nanofanerófito, AL MU

Succisa pratensis Moench, Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, MA AB CR

Succisella andreae-molinae Pajarón & Escudero, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, GR J AB

Succisella microcephala (Willk.) G. Beck (No está presente en el territorio considerado)

Succowia balearica (L.) Medik., Mediterráneo suroccidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA MU

Symphytum officinale L., Europea caucásica, Hemicriptófito escaposo, Terófito escaposo, MA

Symphytum tuberosum L., Introducida desde Europa suroriental, Geófito rizomatoso, AL GR MA

Taeniatherum caput-medusae (L.) Nevski subsp. **asper** (Simonkai) Melderis, Terófito escaposo, AL

Taeniatherum caput-medusae (L.) Nevski subsp. **caput-medusae**, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Tagetes minuta L., Introducida desde América (Neotropical), MAROC AB MU

Tagetes patula L., Introducida desde América del Sur, Terófito escaposo, AL AB MU

Tamarindus indica L., MAROC

Tamarix africana Poir., Mediterráneo occidental macaronésica, Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Tamarix amplexicaulis Ehrenb., MAROC

Tamarix aphylla (L.) H. Karst., África septentrional, MAROC

Tamarix boveana Bunge, Endemismo ibero magrebí, Fanerófito escaposo, Fanerófito cespitoso, MAROC AL AB MU

Tamarix brachylepis Sennen = *T. gallica*

Tamarix canariensis Willd., Mediterráneo occidental macaronésica, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Tamarix gallica L. subsp. *epidiscina* Maire, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC

Tamarix gallica L. subsp. **gallica**, Europa occidental, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Tamarix gallica L. subsp. *leucocharis* Maire, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC

Tamarix gallica L. subsp. *nilotica* (Ehrh.) Maire, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC

Tamarix malenconiana Maire, Fanerófito cespitoso, Fanerófito escaposo, MAROC

Tamarix mascatensis Bunge, Circunmediterráneo, Fanerófito escaposo, CA H SE AL MU

Tamarix parviflora DC., Mediterráneo oriental, Fanerófito escaposo, CA CO H J AB

Tamarix pauciovulata J. Gay ex Coss. = *T. amplexicaulis*

Tamarix speciosa Ball ampl. Maire subsp. *ludibunda* Maire, MAROC

Tamarix werylerii Pau = *T. canariensis*

Tamus communis L., Mediterráneo atlántica, Geófito radicante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Tanacetum annuum L., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Tanacetum corymbosum (L.) Schultz Bip., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC AL GR J

MA AB CR

Tanacetum funkii Schultz Bip. ex Willk. in Willk. & Lange, Endemismo malacitano almiyarensis, Hemicriptófito escaposo, GR

Tanacetum microphyllum DC., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito escaposo, CO SE J MA BA CR

Tanacetum pallidum (Mill.) Maire subsp. *longipectinatum* (Font Quer) Maire = *Leucanthemopsis longipectinatum*

Tanacetum parthenium (L.) Schultz Bip., Mediterráneo oriental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CO H AL GR J MA AB MU

Tanacetum vulgare L., Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, AL GR J MA AB MU

Tapeinanthus humilis (Cav.) Herb. = *Narcissus cavanillesii*

Taraxacum atlanticola H. Lindb., MAROC

Taraxacum atlantis-majoris H. Lindb., MAROC

Taraxacum chelelobatum Sahlin, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, AL J AB

Taraxacum dissectum (Ledeb.) Ledeb., Eurasiática, Hemicriptófito en roseta, GR

Taraxacum erythrospermum Andrz. ex Besser, Paleotemplada, Hemicriptófito en roseta, CA CO H AL GR J AB BA CR

Taraxacum gaditanum Talavera, Endemismo gaditano onubense, Hemicriptófito escaposo, CA

Taraxacum getulum Pomel, MAROC

Taraxacum humbertii Maire, MAROC

Taraxacum laevigatum (Willd.) DC., Paleotemplada, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Taraxacum lividum (Waldst. & Kit.) Peterm., Europa, Hemicriptófito escaposo, J

Taraxacum megalorrhizon (Forssk.) Hand. Mazz., Circunmediterráneo, Hemicriptófito en roseta, MAROC

Taraxacum messinense H. Lindb., MAROC

Taraxacum microcephalum Pomel, MAROC

Taraxacum microcephalum Pomel var. *atlanticum* (Pomel) Jahand. & Maire = *T. atlanticum*

Taraxacum nevadense A. Lindb. fil., Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, GR

Taraxacum obovatum (Willd.) DC. subsp. **obovatum**, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H AL GR J MA BA CR MU

Taraxacum obovatum (Willd.) DC. subsp. *ochrocarpum* Van Soest, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL J AB CR MU

Taraxacum pachypodium H. Lindb., África noroccidental, MAROC

Taraxacum panalpinum Van Soest, Europa meridional, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Taraxacum pycnodes H. Lindb., MAROC

Taraxacum pyrhopappum Boiss. & Reut., Hemicriptófito escaposo, MAROC AL

Taraxacum ribii D. Petit, MAROC

Taraxacum vulgare (Lam.) Schrank, Holártica, Hemicriptófito escaposo, CO SE AL GR J MA AB BA MU

Taxus baccata L., Paleotemplada, Fanerófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Teesdalia coronopifolia (J. P. Bergeret) Thell., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Teesdalia nudicaulis (L.) R. Br. in W. T. Aiton, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL J AB BA CR

Telephium imperati L. subsp. **imperati**, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J MA AB BA CR MU

Telephium sphaerospermum Boiss., MAROC

Teline linifolia (L.) Webb in Webb & Berthel. subsp. **linifolia**, Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC CA SE GR MA BA

Teline monspessulana (L.) K. Koch, Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC CA GR MA

Teline osmariensis (Coss.) Gibbs & Dingwall, Endémica de Marruecos, MAROC

Teline patens (DC.) Talavera & P. E. Gibbs, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Nanofanerófito, J AB MU

Teline segonnei (Maire) C. Raynaud = Genista segonnei

Teline tribracteolata (Webb) Talavera & P. E. Gibbs, Endemismo aljibico, Nanofanerófito, CA MA

Tephrosia leptostachya DC. = T. purpurea
Tephrosia nubica (Boiss.) Baker in Oliver, MAROC
Tephrosia purpurea (L.) Pers., MAROC
Tephrosia uniflora Pers., MAROC

Tetraclinis articulata (Vahl) Mast., Mediterráneo suroccidental, Fanerófito cespitoso, MAROC H MU

Tetragonia tetragonoides (Pall.) Kuntze, Introducida desde Nueva Zelanda (Australiana), Terófito escaposo, MAROC H

Tetragonolobus conjugatus (L.) Link subsp. **requienii** (Mauri ex Sanguin.) E. Domínguez & Galiano, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE J MA

Tetragonolobus maritimus (L.) Roth, Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Tetragonolobus purpureus Moench, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE MA AB

Tetrapogon villosus Desf., Paleotropical, MAROC

Teucrium afrum (Emb. & Maire) Pau & Font Quer subsp. **afrum**, Endemismo rondeño magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC MA

Teucrium afrum (Emb. & Maire) Pau & Font Quer subsp. **riphaeum** (Font Quer & Pau) Castrov. & Bayón, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC
Teucrium afrum (Emb. & Maire) Pau & Font Quer subsp. **rubriflorum** (Pau & Font Quer) Castrov. & Bayón, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Teucrium algarbiense (Cout.) Cout., Endemismo gaditano onubo algarviense, Caméfito sufruticoso, H

Teucrium almeriense C. E. Hubb. & Sandwith, Endemismo almeriense, AL

Teucrium antiatlanticum (Maire) Sauvage & Vindt, MAROC

Teucrium aristatum Pérez Lara, Endemismo gaditano onubo algarviense, Terófito escaposo, Hemiptófito bienal, SE

Teucrium aureum subsp. flavovirens (Batt.) S. Puech, África, MAROC

Teucrium balthazaris Sennen, Endemismo almeriense, AL MU

Teucrium barbarum Jahand. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Teucrium belion Schreb. = T. capitatum

Teucrium bicoloreum Pau ex Vicioso, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB

Teucrium botrys L., Europa suroccidental, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE J MA AB MU

Teucrium bracteatum Desf., Endemismo bético magrebí, Hemiptófito escaposo, MAROC CA MA

Teucrium brachyandrum S. Puech, MAROC

Teucrium brevifolium Schreb., Iranoturánica, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Teucrium bullatum Coss. & Balansa, MAROC

Teucrium buxifolium Schreb. subsp. albidum (Munby) Greuter & Burdet, Caméfito sufruticoso, MAROC

Teucrium buxifolium Schreb. subsp. **buxifolium**, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR AB MU

Teucrium campanulatum L., Mediterráneo occidental, Hemiptófito escaposo, MAROC CA GR MA AB MU

Teucrium capitatum L. subsp. **gracillimum** (Rouy) Valdés Berm., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR MA AB MU

Teucrium carolipau C. Vicioso ex Pau subsp. **fontqueri** (Sennen) Rivas Mart., Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL MU

Teucrium carthaginense Lange, Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL GR J MU

Teucrium cincinnatum Maire, África noroccidental, MAROC

Teucrium collincola Greuter & Burdet, África noroccidental, MAROC

Teucrium collinum Coss. & Balansa = T. collincola

Teucrium compactum Clem. ex Lag., Endemismo almeriense magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR MU

Teucrium corymbiferum Desf., África noroccidental, MAROC

Teucrium cylindraceum Greuter & Burdet, África noroccidental, MAROC

Teucrium chamaedrys L. subsp. **chamaedrys**, Circunmediterráneo, Caméfito sufruticoso, Geófito rizomatoso, MAROC CA AL GR J MA AB CR MU

Teucrium chamaedrys L. subsp. gracile (Batt.) Rech. fil., Caméfito sufruticoso, Geófito rizomatoso, MAROC

Teucrium chamaedrys L. subsp. maroccanum Rech. fil., Caméfito sufruticoso, Geófito rizomatoso, MAROC

Teucrium chardonianum Maire & Wilczek, África noroccidental, MAROC

Teucrium charidemi Sand., Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, AL

Teucrium chlorostachyum Pau & Font Quer subsp. *chlorostachyum*, Endémica de Marruecos, MAROC

Teucrium chlorostachyum Pau & Font Quer subsp. *melillense* (Maire) El Oualidi, Mathez & T. Navarro, Endémica de Marruecos, MAROC

Teucrium chrysotrichum Lange, Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, MA

Teucrium dealianum Emb. & Maire, MAROC

Teucrium decipiens Coss. & Balansa, África noroccidental, MAROC

Teucrium doumerguei Sennen, Endémica de Marruecos, MAROC

Teucrium ducellieri Batt., Endémica de Marruecos, MAROC

Teucrium dunense Sennen, Mediterráneo noroccidental, Caméfito sufruticoso, H SE AL GR MA

Teucrium ellmanii C. E. Hubb. & Sandwith, Endemismo almeriense, AL

Teucrium embergeri (Sauvage & Vindt) El Oualidi, T. Navarro & A. Martín, Endémica de Marruecos, MAROC

Teucrium eriocephalum Willk., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR MA MU

Teucrium faurei Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Teucrium flavum L., Circunmediterráneo, Caméfito fruticoso, Nanofanerófito, MAROC MA

Teucrium flavum L. subsp. *glaucum* (Jord. & Fourr.) Ronniger = *T. flavum*

Teucrium fragile Boiss., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR J MA

Teucrium franchetianum Rouy & Coincy, Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AB MU

Teucrium freynii Willk., Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL MU

Teucrium fruticans L. subsp. **fruticans**, Mediterráneo occidental, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE GR J MA BA CR

Teucrium fruticans L. subsp. *prostratum* Gattefosse & Maire, MAROC

Teucrium gadoreense Sennen, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, AL

Teucrium gattefossei Emb., África noroccidental, MAROC

Teucrium gnaphalodes L'Hér. subsp. **jaennense** (Lac.) Rivas Mart., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB CR MU

Teucrium grosii Pau in Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Teucrium gypsophilum Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Teucrium haenseleri Boiss., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Caméfito sufruticoso, CO SE AL GR J MA BA CR

Teucrium helichrysoides (Diels) Greuter & Burdet, MAROC

Teucrium homotrichum (Font Quer) Rivas Mart., Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito sufruticoso, AL AB MU

Teucrium huotii Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Teucrium intricatum Lange, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, AL

Teucrium joannis (Sauvage & Vindt) El Oualidi, T. Navarro & A. Martín, Endémica de Marruecos, MAROC
Teucrium jolyi Mathez & Sauvage, África noroccidental, MAROC

Teucrium lanigerum Lag., Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL MU

Teucrium leonis Sennen, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, GR J AB MU

Teucrium lerrouxi Sennen, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J MA AB MU

Teucrium libanitis Schreb., Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL AB MU

Teucrium lusitanicum Schreb. subsp. **aureiforme** (Rouy) Valdés Berm., Caméfito sufruticoso, MA

Teucrium lusitanicum Schreb. subsp. **lusitanicum**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA MU

Teucrium luteum (Mill.) Degen subsp. **contorstylum** (Sennen) T. Navarro & Rosúa, Caméfito sufruticoso, AB MU

Teucrium luteum (Mill.) Degen subsp. *flavovirens* (Batt.) Greuter & Burdet, Caméfito sufruticoso, MAROC
Teucrium luteum (Mill.) Degen subsp. *latifolium* (Willk.) Greuter & Burdet = *T. homotrichum*

Teucrium luteum (Mill.) Degen subsp. **luteum**, Caméfito sufruticoso, MAROC GR J

Teucrium luteum (Mill.) Degen subsp. *mesanidum* (Litard. & Maire) Greuter & Burdet = *T. mesanidum*
Teucrium luteum (Mill.) Degen subsp. *montanum* (Boiss.) Greuter & Burdet = *T. lerrouxii*

Teucrium luteum (Mill.) Degen subsp. **turdetanum** (Devesa & Valdés Berm.) Greuter & Burdet, Endemismo mariánico monchiquense, Caméfito sufruticoso, CO

Teucrium luteum (Mill.) Degen subsp. *xanthostachyum* (Maire & Wilczek) Greuter & Burdet = *T. cylindraceum*
Teucrium maghrebicum Greuter & Burdet, África noroccidental, MAROC
Teucrium mairei Sennen ex Maire subsp. *joannis* Sauvage & Vindt = *T. joannis*
Teucrium mairei Sennen ex Maire subsp. *joannis* var. *embergeri* Sauvage & Vindt = *T. embergeri*
Teucrium mairei Sennen = *T. lusitanicum*
Teucrium majoricum Rouy (No presente en el territorio considerado)
Teucrium malenconianum Maire, África noroccidental, MAROC

Teucrium martinii Cirujano, Roselló, Peris & Stübing, AB

Teucrium marum L., MAROC

Teucrium massiliense L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MA

Teucrium mauritanicum De Noë = *T. pseudo-chamaepitys*
Teucrium melillense Maire & Sennen ex Maire = *T. chlorostachyum* subsp. *melillense*
Teucrium mesanidum (Litard & Maire) T. Navarro & Rosúa, MAROC
Teucrium mideltense (Batt.) Humbert, MAROC
Teucrium mitecum Ibn-Tattou & El Oualidi, MAROC

Teucrium murcicum Sennen subsp. **murcicum**, Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AB MU

Teucrium musimonum Humbert, MAROC

Teucrium oxylepis Font Quer & Pau, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR J CR

Teucrium polium L. subsp. **aguilarensis** Puech, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, AL

Teucrium polium L. subsp. **polium**, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CO AL GR J MA AB

Teucrium polium L. subsp. *polium* x *T. grosii* Pau (= *T. x rubrovirens* Font Quer), MAROC

Teucrium polium L. subsp. **vicentinum** (Rouy) Wood, Endemismo gaditano onubo algarviense, Caméfito sufruticoso, CA H

Teucrium pseudo-chamaepitys L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Teucrium pseudo-scorodonia Desf., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Caméfito sufruticoso, Geófito rizomatoso, MAROC H SE MA

Teucrium pseudo-scorodonia Desf. x *T. afrum* (Emb. & Maire) Pau & Font Quer in Font Quer subsp. *rubriflorum* (Font Quer & Pau) Castrov. & Bayón (Txdjeba, MAROC

Teucrium puechiae Greuter & Burdet, GR

Teucrium pumilum L., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, AL GR MA AB

Teucrium ramosissimum Desf., MAROC

Teucrium resupinatum Desf., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J

Teucrium reverchonii Willk., Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, CA SE GR MA

Teucrium rivanum (Maire & Sennen) T. Navarro & El Oualidi, Endémica de Marruecos, MAROC

Teucrium rivas-martinezii Alcaraz, Garre, Mart. Parras & Peinado, Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AB MU

Teucrium rotundifolium Schreb. subsp. **rotundifolium**, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Teucrium rotundifolium Schreb. subsp. *sanguisorbifolium* (Pau & Font Quer) Cohen, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Teucrium rotundifolium Schreb. subsp. *transatlanticum* Emb. ex Greuter, Burdet & Long, Caméfito sufruticoso, MAROC

Teucrium rotundifolium Schreb. x *T. thymifolium* Schreb. = *T. x pseudothymifolium*

Teucrium rupestre Coss. & Balansa, África noroccidental, MAROC

Teucrium salviastrum Schreb. subsp. *afrum* Emb. & Maire = *T. afrum*

Teucrium salviastrum Schreb. subsp. *rubriflorum* (Font Quer & Pau) Maire = *T. afrum* subsp. *rubrifolium*

Teucrium scordium L. subsp. **scordioides** (Schreb.) Arcang., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Teucrium scorodonia L., Europa occidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, CO H SE GR J AB BA CR

Teucrium scorodonia L. subsp. *baeticum* (Boiss. & Reut.) Tutin = *T. pseudoscorodonia*

Teucrium serpylloides Maire & Weiller, MAROC

Teucrium similatum Pau ex Navarro & Rosua, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, CA SE AL GR J MA AB MU

Teucrium spinosum L., Mediterráneo suroccidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CO H SE AL GR J MA

Teucrium tananicum Maire, África noroccidental, MAROC

Teucrium thymifolium Schreb., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Caméfito sufruticoso, AL GR AB MU

Teucrium trifoliatum (Vahl) Willd. = *T. lusitanicum*

Teucrium turredanum Losa & Rivas Goday, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, AL

Teucrium webbianum Boiss., Endemismo bético, Geófito rizomatoso, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J MA AB CR MU

Teucrium wernerii Emb., África noroccidental, MAROC

Teucrium x carvalhoi A. F. Carrillo, A. Hernández, E. Coy, J. Güemes & Sánchez Gómez (**T. capitatum** x **T. balthazaris**), MU

Teucrium x cavanillesianum Jerónimo & Font Quer, Endemismo alpujarreño gadoreense, Caméfito sufruticoso, AL

Teucrium x conquense M. B. Crespo & Mateo nothosubsp. **siyasense** Carrillo & Sánchez Gómez (**T. capitatum** subsp. **gracillimum** x **T. gnaphalodes**), Caméfito sufruticoso, AB MU

Teucrium x eloulidii P. Sánchez-Gómez & T. Navarro (**T. freynii** x **T. lanigerum**), Endemismo murciano, Caméfito sufruticoso, MU

Teucrium x estevei Alcaraz & Al., Caméfito sufruticoso, AB MU

Teucrium x guemesii F. J. Jiménez Carrillo, Carrión Vílches, P. Sánchez-Gómez & T. Navarro, Caméfito sufruticoso, MU

Teucrium x humifusum Losa & Rivas Goday, AL

Teucrium x navarroii P. Sánchez-Gómez, J. Güemes, A. F. Carrillo, E. Coy & A. Hernández (**T. rivasmartinezii** x **T. thymifolium**), Caméfito sufruticoso, AB MU

Teucrium x portusmagnii P. Sánchez-Gómez, Carrillo, A. Hernández & T. Navarro (**T. freynii** x **T. capitatum** subsp. **gracillimum**), Caméfito sufruticoso, MU

Teucrium x pseudothymifolium P. Sánchez Gómez, J. Güemes & A. F. Carrillo (**T. rotundifolium** x **T. thymifolium**), Caméfito sufruticoso, AB MU

Teucrium zaianum Emb. & Maire, África noroccidental, MAROC

Thalictrum alpinum L., Ártico alpina, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, GR

Thalictrum aquilegiifolium L. (No está presente en el territorio considerado)

Thalictrum flavum L. subsp. *flavum* (No está presente en el territorio considerado)

Thalictrum foetidum L. subsp. **valentinum** O. Bolòs & Vigo, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, AL GR J AB MU

Thalictrum minus L. subsp. **matritense** (Pau) P. Monts., Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, BA CR

Thalictrum minus L. subsp. **minus**, Eurasiática, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC GR

Thalictrum minus L. subsp. *pubescens* Schleicher ex Arcang., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC

Thalictrum speciosissimum L. subsp. **albini** (Pau) P. Montserrat, Endemismo bético, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, SE GR J MA

Thalictrum speciosissimum L. subsp. **speciosissimum**, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Thapsia dissecta (Boiss.) V. J. Arán & G. Mateo = *T. villosa* var. *dissecta* Boiss.

Thapsia garganica L. subsp. *decussata* (Lag.) Maire = *T. transtagana*

Thapsia garganica L. subsp. *garganica* (No está presente en el territorio considerado)

Thapsia maxima auct. non Mill. = *T. nitida*

Thapsia minor Hoffmanns. & Link, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito escaposo, CO H J BA CR

Thapsia nitida Lacaita, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, CA CO H GR J MA AB BA CR

Thapsia transtagana Brot., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA BA CR MU

Thapsia villosa L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Theligonum cynocrambe L., Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR MA BA MU

Thelypteris interrupta (Willd.) Iwatsuki, Geófito rizomatoso, MAROC

Thelypteris palustris Schott, Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC CA H

Thesium divaricatum Jan ex Mert. & W. D. J. Koch in Röhl. = *T. humifusum*

Thesium humifusum DC. in Lam. & DC., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Thesium humile Vahl, Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA H AL GR MA AB MU

Thesium mauritanicum Batt., MAROC

Thlaspi alpestre Jacq. (No está presente en el territorio considerado)

Thlaspi alpinum Crantz = *T. alpestre*

Thlaspi alliaceum L., Eurasiática, Terófito escaposo, AL GR

Thlaspi arvense L., Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA MU

Thlaspi granatense Boiss. & Reut. in Boiss. = *T. perfoliatum* var. *rotundifolia*

Thlaspi nevadense Boiss. & Reut., Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, AL GR

Thlaspi perfoliatum L. subsp. *tineoi* (Paol.) Maire = *T. perfoliatum* var. *rotundifolia*

Thlaspi perfoliatum L. var. **perfoliatum**, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Thlaspi perfoliatum L. var. **rotundifolia** Ball, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR

Thorella verticillato-inundata (Thore) Briq. = *Caropsis verticillato-inundata*

Thymbra capitata (L.) Cav., Europa occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA MU

Thymelaea antiatlantica Maire, África noroccidental, MAROC

Thymelaea argentata (Lam.) Pau, Endemismo ibero magrebí, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, MAROC CO AL GR J MA AB MU

Thymelaea canescens (Schousb.) Endl. = *T. lanuginosa*

Thymelaea dioica (Gouan) All. subsp. *glauca* Talavera & Muñoz = *T. pubescens* subsp. *elliptica*

Thymelaea dioica (Gouan) All. subsp. *granatensis* (Pau) Malag. = *T. granatensis*

Thymelaea gattefossei Kit Tan, Endémica de Marruecos, MAROC

Thymelaea granatensis (Pau) Lacaita, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, GR J AB

Thymelaea gussonei Boreau, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, CA

Thymelaea hirsuta (L.) Endl., Mediterráneo meridional, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC CA SE AL GR J MA MU

Thymelaea lanuginosa (Lam.) Ceballos & C. Vicioso, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Nanofanerófito, MAROC CA SE GR MA BA

Thymelaea lythroides Barratte & Murb., Endemismo hispalense magrebí, Nanofanerófito, MAROC SE

Thymelaea microphylla Coss. & Durieu, MAROC

Thymelaea nitida (Vahl) Endl. = *T. argentea*

Thymelaea passerina (L.) Coss. & Germ., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO AL GR J MA AB BA CR MU

Thymelaea pubescens (L.) Meissner subsp. **elliptica** (Boiss.) K. Tan, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito sufruticoso, CO AL GR J MA AB MU

Thymelaea pubescens (L.) Meissner subsp. **pubescens**, Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito sufruticoso, MAROC AB CR

Thymelaea putorioides Emb. & Maire, MAROC

Thymelaea salsa Murb., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA

Thymelaea sanamunda All., Mediterráneo noroccidental, Caméfito sufruticoso, AL GR J AB CR

Thymelaea tartonraira (L.) All. subsp. *angustifolia* (Boiss.) Rivas Goday & Esteve = *T. tartonraira* subsp. *valentina*

Thymelaea tartonraira (L.) All. subsp. **valentina** (Pau) O. Bolòs & Vigo, Endemismo bético, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR MA AB MU

Thymelaea tinctoria (Pourr.) Endl., AB MU

Thymelaea velutina Meisn. (Sólo en Baleares)

Thymelaea villosa (L.) Endl., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Nanofanerófito, MAROC CA CO H SE J MA BA CR

Thymelaea virescens Coss. & Durieu, MAROC

Thymelaea virgata (Desf.) Endl., África noroccidental, MAROC

Thymus afer (Pau & Font Quer) Villar = *T. willdenowii*

Thymus albicans Hoffmanns. & Link, Endemismo gaditano onubo algarviense, Caméfito sufruticoso, CA H

Thymus algeriensis Boiss. & Reut., África noroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Thymus antoninae Rouy & Coincy, Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, AB MU

Thymus atlanticus (Ball) Roussine subsp. *atlanticus* = *T. dreatensis*

Thymus atlanticus (Ball) Roussine subsp. *ayachicus* (Humbert) Greuter & Burdet = *T. dreatensis*

Thymus atlanticus (Ball) Roussine subsp. *subayachicus* (Emb. & Maire) Greuter & Burdet = *T. dreatensis*

Thymus baeticus Lacaita, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, CA AL GR J MA MU

Thymus bleicherianus Pomel, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Thymus broussonetii Boiss. subsp. *broussonetii*, África noroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Thymus broussonetii Boiss. subsp. *hannonis* (Maire) R. Morales, Caméfito sufruticoso, MAROC

Thymus carnosus Boiss., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Caméfito sufruticoso, H

Thymus ciliatus Desf. var. *fumanifolius* Pau ex Font Quer = *T. hyemalis* subsp. *fumanifolius*

Thymus dreatensis Batt., África noroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Thymus emmanuelis Ruiz de la Torre & Ruiz del Castillo, Caméfito, GR

Thymus funkii Coss. = *T. longiflorus* subsp. *funkii*

Thymus gadorensis (Pau) Villar = *T. serpylloides* subsp. *gadorensis*

Thymus glandulosus Villar = *T. hyemalis*

Thymus granatensis Boiss. subsp. ***granatensis***, Endemismo bético, Caméfito reptante, CA CO SE GR

Thymus granatensis Boiss. subsp. ***micranthus*** (Willk.) O. Bolòs & Vigo, Endemismo subbético, Caméfito reptante, CO J AB MU

Thymus granatensis Boiss. x ***T. serpylloides*** subsp. ***gadorensis*** (Pau) Jalas, Caméfito sufruticoso, J

Thymus hesperidum Maire = *T. maroccanus* subsp. *rhombicus*

Thymus hyemalis Lange subsp. *fumarifolius* (Pau ex Font Quer) R. Morales = *T. munbyanus* subsp. *munbyanus*

Thymus hyemalis Lange subsp. ***hyemalis***, Endemismo mediterráneo iberolevantino magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC AL GR MU

Thymus hyemalis Lange subsp. ***saxicola*** De la Torre & Payá, Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, MU

Thymus hyemalis Lange x ***T. vulgaris*** L. subsp. ***aestivus*** (Reut. ex Willk.) O. Bolòs & A. Bolòs, Caméfito sufruticoso, MU

Thymus lacaitae Pau, Endemismo manchego, Caméfito reptante, AB

Thymus leptobotrys Murb. = *T. maroccanus* subsp. *maroccanus*

Thymus longiflorus Boiss. subsp. ***funkii*** (Coss.) Rivas Mart., Endemismo mediterráneo iberolevantino, Caméfito sufruticoso, AB MU

Thymus longiflorus Boiss. subsp. ***longiflorus***, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, AL GR MA MU

Thymus lythroides Murb. = *T. maroccanus* subsp. *maroccanus*

Thymus maroccanus Ball. subsp. *maroccanus*, África noroccidental, Caméfito, MAROC

Thymus maroccanus Ball. subsp. *rhombicus* Villar in Caball., Caméfito, MAROC

Thymus mastichina (L.) L. subsp. ***donyanae*** R. Morales, Endemismo gaditano onubense, Caméfito sufruticoso, CA H SE

Thymus mastichina (L.) L. subsp. ***mastichina***, Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Thymus membranaceus Boiss. subsp. ***membranaceus***, Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL GR MU

Thymus mentagensis Batt. = *T. mumbyanus* subsp. *mumbyanus*

Thymus mohamedii B. Tahiri & Rejdali subsp. *mohamedii*, África noroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Thymus mohamedii B. Tahiri & Rejdali subsp. *rosatii* B. Tahiri & Rejdali, África noroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Thymus munbyanus Boiss. & Reut. subsp. *abylaeus* (Font Quer & Maire) Greuter & Burdet = *T. algeriensis*

Thymus munbyanus Boiss. & Reut. subsp. *ciliatus* (Desf.) Greuter & Burdet, África noroccidental, MAROC

Thymus munbyanus Boiss. & Reut. subsp. *coloratus* (Boiss. & Reut.) Greuter & Burdet, África noroccidental, Caméfito, MAROC

Thymus munbyanus Boiss. & Reut. subsp. *munbyanus*, África noroccidental, Caméfito, MAROC

Thymus orospedanus Villar, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, Caméfito reptante, AL GR J AB CR MU

Thymus pallidus Batt. subsp. *eriodontus* (Maire) Maire = *T. willdenowii*

Thymus pallidus Batt. subsp. *pallidus* = *T. willdenowii*

Thymus piperella L., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Caméfito sufruticoso, AB MU

Thymus pulegioides L., Eurasiática, Caméfito reptante, Caméfito sufruticoso, GR AB

Thymus pulegioides L. x ***T. zygis*** Loefl. ex L. subsp. ***gracilis*** (Boiss.) R. Morales, Caméfito sufruticoso, GR

Thymus riatarum Humbert & Maire in Emb. & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Thymus sabulicola Coss., Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, J AB MU

Thymus satirejoides Coss. subsp. *commutatus* Batt., Caméfito, MAROC

Thymus satirejoides Coss. subsp. *satirejoides*, África noroccidental, Caméfito, MAROC

Thymus serpylloides Bory subsp. ***gadorenis*** (Pau) Jalas, Endemismo bético, Caméfito sufruticoso, Caméfito reptante, AL GR J AB MU

Thymus serpylloides Bory subsp. ***serpylloides***, Endemismo nevadense, Caméfito sufruticoso, Caméfito reptante, AL GR

Thymus targuistii B. Tahiri & Rejdali, Endémica de Marruecos, Caméfito sufruticoso, MAROC

Thymus tidighinii B. Tahiri & Rejdali = *T. willdenowii*

Thymus villosus L. subsp. **lusitanicus** (Boiss.) Cout., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, MA CR

Thymus vulgaris L. subsp. **aestivus** (Reut. ex Willk.) A. Bolós & O. Bolós, Caméfito, AB MU

Thymus vulgaris L. subsp. **vulgaris**, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, Caméfito reptante, CA AL GR J MA AB CR MU

Thymus willdenowii Boiss., Endemismo bético magrebí, Caméfito reptante, MAROC CA GR MA

Thymus x almeriensis G. López & R. Morales (**T. membranaceus** x **T. zygis** subsp. **gracilis**), Endemismo murciano almeriense, Caméfito sufruticoso, AL MU

Thymus x almijarensis Ruiz de la Torre & Ruiz del Castillo, Endemismo malacitano almijarensis, Caméfito, GR

Thymus x arcanus G. López & R. Morales (**T. baeticus** x **T. zygis** subsp. **gracilis**), Caméfito sufruticoso, AL

Thymus x arcuatus R. Morales (**T. lacaitae** x **T. zygis** subsp. **sylvestris**), Caméfito, AB

Thymus x armuniae R. Morales (**T. lacitae** x **T. vulgaris** subsp. **vulgaris**), Caméfito reptante, AB

Thymus x arundanus Willk., Caméfito sufruticoso, CA AL

Thymus x beltranii Socorro, Espinar & Arrebola, Caméfito, GR

Thymus x eliasii Sennen & Pau (**T. mastichina** x **T. vulgaris**), Caméfito sufruticoso, AB MU

Thymus x enicensis Blanca, Cueto, Gutiérrez & Mart. (**T. hyemalis** x **T. zygis** subsp. **gracilis**), Caméfito, AL MU

Thymus x garcia-martinoi Sánchez Gómez & Saez = **T. x indalicus**

Thymus x guerrae Saez & Sánchez Gómez in Saez, Sánchez Gómez & Morales (**T. membranaceus** x **T. vulgaris**), Caméfito, MU

Thymus x hieronymi Sennen nothosubsp. **hurtadoi** (Socorro, Molero Mesa, Casares & Pérez Raya) R. Morales, Caméfito sufruticoso, GR

Thymus x hieronymi Sennen (**T. mastichina** subsp. **mastichina** x **T. serpylloides** subsp. **gadorensis**), Caméfito sufruticoso, AL GR AB

Thymus x indalicus Blanca, Cueto, Gutiérrez & Mart. (**T. hyemalis** x **T. baeticus**), Endemismo murciano almeriense, Caméfito, AL MU

Thymus x jimenezii Socorro, Arrébola & Espinar, Caméfito, GR

Thymus x lainzii Sánchez Gómez, Fern. Jiménez & Saez (**T. vulgaris** subsp. **vulgaris** x **T. funkii** subsp. **funkii**), Caméfito, AB MU

Thymus x mariae Socorro, Arrébola & Espinar, Caméfito, GR

Thymus x mastichinalis Sánchez Gómez & Saez, Caméfito, MU

Thymus x mixtus Pau (**T. mastichina** subsp. **mastichina** x **T. orospedanus**), Caméfito sufruticoso, J AB

Thymus x monrealensis nothosubsp. **garcia-vallejo** Sánchez Gómez, Alcaraz & Saez (**T. vulgaris** subsp. **vulgaris** x **T. zygis** subsp. **gracilis**), Caméfito sufruticoso, AB

Thymus x paradoxus Rouy (**T. zygis** subsp. **gracilis** x **T. funkii**), Endemismo castellano maestrazgo manchego, Caméfito sufruticoso, AB MU

Thymus x pastoris O. Socorro & Arrebola (**Th. serpylloides** subsp. **gadorensis** x **Th. zygis** subsp. **gracilis**), Caméfito sufruticoso, GR

Thymus x ruiz-latorrei C. Vicioso in Ruiz del Castillo, Caméfito sufruticoso, AL

Thymus zygis Loefl. ex L. subsp. **gracilis** (Boiss.) R. Morales, Endemismo bético magrebí, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Thymus zygis Loefl. ex L. subsp. **sylvestris** (Hoffmanns. & Link) Brot. ex Cout., Endemismo ibérico, Caméfito sufruticoso, CA CO SE AL AB BA CR MU

Tinguarra sicula (L.) Parl., Mediterráneo suroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC
Tinospora bakis (A. Richard) Miers, MAROC

Tolpis barbata (L.) Gaertn. subsp. **barbata**, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Tolpis liouvillei Braun-Blanq. & Maire, Endémica de Marruecos, Terófito escaposo, MAROC

Tolpis nemoralis Font Quer, Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA MA

Tolpis umbellata Bertol., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Tolpis x grossii Talavera, Terófito escaposo, AL J

Tordylium apulum L., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, SE BA

Tordylium maximum L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, CA CO SE AL GR J MA AB BA CR

Tordylium officinale L., Mediterráneo noroccidental, Terófito escaposo, CO SE

Torilis anthriscus (L.) Gmel. = *T. japonica*

Torilis arvensis (Huds.) Link subsp. *arvensis* (No se encuentra en el territorio considerado)

Torilis arvensis (Huds.) Link subsp. *divaricata* (Moench) Thell., Terófito escaposo, MAROC

Torilis arvensis (Huds.) Link subsp. *elongata* (Hoffmanns. & Link) Cannon = *T. elongata*

Torilis arvensis (Huds.) Link subsp. *heterophylla* (Guss.) Thell. = *T. arvensis* subsp. *purpurea*

Torilis arvensis (Huds.) Link subsp. **neglecta** (Spreng.) Thell. in Hegi, Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Torilis arvensis (Huds.) Link subsp. **purpurea** (Ten.) Hayek, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Torilis arvensis (Huds.) Link subsp. **recta** Jury, Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB CR MU

Torilis elongata (Hoffmanns. & Link) G. Samp., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Torilis japonica (Houtt.) DC., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC GR J MA AB

Torilis leptophylla (L.) Rchb. fil., Mediterráneo turaniana macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Torilis nodosa (L.) Gaertn., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Torilis webbii Jury, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR MA MU

Tourneuxia variifolia Coss., África noroccidental, MAROC

Trachelium caeruleum L. subsp. **caeruleum**, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trachycnemum x mirabile Maire & Samuelsson, MAROC
Trachynia distachya (L.) Link = *Brachypodium distachyon*

Trachynia platystachya (Balansa ex Coss.) H. Scholz, MAROC CA MA

Trachyspermum pomelianum Maire = *Brachyapium pomelianum*
Trachystoma aphanoneurum (Maire & Weiller) Maire & Weiller, África noroccidental, MAROC
Trachystoma ballii O. E. Schulz, África noroccidental, MAROC
Trachystoma labasii Maire, África noroccidental, MAROC

Tradescantia pallida (Rose) R. S. Hunt, MA

Traganopsis glomerata Maire & Wilczek, MAROC
Traganum moquini Webb, MAROC
Traganum nudatum Delile, MAROC

Tragopogon angustifolius Bellardi ex Willd., Europa meridional, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC MA MU

Tragopogon australis Jord. = *T. porrifolius*

Tragopogon crocifolius L. subsp. **crocifolius**, Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA MU

Tragopogon crocifolius L. subsp. *samaritana* (Heldr. & Sart. ex Boiss.) I. B. K. Richardson, Hemicriptófito bienal, MAROC

Tragopogon dubius Scop., Europea caucásica, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Tragopogon hybridus L. = *Geropogon hybridus*
Tragopogon macrocephalus Pomel ex Batt. & Trab. = *T. porrifolius*

Tragopogon porrifolius L., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Tragopogon pratensis L. subsp. **minor** (Mill.) Wahlenb., Introducida desde Europa central, Hemicriptófito escaposo, GR J

Tragopogon pratensis L. subsp. **pratensis**, Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, Terófito escaposo, AL GR J

Tragopogon samaritani Heldr. & Sart. in Boiss. = *T. crocifolius* subsp. *samaritana*

Tragus racemosus (L.) All., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC MA AB MU

Traunsteinera globosa (L.) Rchb. (No está presente en el territorio considerado)
Trianthes hydasypica Edgew, MAROC
Trianthes pentandra L. = Zaleya pentandra
Trianthes sedifolia Vis., MAROC
Tribulus longipetalus Viv. subsp. alatus (Delile) Ozenda & Quézel, MAROC

Tribulus terrestris L., Cosmopolita, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trichodesma africana (L.) Lehm., Mediterráneo meridional, MAROC
Trichodesma calcarata Batt., África septentrional, MAROC
Tricholaena maroccana Maire & Samuelsson, MAROC
Tricholaena teneriffae (L. fil.) Link, Sahara síndica, Hemicriptófito cespitoso, MAROC
Trifolium acutiflorum Murb., MAROC

Trifolium alexandrinum L., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, MAROC CA AL MU

Trifolium angustifolium L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trifolium arvense L., Paleotemplada, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trifolium arvense L. var. gracile (Thuill.) DC. (No está presente en el territorio considerado)
Trifolium baeticum Boiss. = T. pratense subsp. baeticum

Trifolium bocconeii Savi, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE J BA

Trifolium boissieri Guss., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, CO

Trifolium campestre Schreb., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trifolium cernuum Brot., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CO SE GR J BA

Trifolium clusii Godr. & Gren. in Gren. & Godr. var. kahirikum Zohary in Zohary & Heller, África septentrional, MAROC

Trifolium cherleri L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trifolium diffusum Ehrh., Europea caucásica, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, GR BA CR

Trifolium dubium Sibth., Paleotemplada, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR

Trifolium filiforme L. = T. micranthum

Trifolium fragiferum L., Paleotemplada, Hemicriptófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Trifolium gemellum Willd., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J AB BA CR MU

Trifolium gibbosum Nègre, MAROC

Trifolium glomeratum L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO

H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trifolium hirtum All., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CO SE AL GR J MA BA CR MU

Trifolium humile Ball, Endémica de Marruecos, MAROC

Trifolium hybridum L., Paleotemplada, Hemicriptófito cespitoso, MAROC BA

Trifolium hybridum L. subsp. *elegans* (Savi) Asch. & Graebn. = *T. hybridum*

Trifolium incarnatum L. var. *incarnatum*, Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, MAROC

Trifolium incarnatum L. var. *molinerii* (Balb. ex Hornem.) Ser. (No está presente en el territorio considerado)
Mediterráneo septentrional

Trifolium infamia-ponertii Greuter = *T. angustifolium*

Trifolium isodon Murb. = *T. obscurum*

Trifolium isthmocarpum Brot., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA H SE J

Trifolium isthmocarpum Brot. subsp. *jaminianum* (Boiss.) Murb. = *T. isthmocarpum*

Trifolium lagopus Willd. = *T. sylvaticum*

Trifolium lappaceum L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Trifolium leucanthum M. Bieb., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC J

Trifolium ligusticum Loisel., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H MA AB BA

Trifolium lucanicum Gasparr. ex Guss., Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, CA SE BA

Trifolium maritimum Huds. = *T. squamosum*

Trifolium medium L. subsp. **medium**, Europea caucásica, Geófito rizomatoso, CR

Trifolium micranthum Viv., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC H BA

Trifolium michelianum Savi, Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, MAROC H

Trifolium miegeanum Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Trifolium montanum L. subsp. *humboldtianum* (A. Braun & Asch.) Hossai, Hemicriptófito escaposo, Caméfito sufruticoso, MAROC

Trifolium mutabile Port., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, H BA

Trifolium nigrescens Viv. subsp. **nigrescens**, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA H MA

Trifolium obscurum Savi, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO J MA

Trifolium ochroleucon Huds., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR J AB BA CR

Trifolium ornithopodioides L., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC H SE GR J BA

Trifolium pallescens Schreb. in Sturm (No está presente en el territorio considerado)

Trifolium pallidum Waldst., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, MAROC CA SE J MA

Trifolium pannonicum Jacq., Introducida desde Europa central, Terófito escaposo, MAROC
Trifolium parviflorum Ehrh = *T. retusum*
Trifolium phleoides Willd. subsp. *phleoides*, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC

Trifolium phleoides Willd. subsp. ***willkommii*** (Chab.) Muñoz Rodr., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA GR J MA AB CR

Trifolium physodes M. Bieb., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA MA

Trifolium pratense L. subsp. ***baeticum*** (Boiss.) C. Vicioso, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA MA

Trifolium pratense L. subsp. ***pratense***, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, MAROC CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trifolium repens L. var. ***giganteum*** Lagr.-Foss., Hemicriptófito reptante, CA CO H SE AL GR MA

Trifolium repens L. var. ***nevadense*** (Boiss.) C. Vicioso, Endemismo bético, Hemicriptófito reptante, H AL GR J MA

Trifolium repens L. var. ***repens***, Paleotemplada, Hemicriptófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trifolium resupinatum L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA AB BA CR

Trifolium retusum L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC J

Trifolium scabrum L., Mediterráneo macaronésica, Terófito reptante, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trifolium spumosum L., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, Terófito reptante, MAROC CA CO SE J MA BA CR

Trifolium squamosum L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA AB BA CR

Trifolium squarrosum L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA SE BA

Trifolium squarrosum subsp. *aequidentatum* (Pérez Lara) Malag. = *T. obscurum*

Trifolium stellatum L., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trifolium striatum L. subsp. ***brevidens*** (Lange) Muñoz Rodr., Europa, Terófito escaposo, J

Trifolium striatum L. subsp. ***striatum***, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Trifolium strictum L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA SE GR J BA CR

Trifolium suaveolens Willd., Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturaniana), Terófito escaposo, SE

Trifolium subterraneum L. subsp. *brachycalycinum* Katznelson & Morley = *T. subterraneum* subsp. *oxaloides*

Trifolium subterraneum L. subsp. ***oxaloides*** Nyman, Mediterráneo macaronésica, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE J AB BA

Trifolium subterraneum L. subsp. **subterraneum**, Mediterráneo macaronésica, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE J BA CR MU

Trifolium suffocatum L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito cespitoso, Terófito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR BA

Trifolium sylvaticum Gerard, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J CR

Trifolium tastetii (Pau) Font Quer = *T. gemellum* var. *tastetii*
Trifolium thalii Vill., Europa meridional, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Trifolium tomentosum L., Mediterráneo macaronésica, Terófito reptante, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trifolium vessiculosum Savi (No está presente en el territorio considerado)

Triglochin barrelieri Loisel., Mediterráneo atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA H SE

Triglochin laxiflora Guss., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA SE

Triglochin palustre L., Subcosmopolita, Geófito bulboso, Hemicriptófito escaposo, MAROC
Triglochin striata Ruiz & Pavón, Introducida, Geófito bulboso, MAROC
Trigonella anguina Delile = *Medicago anguina*
Trigonella balansae Boiss. & Reut. (No está presente en el territorio considerado)

Trigonella foenum-graecum L., Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturánica), Terófito escaposo, MAROC CO J AB BA MU

Trigonella gladiata Steven ex M. Bieb., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO GR J MA AB BA CR

Trigonella monspeliaca L., Mediterráneo turánica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Trigonella ovalis Boiss., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO J MA AB

Trigonella polyceratia L., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB BA CR MU

Trigonella stellata Forssk., Terófito, MAROC

Triguera osbeckii (L.) Willk. & Lange, Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA

Trinia glauca (L.) Dumort. subsp. **glauca**, Mediterráneo atlántica, Hemicriptófito escaposo, AL AB CR

Triplachne nitens (Guss.) Link = *Gastridium nitens*

Tripleurospermum maritimum (L.) W. D. J. Koch subsp. **inodorum** (L.) Applequist, Europa septentrional, Terófito escaposo, Hemicriptófito bienal, AL GR MA

Tripodion kremerianum (Coss.) Lassen, África noroccidental, MAROC

Tripodion tetraphyllum (L.) Fourr., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Trisetaria cavanillesii (Trin.) Maire, Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturánica), Terófito cespitoso, GR CR

Trisetaria dufourei (Boiss.) Paunero, Endemismo gaditano onubo algarviense, Terófito cespitoso, CA H

Trisetaria ovata (Cav.) Paunero, Endemismo carpetano ibérico leonés, Terófito cespitoso, CO J CR

Trisetaria panicea (Lam.) Paunero, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Trisetaria scabriuscula (Lag.) Paunero, Endemismo bético, Terófito cespitoso, CA SE GR J AB CR

Trisetum antoni-josephii Font Quer & Muñoz Medina, Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, GR

Trisetum flavescens (L.) P. Beauv. subsp. *flavescens*, Eurasiática, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Trisetum flavescens (L.) P. Beauv. subsp. **splendens** (C. Presl) Arcang., Hemicriptófito cespitoso, MAROC AL GR

Trisetum furescens Pomel, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Trisetum glaciale (Bory) Boiss., Endemismo nevadense, Hemicriptófito cespitoso, GR

Trisetum loeflingianum (L.) C. Presl., Europea caucásica, Terófito cespitoso, AL GR MA AB CR

Trisetum paniceum (Lamk.) Pers. = *Trisetaria panicea*

Trisetum pumilum (Desf.) Kunth. = *Rostraria pumila*

Trisetum velutinum Boiss., Endemismo bético, Hemicriptófito reptante, GR MA AB

Tuberaria brevipes (Boiss. & Reut.) Willk. = *Xolantha brevipes*

Tuberaria bupleurifolia (Lam.) Willk. = *Xolantha guttata*

Tuberaria commutata Gallego = *Xolantha guttata*

Tuberaria echioides (Lam.) Willk. = *Xolantha echioides*

Tuberaria glomerata Willk. = *Xolantha glomerata*

Tuberaria guttata (L.) Fourr. subsp. *bupleurifolia* (Lam.) Raynaud = *Xolantha guttata*

Tuberaria guttata (L.) Fourr. subsp. *discolor* (Pomel) Raynaud = *Xolantha discolor*

Tuberaria guttata (L.) Fourr. subsp. *inconspicua* (Thib. ex Pers.) Raynaud = *Xolantha brevipes*

Tuberaria guttata (L.) Fourr. subsp. *macrosepala* (Coss.) Raynaud = *Xolantha macrosepala*

Tuberaria guttata (L.) Fourr. = *Xolantha guttata*

Tuberaria lignosa (Sweet) Samp. = *Xolantha tuberaria*

Tuberaria macrosepala (Salzm. ex Boiss.) Willk. = *Xolantha macrosepala*

Tuberaria praecox (Grosser.) Willk. = *Xolantha praecox*

Tulipa clusiana DC., Geófito bulboso, BA

Tulipa gesnerana L., Introducida desde Asia suroccidental (Iranoturaniána), Geófito bulboso, J AB

Tulipa sylvestris L. subsp. **australis** (Link) Pamp., Mediterráneo occidental, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Tulipa sylvestris L. subsp. *australis* (Link) Pamp. var. *australis*, Geófito bulboso, MAROC

Tulipa sylvestris L. subsp. *australis* (Link) Pamp. var. *mauritii* Valdés, Geófito bulboso, MAROC

Tulipa sylvestris L. subsp. *primulina* (Baker) Maire, Geófito bulboso, MAROC

Tunica rhiphaea Pau & Font Quer in Font Quer = *Petrorhagia rhiphaea*

Turgenia latifolia (L.) Hoffmanns., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J MA AB CR MU

Turritis glabra L. = *Arabis glabra*

Tussilago farfara L., Paleotemplada, Geófito rizomatoso, MAROC GR J MA AB MU

Typha angustifolia L., Holártica, Geófito rizomatoso, Hidrófito, MAROC CA CO H AL GR J MA AB BA CR MU

Typha domingensis (Pers.) Steud., Subcosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Typha latifolia L., Cosmopolita, Geófito rizomatoso, MAROC CO H AL GR MA AB BA CR

Tyrimnus leucographus (L.) Cass., Mediterráneo septentrional, Terófito escaposo, CA CO GR MA

Ulex argenteus Welw. ex Webb subsp. *argenteus* (No está presente en el territorio considerado)

Ulex argenteus Welw. ex Webb subsp. **subsericeus** (Cout.) Rothm., Endemismo gaditano onubo algarviense, Caméfito sufruticoso, H

Ulex australis Clemente subsp. **australis**, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Nanofanerófito, CA H SE

Ulex baeticus Boiss. subsp. **baeticus**, Endemismo rondeño, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, CA MA

Ulex baeticus Boiss. subsp. **scaber** (Kunze) Cubas, Endemismo hispalense magrebí, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, MAROC CA

Ulex borgiae Rivas Mart., Endemismo aljibico magrebí, Nanofanerófito, MAROC CA MA

Ulex canescens Lange, Endemismo almeriense, Caméfito sufruticoso, AL

Ulex eriocladus C. Vicioso, Endemismo mariánico monchiquense, Nanofanerófito, CO H SE BA

Ulex europaeus L. subsp. **europaeus**, Europa occidental, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, CR

Ulex genistoides subsp. *spectabilis* (Webb) Cout. = *Stauracanthus spectabilis*
Ulex jussiaei Webb (No está presente en el territorio considerado)

Ulex minor Roth, Europa occidental, Nanofanerófito, H

Ulex parviflorus Pourr. subsp. *africanus* (Webb) Greuter, África noroccidental, Caméfito sufruticoso, MAROC

Ulex parviflorus Pourr. subsp. **parviflorus**, Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, Nanofanerófito, CA CO SE AL GR J MA AB MU

Ulex parviflorus Pourr. subsp. **rivasgodayanus** Cubas, Endemismo malacitano almijareense magrebí, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, MAROC GR MA

Ulmus campestris L. = *U. minor*

Ulmus glabra Huds., Eurosiberiana, Fanerófito escaposo, GR J AB CR MU

Ulmus minor Mill., Paleotemplada, Fanerófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Umbilicus gaditanus Boiss., Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA SE AL GR J MA MU

Umbilicus heylandianus Webb & Berth., Mediterráneo occidental atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H J MA BA CR

Umbilicus horizontalis (Guss.) DC., Mediterráneo central, Geófito bulboso, MAROC

Umbilicus horizontalis (Guss.) DC. = (En la Península Ibérica) *U. gaditanus*

Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy in Ridd., Mediterráneo atlántica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Urginea anthericoides (Poir.) Steinh., Geófito bulboso, MAROC

Urginea fugax (Moris) Steinh., Mediterráneo meridional, Geófito bulboso, MAROC

Urginea maritima (L.) Baker subsp. **maritima**, Mediterráneo macaronésica, Geófito bulboso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Urginea maritima (L.) Baker subsp. *maura* Maire, Geófito bulboso, MAROC

Urginea noctiflora Batt. & Trab., Geófito bulboso, MAROC

Urginea ollivieri Maire, Geófito bulboso, MAROC

Urginea undulata (Desf.) Steinh. subsp. *tazensis* (Batt. & Maire) Maire & Weiller in Maire, Endémica de Marruecos, Geófito bulboso, MAROC

Urginea undulata (Desf.) Steinh. subsp. *undulata*, Geófito bulboso, MAROC

Urochloa insculpa (Steud.) Stapf., MAROC

Urospermum dalechampii (L.) Scop. ex F. W. Schmidt, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA SE AL GR J MA

Urospermum picroides (L.) Scop. ex F. W. Schmidt, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Urtica caudata Vahl = *U. membranacea*

Urtica dioica L., Subcosmopolita, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H AL GR J MA AB BA CR MU

Urtica membranacea Poir. in Lam., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Urtica pilulifera L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA SE AL GR J MA AB MU

Urtica urens L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Utricularia australis R. Br., Pantropical, Hidrófito natante, MAROC CO H AB BA CR

Utricularia exoleta R. Br. = *U. gibba*

Utricularia gibba L., Subcosmopolita, Hidrófito natante, MAROC H

Utricularia minor L., Holártica, Hidrófito natante, MAROC CR

Utricularia vulgaris L., Paleotemplada, Hidrófito natante, MAROC

Vaccaria hispanica (Mill.) Rauschert, Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vaccaria hispanica (Mill.) Rauschert subsp. *grandiflora* (Ser.) Holub = *V. hispanica*

Vaccinium uliginosum L., Holártica, Caméfito fruticoso, GR

Vagaría legionariorum (Emb.) Maire = *V. ollivieri*

Vagaría ollivieri Maire, MAROC

Valantia hispida L., Mediterráneo meridional macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA AL GR MA AB BA MU

Valantia muralis L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA MU

Valeriana apula Pourr., Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC GR

Valeriana dioica L., Subatlántica, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, AL
Valeriana globulariifolia Lam. in DC. = V. apula

Valeriana officinalis L., Europa, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, GR MA

Valeriana tuberosa L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, Geófito rizomatoso, MAROC CA CO AL GR J MA AB CR MU

Valerianella carinata Loisel., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Valerianella coronata (L.) DC., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Valerianella chlorodonta Coss. & Durieu, África septentrional, Terófito escaposo, MAROC

Valerianella dentata (L.) Pollich, Submediterráneo subatlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA AB

Valerianella discoidea (L.) Loisel., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Valerianella divaricata Lange, Endemismo bético, Terófito escaposo, GR AB

Valerianella echinata (L.) DC. in Lam. & DC., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, CO J AB BA CR MU

Valerianella eriocarpa Desv. subsp. **eriocarpa**, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC GR J MA

Valerianella fusiformis Pau, Terófito escaposo, GR J

Valerianella locusta (L.) Laterrade, Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CO H AL GR J MA AB CR

Valerianella microcarpa Loisel., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Valerianella morisonii DC. = V. dentata

Valerianella muricata (Steven ex M. Bieb.) J. W. Loudon, Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, CA CO H SE GR J AB BA CR MU

Valerianella olitoria (L.) Pollich = V. locusta

Valerianella orientalis (Schelecht.) Boiss. & Balansa in Boiss., Terófito escaposo, GR

Valerianella pomelii Batt., Terófito escaposo, MAROC

Valerianella pumila (L.) DC., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CO GR J AB CR MU

Valerianella rimosa Bastard, Europea caucásica, Terófito escaposo, MAROC
Valerianella stephanodon Coss. & Durieu, Terófito escaposo, MAROC

Valerianella truncata (Steven ex M. Bieb.) J. W. Loudon in Loudon, Terófito escaposo, MAROC GR

Vandenboschia speciosa (Willd.) Kunkel, Atlántico, Geófito rizomatoso, CA

Vanlia viscosa Roxb., MAROC

Velezia rigida Loefl. ex L., Mediterráneo turaniana, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vella anremerica (Litard & Maire) Gómez Campo, MAROC
 Vella charpinii Fern. Casas, MAROC
 Vella mairei Humbert, África noroccidental, Nanofanerófito, MAROC
 Vella pseudocytisus L. subsp. glabrata Greuter, Nanofanerófito, MAROC

Vella pseudocytisus L. subsp. **pseudocytisus**, Endemismo castellano maestrazgo manchego, Nanofanerófito, AL GR

Vella spinosa Boiss., Endemismo bético, Nanofanerófito, Caméfito pulviniforme, CA AL GR J MA AB MU

Ventenata dubia (Leers) Coss. in Durieu, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, AL GR J

Veratrum album L., Circunmediterráneo, Geófito rizomatoso, MA

Verbascum atlanticum Batt., Hemicriptófito bienal, MAROC
 Verbascum ballii Batt., Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum barnadesii Vahl, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito bienal, MAROC CO H BA

Verbascum battandieri (Murb.) Hub.-Mor., África noroccidental, Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum blattaria L., Paleotemplada, Hemicriptófito bienal, Terófito escaposo, MAROC J AB

Verbascum boerhavii L., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, MAROC AL GR J MA AB CR MU

Verbascum calycinum Ball, Hemicriptófito bienal, MAROC
 Verbascum connixtum (Murb.) Hub.-Mor., Endémica de Marruecos, Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum charidemi Murb., Endemismo almeriense, Hemicriptófito bienal, AL

Verbascum demnatensis Maire & Murb., África noroccidental, Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum densiflorum Bertol., Europa meridional, Hemicriptófito bienal, MAROC GR MA

Verbascum dentifolium Delile, Endemismo bético magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO SE AL GR J

Verbascum erosum Cav., Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Hemicriptófito bienal, MAROC CA SE J MA

Verbascum faurei (Murb.) Hub.-Mor. subsp. acanthifolium (Pau) Benedí & J. M. Monts.-Martí, Endémica de Marruecos, Hemicriptófito bienal, MAROC
 Verbascum faurei (Murb.) Hub.-Mor. subsp. faurei, África noroccidental, Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum giganteum Willk. subsp. **giganteum**, Endemismo ibérico, Hemicriptófito bienal, CA CO SE AL GR J AB MU

Verbascum giganteum Willk. subsp. martinezii Valdés = V. thapsus subsp. martinezii

Verbascum granatense Boiss. & Pomel = *V. dentifolium*

Verbascum hervieri Degen, Endemismo subbético, Hemicriptófito bienal, GR J AB

Verbascum hookerianum Ball, Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum laciniatum (Poir.) Kuntze, Endemismo rondeño magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC MA

Verbascum longirostris (Murb.) Huber-Morath, Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum lychnis L., Europa, Hemicriptófito bienal, J

Verbascum lychnitis L., Europea caucásica, Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum mairei Murb., Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum maroccanum Ball, África noroccidental, Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum masquindali (Pau) Benedí & J. M. Montserrat, Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC CA H

Verbascum maurorum Maire & Murb., África noroccidental, Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum nevadense Boiss., Endemismo bético, Hemicriptófito bienal, AL GR J MA

Verbascum phlomoides L., Circunmediterráneo, Hemicriptófito bienal, AL GR MA AB MU

Verbascum prunellii Rodr. Gracia & Valdés Berm., Hemicriptófito bienal, AL

Verbascum pseudoreticum Benedí & J. M. Montserrat, Endemismo gaditano onubense magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC CA

Verbascum pulverulentum Vill., Europa meridional, Hemicriptófito bienal, CO AL GR J AB BA CR MU

Verbascum ramosissima Benth. in DC. = *V. masquindalii*

Verbascum rotundifolium Ten. subsp. **haenseleri** (Boiss.) Murb., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito bienal, MAROC CO AL GR J MA AB BA CR MU

Verbascum rotundifolium Ten. subsp. *rotundifolium*, Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum simplex Hoffmanns. & Link, Endemismo ibero magrebí, Hemicriptófito bienal, MAROC CO H SE J CR MU

Verbascum sinuatum L., Mediterráneo macaronésica, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Verbascum sinuatum L. x *V. thapsiforme* Schrad., Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum tetrandrum Barratte & Murb., Hemicriptófito bienal, MAROC

Verbascum thapsiforme Schrad. = *V. densiflorum*

Verbascum thapsus L. subsp. **crassifolium** (Lam.) Murb., Europa meridional, Hemicriptófito bienal, AL GR AB MU

Verbascum thapsus L. subsp. **martinezii** (Valdés) Galán de Mera & Vicente Orellana, Endemismo gaditano onubense, Hemicriptófito bienal, CA CO H

Verbascum virgatum Stokes, Europa occidental, Hemicriptófito bienal, CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Verbascum x uechtrizii Fritz ex Willk., Hemicriptófito bienal, CA CO SE

Verbascum zaianensis Murb., África noroccidental, Hemiscriptófito bienal, MAROC

Verbena officinalis L., Paleotemplada, Hemiscriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Verbena supina L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU
Verbesina encelioides (Cav.) Benth. & Hook. fil. ex A. Gray, Introducida desde América, MAROC

Veronica acinifolia L., Terófito escaposo, BA

Veronica agrestis L., Europa, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR

Veronica alpina L., Ártico alpina, Hemiscriptófito escaposo, GR

Veronica anagallis-aquatica L. subsp. **anagallis-aquatica**, Cosmopolita, Hemiscriptófito escaposo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Veronica anagallis-aquatica L. subsp. **aquatica** (Bernh.) Maire in Jahand. & Maire, Hemiscriptófito escaposo, MAROC AB

Veronica anagallis-aquatica L. subsp. **divaricata** Krosche, Hemiscriptófito escaposo, AL

Veronica anagalloides Guss., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Veronica arvensis L., Subcosmopolita, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Veronica austriaca L. subsp. **austriaca**, Introducida desde Europa central, Hemiscriptófito escaposo, AL GR

Veronica austriaca L. subsp. **vahlilii** (Gaudin) D. A. Webb, Hemiscriptófito escaposo, GR

Veronica beccabunga L., Eurasiática, Hemiscriptófito reptante, Hidrófito, MAROC AL GR J MA AB MU

Veronica catenata Pennell = *V. anagallis-aquatica* subsp. *aquatica*

Veronica cymbalaria Bodard, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR

Veronica chartonii Litard. & Maire, MAROC

Veronica fontqueri Pau = *V. tenuifolia* subsp. *fontqueri*

Veronica fruticulosa L., Europa suroccidental, Caméfito sufruticoso, AL GR MA

Veronica hederifolia L. subsp. **hederifolia**, Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Veronica hederifolia L. subsp. *maura* Murb., MAROC

Veronica hederifolia L. subsp. **sibthorpioides** (Debeaux, Degen & Hervier) Walters, Endemismo murciano almeriense, Terófito escaposo, AL GR J

Veronica hederifolia L. subsp. *triloba* (Opiz) Celak = *V. triloba*

Veronica nevadensis Pau var. **langei** (Lacaita) Mart. Ortega & E. Rico, Endemismo nevadense, Hemiscriptófito, AL GR

Veronica nevadensis Pau var. **nevadensis**, Endemismo nevadense, Hemiscriptófito, AL GR

Veronica officinalis L., Eurosiberiana, Hemicriptófito reptante, GR J MA AB

Veronica peregrina L., Introducida desde América, Terófito escaposo, CO SE GR

Veronica persica Poir., Introducida desde Asia occidental (Iranoturánica), Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Veronica polita Fr., Mediterráneo turánica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Veronica praecox All., Paleotemplada, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB MU

Veronica repens Clasion ex DC. in Lam. & DC., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito reptante, MAROC

Veronica rosea Desf. subsp. *atlantica* (Ball) I. Soriano, África noroccidental, MAROC

Veronica rosea Desf. subsp. *rosea*, África noroccidental, MAROC

Veronica rosea Desf. subsp. *virgata* (Emb. & Maire) Dobignard & Jord., MAROC

Veronica rosea Desf. var. *virgata* Emb. & Maire = *V. rosea* subsp. *virgata*

Veronica scutellata L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, Hidrófito, CA CO H SE CR

Veronica serpyllifolia L. var. **humifusa** (Dickson) Sm., Europa, Hemicriptófito reptante, AL GR

Veronica serpyllifolia L. var. **serpyllifolia**, Holártica, Hemicriptófito reptante, MAROC GR J

Veronica tenuifolia Asso subsp. **fontqueri** (Pau) Mart. Ortega & E. Rico, Endemismo alpujarreño gadoreño, Caméfito sufruticoso, AL MA

Veronica triloba (Opiz) Opiz, Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, CA CO SE AL GR J AB CR MU

Veronica triphyllos L., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR J AB BA CR

Veronica verna L., Eurasiática, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA AB CR

Viburnum lantana L., Europa meridional, Fanerófito cespitoso, GR J AB

Viburnum opulus L., Eurasiática templada, Fanerófito cespitoso, J AB

Viburnum tinus L., Mediterráneo occidental macaronésica, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vicia altissima Desf., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito trepador, MAROC AL

Vicia amphicarpa L., Mediterráneo occidental, Terófito trepador, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vicia angustifolia L., Paleotemplada, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vicia angustifolia L. subsp. *pseudoangustifolia* (Rouy) Tardío = *V. angustifolia*

Vicia articulata Hornem., Mediterráneo meridional, Terófito trepador, CO AL GR BA CR MU

Vicia benghalensis L., Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito trepador, Hemicriptófito bienal, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vicia bithynica (L.) L., Circunmediterráneo, Terófito trepador, MAROC J AB

Vicia cedretorum Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Vicia cordata Hoppe, Circunmediterráneo, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB MU

Vicia cracca L., Eurasiática, Hemicriptófito trepador, MAROC

Vicia cracca L. subsp. *tenuifolia* (Roth) Bonnier & Layens = *V. tenuifolia*

Vicia dasycarpa Ten., Circunmediterráneo, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE GR J MA AB BA CR MU

Vicia delmasii Emb. & Maire, MAROC

Vicia disperma DC., Mediterráneo occidental, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE GR J MA BA CR

Vicia durandii Boiss. = *V. altissima*

Vicia embergeri Font Quer & Maire in Emb. & Maire = *V. lecomtei*

Vicia eriocarpa (Hauskn.) Halácsy, Mediterráneo oriental, Terófito trepador, CA CO H SE J MA BA CR

Vicia ervilia (L.) Willd., Mediterráneo oriental, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Vicia fairchildiana Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Vicia garbiensis Font Quer & Pau in Font Quer, Endémica de Marruecos, MAROC

Vicia glauca C. Presl in J. Presl & C. Presl subsp. **giennense** (Cuatrec.) Blanca & F. Valle, Endemismo subbético, Hemicriptófito escaposo, J

Vicia glauca C. Presl in J. Presl & C. Presl subsp. *glauca*, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Vicia hirsuta (L.) Gray, Paleotemplada, Terófito trepador, MAROC CA AL GR J MA AB BA CR MU

Vicia hybrida L., Circunmediterráneo, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB CR MU

Vicia incana Gouan, Mediterráneo turaniana, Hemicriptófito escaposo, J AB

Vicia lathyroides L., Circunmediterráneo, Terófito trepador, MAROC CA AL GR J MA AB BA MU

Vicia laxiflora Brot. = *V. parviflora*

Vicia lecomtei Humbert & Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Vicia leucantha Biv., Mediterráneo occidental, Terófito trepador, MAROC

Vicia lutea L. subsp. **cavanillesii** (Mart. Mart.) Romero Zarco, Endemismo bético magrebí, Terófito trepador, Hemicriptófito trepador, MAROC CA CO J MA

Vicia lutea L. subsp. **lutea**, Circunmediterráneo, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vicia lutea L. subsp. **vestita** (Boiss.) Rouy in Rouy & Foucaud, Circunmediterráneo, Terófito trepador, Hemicriptófito trepador, MAROC CA CO H SE AL J MA AB BA MU

Vicia monantha Retz. subsp. **calcarata** (Desf.) Romero Zarco, Mediterráneo suroccidental, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Vicia monardii Boiss. in Boiss. & Reut., Endemismo bético magrebí, Terófito trepador, MAROC CA SE MA

Vicia murbeckii Maire, MAROC

Vicia narbonensis L., Circunmediterráneo, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR

Vicia onobrychioides L. subsp. *alborosea* Dobignard, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Vicia onobrychioides L. subsp. ***onobrychioides***, Circunmediterráneo, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA AL GR J MA AB CR MU

Vicia pannonica Crantz var. ***purpurascens*** (DC.) Ser. in DC., Circunmediterráneo, Terófito trepador, MAROC J AB MU

Vicia parviflora Cav., Mediterráneo macaronésica, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vicia peregrina L., Mediterráneo turaniana, Terófito trepador, MAROC CA CO H AL GR J MA AB BA CR MU

Vicia pseudocracca Bertol., Mediterráneo occidental, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Vicia pubescens (DC.) Link, Mediterráneo macaronésica, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE MA BA

Vicia pyrenaica Pourr., Europa suroccidental (alpina), Hemicriptófito trepador, Geófito rizomatoso, AL GR

Vicia sativa L. subsp. *cordata* (Wulfen ex Hoppe) Batt. = *V. cordata*

Vicia sativa L. subsp. ***macrocarpa*** (Moris) Arcang., Eurasiática, Terófito trepador, MAROC AL MA AB MU

Vicia sativa L. subsp. *obovata* (Ser.) Schinz & Thell. in Schinz & R. Keller = *V. sativa* subsp. *sativa*

Vicia sativa L. subsp. ***sativa***, Mediterráneo turaniana, Terófito trepador, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vicia sativa L. var. *nigra* L. = *V. angustifolia*

Vicia sepium L. (No está presente en el territorio considerado)

Vicia sicula (Raf.) Guss., Mediterráneo occidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Vicia suberviformis Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Vicia tenuifolia Roth subsp. ***tenuifolia***, Paleotemplada, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vicia tenuifolia Roth subsp. *villosa* (Batt.) Greuter, África noroccidental, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Vicia tenuissima (M. Bieb.) Schinz & Thell. = *V. parviflora*

Vicia tetrasperma (L.) Schreb., Paleotemplada, Terófito trepador, MAROC

Vicia vicioides (Desf.) Cout., Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito trepador, MAROC CA CO SE GR J MA BA

Vicia villosa Roth subsp. *ambigua* (Guss.) Kerguélen = *V. pseudocracca*

Vicia villosa Roth subsp. *pseudocracca* (Bertol.) Rouy = *V. pseudocracca*

Vicia villosa Roth subsp. *simulans* Maire, MAROC

Vicia villosa Roth subsp. *varia* (Host) Corb. = *V. dasycarpa*

Vicia villosa Roth subsp. *villosa* (No está presente en el territorio considerado)

Vinca difformis Pourr., Mediterráneo occidental macaronésica, Caméfito reptante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Vinca major L., Circunmediterráneo, Caméfito reptante, MAROC CA CO H SE AL J AB BA CR MU

Vincetoxicum hirundinaria Medik. subsp. ***hirundinaria***, Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, MAROC GR AB MU

Vincetoxicum hirundinaria Medik. subsp. **lusitanicum** Markgraf., Hemicriptófito escaposo, CR

Vincetoxicum nigrum (L.) Moench, Endemismo ibérico, Hemicriptófito escaposo, Hemicriptófito trepador, CA CO H SE AL GR J AB CR MU

Viola alba Besser, Circunmediterráneo, Hemicriptófito en roseta, MAROC AL GR J AB CR MU

Viola arborescens L., Mediterráneo occidental, Caméfito sufruticoso, MAROC CA AL GR MA AB MU

Viola arvensis Murray, Holártica, Terófito escaposo, MAROC CO H SE AL GR J AB BA CR MU

Viola arvensis Murr. var. *tezensis* Murb. = *V. subatlantica*

Viola biflora L., Holártica, Hemicriptófito escaposo, GR

Viola canina L., MAROC

Viola cazorlensis Gand., Endemismo subbético, Caméfito sufruticoso, GR J AB MU

Viola collina Besser (No está presente en el territorio considerado)

Viola crassiuscula Bory, Endemismo nevadense, Hemicriptófito escaposo, AL GR

Viola demetria Prolongo ex Boiss., Endemismo bético, Terófito escaposo, CA CO GR J MA

Viola dyris Maire, MAROC

Viola hirta L., Eurasiática, Hemicriptófito en roseta, GR J

Viola kitaibeliana Schult. in Roemer & Schult., Mediterráneo macaronésica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Viola maroccana Maire, África noroccidental, MAROC

Viola munbyana Boiss. & Reut., Mediterráneo meridional, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Viola odorata L., Paleotemplada, Hemicriptófito en roseta, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Viola palustris L., Holártica, Hemicriptófito en roseta, MAROC AL GR

Viola parvula Tineo, Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC AL GR J MA CR

Viola puerula Lange = *V. riviniana*

Viola pyrenaica Ramond ex DC., Europa meridional, Hemicriptófito en roseta, MAROC GR

Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau, Eurosiberiana, Hemicriptófito escaposo, MAROC

Viola riviniana Rchb., Subatlántica, Hemicriptófito escaposo, MAROC CA H AL GR J MA AB BA CR MU

Viola riviniana Rchb. x **V. reichenbachiana**, Hemicriptófito escaposo, J

Viola rupestris F. W. Schmidt, Subcosmopolita, Hemicriptófito en roseta, J AB

Viola saxifraga Maire, África noroccidental, MAROC

Viola segobricensis Pau = *V. suavis*

Viola suavis M. Bieb., Mediterráneo septentrional, Hemicriptófito en roseta, MAROC CO H SE AL GR J AB MU

Viola subatlantica (Maire) Ibn Tattou, MAROC

Viola sylvestris Lamk. = *V. riviniana*

Viola tezzensis Ball, MAROC

Viola tricolor L. subsp. *arvensis* (Murr.) = *V. arvensis*

Viola tricolor L. subsp. *minima* Gaud. = *V. kitaibeliana*

Viscum album L. subsp. ***album***, Eurasiática, Fanerófito epífito, MAROC CO GR J AB

Viscum album L. subsp. ***austriacum*** (Wiesb.) Vollmann, Eurasiática, Fanerófito epífito, MAROC AL GR J AB MU

Viscum cruciatum Sieber ex Boiss., Endemismo ibero magrebí, Fanerófito epífito, MAROC CA CO H SE AL GR J MA

Vitex agnus-castus L., Mediterráneo turaniana, Fanerófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA BA MU

Vitis vinifera L. subsp. ***sylvestris*** (C. C. Gmel.) Hegi, Origen desconocido, Fanerófito lianoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Volutaria belouini (Humbert) Maire, MAROC

Volutaria crupinoides (Desf.) Maire, Mediterráneo meridional, MAROC

Volutaria leucantha (Coss.) Maire = *V. sinaica*

Volutaria lippii (L.) Maire in Wagenitz subsp. *lippii*, Mediterráneo meridional saharo sándica, Terófito escaposo, MAROC AL MU

Volutaria lippii (L.) Maire in Wagenitz subsp. *medians* (Maire) Wagenitz, MAROC

Volutaria maroccana (Barr. & Murb.) Maire, Endémica de Marruecos, MAROC

Volutaria muricata (L.) Maire in Jahand. & Maire, Endemismo bético magrebí, Terófito escaposo, MAROC CO AL GR MA

Volutaria omphalodes (Coss.) Benth. & Hooker fil. = *Stephanochilus omphalodes*

Volutaria omphalodes (Coss.) Maire = *Stephanochilus omphalodes*

Volutaria sinaica (DC.) Wagenitz, Saharo sándica, MAROC

Volutaria tubuliflora Murb. = *V. lippii* subsp. *lippii*

Vulpia alopecurus (Schousb.) Dumort subsp. ***alopecurus***, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA

Vulpia alopecurus (Schousb.) Dumort subsp. *fibrosa* H. Lindb., Terófito cespitoso, MAROC

Vulpia alopecurus (Schousb.) Dumort subsp. *schousboei* H. Lindb., Terófito cespitoso, MAROC

Vulpia bromoides (L.) S. F. Gray, Paleotemplada, Terófito cespitoso, AL GR J AB BA CR MU

Vulpia ciliata Dumort, Circunmediterráneo, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vulpia fasciculata (Forssk.) Fritsch, Mediterráneo atlántica, Terófito cespitoso, MAROC AL AB MU

Vulpia fontquerana Melderis & Stace, Endemismo mediterráneo iberoatlántico, Terófito cespitoso, CA H

Vulpia geniculata (L.) Link subsp. *attenuata* (Parl.) Trab., Terófito cespitoso, MAROC

Vulpia geniculata (L.) Link subsp. *breviglumis* (Trab.) Murb., Terófito cespitoso, MAROC

Vulpia geniculata (L.) Link subsp. ***geniculata***, Mediterráneo occidental macaronésica, Terófito cespitoso,

MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vulpia geniculata (L.) Link subsp. *pauana* (Font Quer) Maire, Endémica de Marruecos, Terófito cespitoso, MAROC

Vulpia hispanica (Reichard) Kerguélen in Jovet & Vilmorin (eds.) subsp. ***hispanica***, Eurasiática templada, Terófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vulpia hispanica (Reichard) Kerguélen in Jovet & Vilmorin (eds.) subsp. ***montana*** (Boiss. & Reut.) Devesa, Endemismo ibero magrebí, Terófito cespitoso, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB

Vulpia ligustica (All.) Link, Mediterráneo occidental, MAROC

Vulpia litardieriana (Maire) A. Camus, MAROC

Vulpia membranacea (L.) Link, Mediterráneo atlántica, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vulpia myuros (L.) C. C. Gmel. subsp. ***myuros***, Subcosmopolita, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE GR J AB BA CR

Vulpia myuros (L.) C. C. Gmel. subsp. ***sciuroides*** (Roth) Rouy, Paleotemplada, Terófito cespitoso, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Vulpia sicula (Presl) Link, Mediterráneo occidental, Hemicriptófito cespitoso, MAROC

Vulpia unilateralis (L.) Stace = *V. hispanica* subsp. *hispanica*

Vulpiella tenuis (Tineo) Kerguélen, Mediterráneo occidental, MAROC

Wahlenbergia lobeloides (L. fil.) Link subsp. ***nutabunda*** (Guss.) Murb., Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC AL

Wangenheima demnatensis (Murb.) Stace, MAROC

Wangenheimia lima (L.) Trin., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Warionia saharae Benth. & Coss., África noroccidental, MAROC

Wedelia glauca (Ortega) Hoffmanns. ex Hicken., Introducida desde América del Sur, MU

Whithania adpressa (Coss.) Batt., Saharo sándica, MAROC

Whithania frutescens (L.) Pauquy, Endemismo ibero magrebí, Nanofanerófito, MAROC SE AL GR MA MU

Whithania somnifera (L.) Dunal, Paleosubtropical, Nanofanerófito, MAROC CA SE AL GR MA MU

Wolffia arrhiza (L.) Horkel ex Wimmer, Paleosubtropical, Hidrófito natante, MAROC CA H AB BA

Xanthium chinense Mill., Introducida desde Asia oriental (Chinojaponesa), Terófito escaposo, CA SE

Xanthium spinosum L., Introducida desde América del Sur, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Xanthium strumarium L. subsp. ***cavanillesii*** (Schouw) D. Löve & Dans., Introducida desde América, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA MU

Xanthium strumarium L. subsp. ***strumarium***, Introducida desde América, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J AB BA CR

Xeranthemum cylindraceum Sibth. & Sm., Europa meridional, Terófito escaposo, CO GR J AB

Xeranthemum inapertum (L.) Mill., Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB BA MU

Xolantha brevipes (Boiss. & Reut.) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro in Castrov. & Al. (eds.), Endemismo gaditano onubo algarviense, Terófito escaposo, CA H SE

Xolantha conmutata (Gallego) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro in Castrov. & Al. (eds.), Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H SE

Xolantha discolor (Pomel) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro, MAROC

Xolantha echioides (Lam.) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro in Castrov. & Al. (eds.), Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA H SE BA

Xolantha glomerata (Willk.) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro, MAROC

Xolantha guttata (L.) Raf., Mediterráneo atlántica, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Xolantha macrosepala (Salzm. ex Boiss.) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro in Castrov. & al. (eds.), Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE J MA BA

Xolantha plantaginea (Willd.) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro in Castrov. & Al. (eds.), Circunmediterráneo, Terófito escaposo, MAROC CA CO H SE AL GR J MA BA CR

Xolantha praecox (Salzm. ex Boiss. & Reut.) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro in Castrov. & Al. (eds.), Mediterráneo occidental, Terófito escaposo, MAROC

Xolantha tuberaria (L.) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro in Castrov. & Al. (eds.), Mediterráneo occidental macaronésica, Geófito rizomatoso, Caméfito sufruticoso, MAROC CA CO H J MA AB BA CR MU

Zaleya pentandra (L.) Jeffrey, MAROC

Zannichellia contorta (Desf.) Chamisso & Schlescht., Mediterráneo occidental, Hidrófito radicante, MAROC CA CO SE AL GR J MA AB CR MU

Zannichellia obtusifolia Talavera, García Murillo & Smit, Mediterráneo occidental, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE MA BA CR

Zannichellia palustris L. = *Z. pedunculata*

Zannichellia pedunculata Rchb., Subcosmopolita, Hidrófito radicante, MAROC CA CO H SE AL GR J MA AB BA CR MU

Zannichellia peltata Bertol., Mediterráneo occidental atlántica, Hidrófito radicante, MAROC CA CO SE GR J MA AB BA CR MU

Zantedeschia aethiopica (L.) Spreng., Introducida desde África austral, Geófito rizomatoso, MAROC AL MU

Zebrina pendula Schnizlein, MA

Zilla spinosa (L.) Prantl subsp. *costata* Maire & Weiller, MAROC
Zilla spinosa (L.) Prantl subsp. *macroptera* (Coss.) Maire & Weiller, África noroccidental, MAROC

Ziziphora acinoides L., Endemismo ibérico, Terófito escaposo, GR AB

Ziziphora alboi Caball., Terófito escaposo, J

Ziziphora aragonensis Pau, Endemismo ibérico, Terófito escaposo, GR AB

Ziziphora hispanica L., Endemismo ibero magrebí, Terófito escaposo, MAROC AL GR J AB CR MU

Ziziphus lotus (L.) Lam. subsp. **lotus**, Mediterráneo sahara sándica, Fanerófito cespitoso, MAROC CO AL GR MU

Ziziphus lotus (L.) Lam. subsp. saharae (Batt. & Trab.) Maire, MAROC

Ziziphus mauritiana Lam., MAROC

Ziziphus spina-christi (L.) Desf., MAROC

Ziziphus zizyphus (L.) Meikle, MAROC AB MU

Zostera marina L., Mediterráneo atlántica, Hidrófito radicante, MAROC AL MU

Zostera nana Roth. = Z. noltii

Zostera noltii Hornem., Mediterráneo atlántica, Hidrófito radicante, MAROC CA H MU

Zygophyllum album L. fil. subsp. gaetulum (Emb. & Maire) Quézel & Santa, MAROC

Zygophyllum cornutum Coss., África noroccidental, MAROC

Zygophyllum fabago L., Iranoturanaiana, Nanofanerófito, Caméfito sufruticoso, AL GR J MA AB MU

Zygophyllum fontanesii Webb & Berth., Macaronesia, MAROC

Zygophyllum gaetulum Emb. & Maire subsp. waterlotii (Maire) Jacquemoud & Jord., África noroccidental, MAROC

Bibliografía

- ACEDO, C. & F. LLAMAS (1994). *Bromus alopecurus* a new record for the Iberian peninsula, with morphological, chorological and nomenclatural observations on the *Bromus lanceolatus* group. **Fl. Mediterranea** 4: 203-212.
- ADAMS, R. P. (2000). Systematics of *Juniperus* section *Juniperus* based on leaf essential oils and random amplified polymorphic DNAs (RAPDs). **Bioch. Syst. Ecol.** 28: 515-528.
- AGUILÓ, M. (1985). Recuperación del paisaje afectado por el desdoblamiento de la N-IV en Despeñaperros. **Rev. Obras Públicas** 1985: 709-722.
- ALARCÓN, M. L. & C. AEDO (2002). Revisión del género *Cephalanthera* (Orchidaceae) en la península Ibérica e Islas Baleares. **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (2): 227-248
- ALARCÓN MORATA, B. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (2001). El género *Erica* en el Alto Guadalquivir (Centro sur de la península Ibérica) hasta 1999. **Blancoana** 18: 15-16.
- ALCÁNTARA, A. J., A. R. TUDELA, M. CUETO & C. FERNÁNDEZ (1990). Compuestas de la provincia de Jaén. III. **Blancoana** 8: 101-116.
- ALCARAZ ARIZA, F. (1983). Notas sobre la flora del sureste Ibérico. I. **Collect. Bot. Barcelona** 14: 11-17. (***)
- ALCARAZ ARIZA, F. (1984). **Flora y vegetación del NE. de Murcia**. Publ. Univ. de Murcia (***)
- ALCARAZ ARIZA, F., J. M. EGEE, M. HONRUBIA & X. LLIMONA (1981). Aportación al conocimiento de la flora cormofítica de Almería (SE. de España). **Anales Univ. Murcia (Ci.)** 37: 3-37. (***)
- ALCARAZ ARIZA, F. & M. GARRE BELMONTE (1983). Notas sobre la flora del Sureste Ibérico. II. **Lazaroa** 6 (***)
- ALCARAZ ARIZA, F. & M. GARRE BELMONTE (1984). Notas sobre la flora del Sureste Ibérico. III. **Collect. Bot. Barcelona** 15: 13-16. (***)
- ALCARAZ ARIZA, F., M. GARRE BELMONTE & A. ROBLEDO MIRAS (1985). Notas sobre la flora del Sureste Ibérico. IV. **Collect. Bot. Barcelona** 16: 123-126. (***)
- ALCARAZ ARIZA, F., S. RÍOS, M^a J. DELGADO & C. INOCENCIO (1998). *Senecio glaucus* L. subsp. *glaucus*, an eastern mediterranean taxon in the sandy shores of southeastern Spain. **Israel J. Pl. Sci.** 46: 331-335 (***)
- ALCARAZ-ARIZA, F., S. RÍOS-RUIZ & J. M. SÁNCHEZ DE LORENZO-CÁCERES (1993). Catálogo de las plantas vasculares espontáneas y cultivadas de la región de Murcia. I. *Pteridophyta-Gymnospermae*. **Anales de Biol. 19 (Biol. Veg. 8)**: 51-61.
- ALDAROSO, J. J. & M. LAÍNZ (1997). ¿Hasta donde alcanza, en la Península, *Viola demetria* Prolongo ex Boiss., *Voy. Bot. Espagne* 2: 73 (1839)? **Anales Jard. Bot. Madrid** 55 (2): 468.
- ALDAROSO, J. J. & F. MUÑOZ-GARMENDÍA (1995). Números cromosómicos de plantas occidentales 718-722. **Anales Jard. Bot. Madrid** 53 (2): 233.
- ALDAROSO, J. J. & L. SÁEZ (2001). Una nueva combinación en *Campanula* L. (*Campanulaceae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (1): 173.
- ALEJANO, R., E. MARTÍNEZ-MONTES & J. BENGEOA (1994). *Betula pendula* en la Sierra de las Villas. **Ecología** 7: 203-213.
- ALEJO SÁNCHEZ-BARBA, C. & C. FERNÁNDEZ (1987). Ranunculáceas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 5: 23-51.
- ÁLVAREZ, I., A. HERRERO & B. VEGA (1995). Mapa 424 (adicciones) *Flueggea tinctoria* (L. in Loefl.) Webster. **Fontqueria** 42: 442-444.
- ÁLVAREZ MAESTRE, P. A. & J. M. SANTOS ESTEBAN (1996 a). Asientos corológicos 24. Mapa 736. *Capparis spinosa* L. subsp. *spinosa*. **Fontqueria** 44: 192-195.
- ÁLVAREZ MAESTRE, P. A. & J. M. SANTOS ESTEBAN (1996 a). Asientos corológicos 24. Mapa 738. *Cleome violacea* L. **Fontqueria** 44: 197-200.
- ALZIAR, G., P. EWALD & J. DEFAY (1990). Iconographie commentée de quelques espèces remarquables de la région niçoise Faune et Flore 3e partie. **Biocosme Méditerranéen, Nice** 7 (1-2):

- AMARAL FRANCO, J. DO (1968). DistribuÇao de zimbros y pomoideas na península Ibérica. **Collectanea Bot., Barcelona** 7 (1): 449-481.
- AMEZCÚA OGAYAR, C. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1985). Corología de plantas giennenses: *Cyperaceae*. **Blancoana** 3: 5-13.
- AMEZCÚA OGAYAR, C., C. FERNÁNDEZ LÓPEZ & P. MONTSERRAT RECORDER (1987). Notas sobre Ciperáceas de Jaén. **Blancoana** 5: 163-164.
- AMICH GARCÍA, F. (1987). Nuevas combinaciones en *Bufoia* L. y *Polycarpon* L. **Anales Jard. Bot. Madrid** 43 (2): 467.
- AMICH GARCÍA, F., E. RICO HERNÁNDEZ & J. SÁNCHEZ SÁNCHEZ (1981). Sobre "*Delphinium sordidum* Cuatrec." y otras aportaciones a la flora del occidente del sistema central español. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (1): 153-164.
- AMO Y MORA, M. DEL (1871-1873). **Flora fanerogámica de la península Ibérica**. Granada.
- ANÓNIMO Les *Frankenia* L. du Maroc. **Trav. Inst. Sci. Chérif. Ser. Bot.** 12: 19-49 (**)
- ANÓNIMO (1956) *Teucrium* marocains de la section *polium*. IV. **Trav. Inst. Sci. Chérifien** 8: 41-46 (**) +++++
- ANÓNIMO (1995). Breves. Sierras Subbéticas. **Medio ambiente** 23: 24
- APARICIO, A. & S. SILVESTRE (1985). Números cromosómicos para la flora española. Números 422-434. **Lagascalía** 13 (2): 318-323.
- APARICIO, A. & S. SILVESTRE (1987). **Flora del Parque Natural de la Sierra de Grazalema**. Agencia Medio Ambiente. Sevilla. 303 pp. (***)
- ARÁN REDÓ, V. J. & G. MATEO SANZ (2002). Sobre una *Thapsia* infravalorada del Mediterráneo occidental. **Fl. Montiberica** 20: 16-20
- ARÁN REDÓ, V. J., G. MATEO SANZ & A. SÁNCHEZ-CUXART (2001). Acerca de *Ferula loscosii* (Lange) Willk. (*Umbelliferae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (1): 150-152
- ARANEGA JIMÉNEZ, T. & S. PAJARÓN SOTOMAYOR (1990). Sobre una *Reseda phyteuma* L. rupícola. **Anales Jard. Bot. Madrid** 47 (1): 59-64
- AREAN, E., J. GÓMEZ MENA & L. RAMÍREZ (1986). **Parques y Jardines de Linares**. Taller de Ecología. Linares.
- ARENAS, J. A. & F. GARCÍA (1993). Atlas carpológico de la subfamilia *Apiioideae*. **Ruizia** 12
- ARNOLD, G. & S. L. JURY (1996) 21. Delimitation of *Pseudorlaya* taxa. **Lagascalía** 18 (2): 285-286 (**)
- ARNOLD, J. E. (1981). Notas para una revisión del género *Ophrys* L. (*Orchidaceae*) en Cataluña. **Collectanea Bot., Barcelona** 12 (1): 5-61.
- ARRIGONI, P. V. (1996). A classification of plant growth forms applicable to the floras and vegetation types of Italy. **Webbia** 50 (2): 193-203
- ARROJO AGUDO, E. & F. VALLE TENDERO (2000). **Guía del parque Natural de la sierra de Castril: Flora y vegetación**. Ed. Univ. de Granada. 464 pág.
- ASCASO, J. & J. PEDROL (1991). De plantis vascularibus prasertim ibericis. **Fontqueria** 31: 135-140.
- ATER, M. (2000) 2. Note sur la présence d'une forme stérile d'*Oxalis pes-caprae* L. au Maroc. **Acta Bot. Malacitana** 25: 259-261 (**)
- BABCOCK, E. (1947). **The genus Crepis**. Univ. California Publ. Bot. 21 et 22.
- BALGUERIAS JIMÉNEZ; E. (1959, inéd.). **Flora de la comarca de Jabalcuz**. Tesis Doct. Madrid.
- BALL, P. W. & V. H. HEYWOOD (1964). A revision of the genus *Petrorhagia*. **Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.)** 3 (4): 121-172.
- BAONZA DÍAZ, J. (2003). *Colutea breviaolata* Lange en la Hoces del Júcar (Albacete): novedad provincial. **Fl. Montiberica** 23: 87-88.
- BARCO-GARCÍA, J. DEL (1992). Notas etnobotánicas 10. **Blancoana** 9: 57-58.
- BARRA, A & G. LÓPEZ GONZÁLEZ (1982). Notas sueltas sobre el género *Narcissus* en España. **Anales Jard. Bot. Madrid** 39 (1): 67-78.
- BARRA, A & G. LÓPEZ GONZÁLEZ (1984 a). Tipificación de los táxones del género *Narcissus*

- (*Amarylidaceae*) descritos por Linneo. **Anales Jard. Bot. Madrid** 40 (2): 345-360.
- BARRA, A & G. LÓPEZ GONZÁLEZ (1984 b). Datos cariológicos sobre el género *Narcissus* L. (I). **Anales Jard. Bot. Madrid** 40 (2): 369-377.
- BARRA, A & G. LÓPEZ GONZÁLEZ (1984 c). Notas sobre el género *Narcissus* L. (II). **Anales Jard. Bot. Madrid** 41 (1): 202-203.
- BARRA, A & G. LÓPEZ GONZÁLEZ (1986). Diferencias entre *Narcissus cantabricus* DC. subsp. *luteolentus* Barra & López y *Narcissus hedraeanthus* (Webb & Heldr.) Colmeiro. **Anales Jard. Bot. Madrid** 43 (1): 185-187.
- BARRA, A & G. LÓPEZ GONZÁLEZ (1992). Notas sobre el género *Narcissus* L. (III). **Anales Jard. Bot. Madrid** 50 (1): 123.
- BARREAU, D. & J. M. SAVOIE (1993). Compte rendu du circuit botanique de la Société Botanique du Centre-Ouest dans le sud du Maroc. **Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, N. S.** 24: 361-389. (**)
- BARRERA, F., M^a A. CONTRERAS & C. FERNÁNDEZ (1989). Umbelíferas poco conocidas en el Alto Guadalquivir (Jaén. Sureste de la península Ibérica). **Actas IX Bienal Real Soc. Española Hist. Nat.** Vol. 1: 74-80.
- BARRERA, F., M^a A. CONTRERAS & C. FERNÁNDEZ (1990). Umbelíferas de la provincia de Jaén. I. **Blancoana** 8: 37-46.
- BARBERO, M. (1966). A propos de trois espèces rupicoles endémiques des Alpes ligures. **Bull. Soc. Bot. France** 113: 330-341.
- BARRA, A. (1983). Sobre algunos *Crocus* españoles. **Anales Jard. Bot. Madrid** 39 (2): 541-543.
- BARRANCO-MADEÑO, J. & J. BELLIDO-SALAS (1992). Notas etnobotánicas 12. **Blancoana** 9: 59.
- BARREAU, D. & J. M. SAVOIE (1993). Compte rendu du
- BARREÑA, J. A., E. CARREÑO, A. REALES, A. J. GONZÁLEZ & F. ALCARAZ (2002). Cinco nuevas citas para la flora de Murcia (SE de España). **Stud. Bot. Salamanca** 21: 143-145
- BAUM (1977). **Oats: wild and cultivated.**
- BAUMANN, H. & S. KÜNKELE (1982). **Die Wildwachsenden Orchideen Europas.** Kosmos. Stuttgart. 432 pág.
- BAYER, E. & G. LÓPEZ GONZÁLEZ (1988). Sobre la presencia de *Gagea wilczekii* Br.-Bl. & Maire -un supuesto endemismo del Atlas- en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 45 (1): 181-187.
- BAYER, E. & G. LÓPEZ GONZÁLEZ (1991). The plant called "*Gagea nevadensis*" in the Iberian peninsula. **Bot. Chron.** 10: 845-852.
- BAYER, E. & G. LÓPEZ GONZÁLEZ (1994). Observaciones sobre el género *Deschampsia* P. Beauv. (*Gramineae*) en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 52 (1): 53-65.
- BEARD, J. S., A. R. CHAPMAN & P. GIOIA (1999). **Species richness and endemism in the Western Australian flora. An updated assesment in comparison with other Mediterranean regions.** Applecross, Western Australian Herbarium.
- BECERRA PARRA, M. (2002). Nuevas aportaciones al conocimiento de la flora de la Sierra de Líbar (Parque Natural Sierra de Grazalema, Málaga). **Acta Bot. Malacitana** 27: 323-326.
- BELLOT RODRÍGUEZ, F. (1945). La asociación del *Quercus suber* L. en el *Quercion ilicis* de la Mariánica y Oretana. **Bol. Soc. Broteriana, Ser. 2**, 19: 539-565.
- BELLOT RODRÍGUEZ, F. (1947). Revisión crítica de las especies del género *Hippocrepis* de la Península e islas Baleares. **Anales Jard. Bot. Madrid** 7: 197-334.
- BELLOT RODRÍGUEZ, F. (1968). Dos geófitos interesantes. **Collect. Bot. (Barcelona)** 7 (1): 91-100.
- BENAVENTE NAVARRO, A. (1989). Catálogo de Fanerógamas del Parque Natural de Cazorla, Segura y las Villas. **Bol. de Ecol.** 19: 1-56. Linares.
- BENAVENTE NAVARRO, A. (1990). Nuevas citas para la flora del parque Natural de Cazorla, Segura y Las Villas. **Bol. de Ecol.** 22: 13-16
- BENAVENTE NAVARRO, A. (1991). Nuevas citas para la flora del parque Natural de Cazorla,

- Segura y Las Villas. Anexo 3 al catálogo de fanerógamas. **Bol. de Ecol.** 24: 8-16
- BENAVIDES, L. G., A. ESCUDERO & J. M. IRIONDO (2002). Posible extinción de *Clypeola eriocarpa* Cav., una crucífera endémica del centro y sudeste peninsular. **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (2): 356-357
- BENEDÍ I GONZÁLEZ, C. (1985 a). Datos para la flora de Jaén. **Collectanea Bot., Barcelona** 16 (1): 233-234.
- BENEDÍ I GONZÁLEZ, C. (1985 b). A propósito de la dispersión de *Verbascum boerhavii* var. *bicolor* (Bau.) Arcang. en Catalunya. **Collectanea Bot., Barcelona** 16: 232.
- BENEDÍ I GONZÁLEZ, C. (1987 a). Sobre un *Verbascum* no ibérico. **Anales Jard. Bot. Madrid** 43 (2): 460-461.
- BENEDÍ I GONZÁLEZ, C. (1987 b). Revisió taxonòmica del gènere *Chamaemelum* Miller (*Asteraceae*) a la península Ibèrica i les Illes Balears. **Collectanea Bot., Barcelona** 17 (1): 55-65.
- BENEDÍ I GONZÁLEZ, C. (1987 c). Una "especie fantasma" de *Anthemis* L. **Fontqueria** 15: 7-9.
- BENEDÍ I GONZÁLEZ, C. (1992). Taxonomía de *Chaenorhinum rubrifolium* aggr. (*Scrophulariaceae*) en el área mediterránea occidental. **Collectanea Bot., Barcelona** 20: 35-77.
- BENEDÍ I GONZÁLEZ, C. (1998). Consideraciones sobre el género *Anthyllis* L. (*Lotaceae-Leguminosae*) y su tratamiento en Flora Iberica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 56 (2): 279-303.
- BENEDÍ I GONZÁLEZ, C., C. FERNÁNDEZ & J. VALLÉS (1985). Algunas *Anthemideae* (*Compositae*) giennenses. **Blancoana** 3: 85-91.
- BENEDÍ I GONZÁLEZ, C. & J. M. MONSERRAT (1985). Notes taxonòmiques i nomenclatures sobre el gènere *Verbascum* L. (*Celsia* L.) a la península Ibèrica i a les Illes Balears. **Collectanea Bot., Barcelona** 16 (1): 101-112.
- BENEDÍ I GONZÁLEZ, C. & J. J. ORELL (1992). Taxonomy of the genus *Chamaesyce* S. F. Gray (*Euphorbiaceae*) in the Iberian peninsula and the Balearic Islands. **Collectanea Bot., Barcelona** 21: 9-55.
- BENEDÍ I GONZÁLEZ, C. & A. M^a ROVIRA (1987). Aportación al conocimiento taxonómico de *Verbascum blattaria* L. y *Verbascum virgatum* Stokes. **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (2): 381-392.
- BENEDÍ I GONZÁLEZ, C. & L. SÁEZ (1996). Propósitos y despropósitos de Reineck y sus prosélitos. **Anales Jard. Bot. Madrid** 54: 570-574.
- BENITO AYUSO, J. & J. M. TABUENCA MARRACO (2000). El género *Dactylorhiza* Necker ex Nevsky (*Orchidaceae*) en el sistema Ibérico. **Est. Mus. Ci. Nat. Alava** 15: 127-151.
- BERNIS (1953). El género *Armeria*. **Anales Jard. Bot. Madrid** 11: 5-288.
- BERNIS (1953). El género *Armeria*. **Anales Jard. Bot. Madrid** 12: 77-252.
- BERNIS (1953). El género *Armeria*. **Anales Jard. Bot. Madrid** 14: 259-432
- BLANCA LÓPEZ, G. (1980). Notas cariosistemáticas en el género *Centaurea* L. sect. *Acrocentroides* Willk. I. **Anales Jard. Bot. Madrid** 36: 349-369.
- BLANCA LÓPEZ, G. (1981). Revisión del género *Centaurea* L. sect. *Willkommia* G. Blanca, nom. nov. **Lagascalía** 10: 131-205.
- BLANCA LÓPEZ, G. (1989). Contribución a la flora de la provincia de Jaén (Andalucía, España). **Acta Bot. Malacitana** 14: 285-291.
- BLANCA LÓPEZ, G. (1996) 29. Nuevas combinaciones para el género *Senecio* (*Compositae*) en el N de Marruecos. **Lagascalía** 18 (2): 308-309 (**)
- BLANCA LÓPEZ, G., B. CABEZUDO & al. (1999). **Libro rojo de la flora silvestre amenazada de Andalucía**. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía.
- BLANCA LÓPEZ, G. & M. CUETO ROMERO (1985 a). *Crepis pygmaea* L. (*Compositae*) en el Sur de la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 41 (1): 341-350.
- BLANCA LÓPEZ, G. & M. CUETO ROMERO (1985 b). Contribución a la flora de Granada: algunas ligulifloras nuevas o interesantes. **Lagascalía** 13 (2): 193-204.
- BLANCA LÓPEZ, G., C. DÍAZ DE LA GUARDIA, M. ORTIZ & F. VALLE (1986). Flora medicinal

- de la provincia de Jaén. Nota I. **Blancoana** 4: 41-47.
- BLANCA LÓPEZ, G., C. DÍAZ DE LA GUARDIA & F. VALLE (1985). Contribución a la flora giennense. **Acta Bot. Malacitana** 10: 49-60.
- BLANCA LÓPEZ, G. & C. MORALES (1991). **Flora del parque natural de la sierra de Baza**. Serv. Publ. Univ. de Granada. Granada. 381 pág.
- BLANCA LÓPEZ, G., C. MORALES & M. RUIZ REJÓN (1992). El género *Erysimum* L. (*Cruciferae*) en Andalucía (España). **Anales Jard. Bot. Madrid** 49 (2): 201-224.
- BLANCA LÓPEZ, G. & A. ORDOÑEZ (1990). Genética y especiación vegetal en C. LLUCH PLÁ (ed.). La Genética en el centenario de Mendel: 141-164. **Universidad de Granada**.
- BLANCA LÓPEZ, G., M. J. SALINAS, C. DÍAZ DE LA GUARDIA & A. T. ROMERO GARCÍA (1991). Estudios palinológicos en la subfamilia *Asteroideae* (*Compositae*) en el Sureste de la península Ibérica. **Acta Bot. Malacitana** 16 (2): 291-500.
- BLANCA LÓPEZ, G. & F. VALLE TENDERO (1981). Aportaciones al estudio de la flora de Andalucía Oriental: provincia de Jaén (España). **Bol. Soc. Broteriana, Sér. 2**, 53 (2): 1013-1036.
- BLANCA LÓPEZ, G. & F. VALLE TENDERO (1986). Las plantas endémicas de Andalucía Oriental. I. **Monogr. Fl. Veg. Bética** 1: 1-53. Granada.
- BLANCA LÓPEZ, G. & F. VALLE TENDERO (1994). Las plantas endémicas de Andalucía Oriental. V. **Monogr. Fl. Veg. Bética** 7-8: 5-33. Granada.
- BLANCA LÓPEZ, G., F. VALLE TENDERO & M. CUETO (1987). Las plantas endémicas de Andalucía Oriental. II. **Monogr. Fl. Veg. Bética** 2: 3-52.
- BLANCA LÓPEZ, G., F. VALLE TENDERO & C. DÍAZ DE LA GUARDIA (1991). Las plantas endémicas de Andalucía Oriental. III. **Monogr. Fl. Veg. Bética** 4/5: 3-44.
- BLANCHÉ C. (1985). Una nova localitat de *Delphinium fissum* Waldst. & Kit. subsp. *sordidum* (Cuatrec.) Amich, Rico & Sánchez. Comentari sobre la seva distribució. **Collectanea Bot., Barcelona** 16 (1): 230-231.
- BLANCHÉ C. (1986). Asientos para un atlas corológico de la flora Occidental, 3. MAPA 11. *Delphinium emarginatum* subsp. *nevadense*. **Fontqueria** 10: 18-19.
- BLANCHÉ C. (1987). Mapas 18 a 20 in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora Occidental, 5. **Fontqueria** 12: 3-6.
- BLANCO, J. E., M^a J. MORALES ABAD & J. C. SIMÓN (1990 a). Asientos corológicos 17. Mapa 458. *Pteroccephalidium diandrus* (Lag.) G. López. **Fontqueria** 30: 187-188.
- BLANCO, J. E., M^a J. MORALES ABAD & J. C. SIMÓN (1990 b). Asientos corológicos 17. Mapa 459. *Guillonea scabra* (Cav.) Cosson. **Fontqueria** 30: 188-190.
- BLANCO, J. E. & J. C. SIMON (1995). Géneros de plantas vasculares que constituyen endemismos en la península Ibérica e Islas Baleares. **Bol. Real Soc. Española Hist. Nat. (Sec. Biol.)** 91 (1-4): 5-13.
- BLANCO, P. (1988). **El género Salix L. (Salicaceae) en España**. Universidad Complutense de Madrid. 537 págs.
- BOCH, M., J. SIMON & C. BLANCHÉ (2002). Mediterranean chromosome number reports 12. Reports (1305-1311). **Fl. Mediterranea** 12: 470-475.
- BOCHER, T. W. (1975). Experimental and cytological studies in plant species. XIII. *Clinopodium vulgare* L. **Bot. Tidsskrift**. 70: 152-179.
- BODEGOM, J. (1976). Orchideeën in Spanje VI. **Orchideeën** 38: 220-221.
- BOISSIER, E. (1841). **Voyage botanique dans le Midi de l'Espagne pendant l'année 1839**. Paris.
- BOLLIGER, M. (1996). Monographie der Gattung *Odontites* (*Scrophulariaceae*) sowie der verwandten Gattungen *Macrosyringium*, *Odontitella*, *Bornmuellerantha* und *Bartsiella*. **Willdenowia** 26: 37-168.
- BOLÓS, A. (1946). El género *Moricandia* en la Península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 6(2): 451-461.
- BONILLA, J., I. CAMACHO, D. CASADO, C. FERNÁNDEZ, M. MOLINO & A. RODRÍGUEZ (1989). **Icones para las plantas más comunes en Jaén**. Facultad Ciencias Experimentales

Jaén. 42 pág.

- BOSCAIU, M., J. RIERA, E. ESTRELLES & J. GÜEMES (1998). Mediterranean chromosome numbers reports 8. Reports (977-991). **Fl. Mediterranea** 8: 280-287
- BOUILLIE, P. (1985). Aportación al conocimiento de las Orquídeas giennenses. **Blancoana** 3: 92-94.
- BOUILLIE, P. (1987). Segunda aportación al conocimiento de la orquidoflora giennense. **Blancoana** 5: 149-154.
- BOUILLIE, P. (1989). Tercera aportación al conocimiento de la orquidoflora giennense. **Blancoana** 7: 123-128.
- BOUILLIE, P. (1990). Apéndice a la "Tercera aportación al conocimiento de la orquidoflora giennense". **Blancoana** 8: 137-138.
- BOUILLIE, P. (1994). Cuarta aportación al conocimiento de la orquidoflora giennense. **Blancoana** 11: 83-88.
- BOUILLIE, P., J. BONILLA-QUESADA & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1992). Orquídeas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 9: 102-109.
- BRAUN-BLANQUET, J. (1979). **Fitosociología: bases para el estudio de las comunidades vegetales**. Ed. Blume. Madrid.
- BRETON, A. (1962). Révision des *Eryngium* d'Afrique du Nord. **Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc. Bot.** 2: 5-86.
- BRULLO, S. & DE MARCO (2000). Taxonomical revision of the genus *Dittrichia* (Asteraceae). **Portugaliae Acta Biol.** 19: 341-354.
- BRUMMITT, R. K. (1996) 41. Two subspecies of *Calystegia silvatica* (Kit.) Griseb. (*Convolvulaceae*) in the Mediterranean region. **Lagascalía** 18 (2): 338-340 (**)
- BUADES, A. & M. MORENO (1989). Mapa 6. *Anthyllis montana* L. **Bot. Complutensis** 14: 260-267.
- BUADES, A. & M. MORENO (1992). Estudios taxonómicos en *Anthyllis montana* L. **Actes Simp. Int. Bot. P. Font i Quer** 1988 II: 109-114.
- BURDET, H. M., A. CHARPIN & F. JACQUEMONOUD (1983). Types nomenclaturaux des taxa ibériques décrits par Boissier ou Reuter. III. Aceracées à Chénopodiacées. **Candollea** 38: 401-441.
- BUTTLER, K. P. (1983). Die *Ophrys-ciliata* (*speculum*)-Gruppe, eine Neubewertung (*Orchidaceae: Orchideae*). **Jahresber. Naturwiss. Ver. Wuppertal** 36: 37-57.
- BUTTLER, K. P. (1986). **Orchideen**. Mosaik Verlag. Munich. 287 pág.
- CABALLERO, A. (1949). Algunas novedades para la flora ibérica. **Portugaliae Acta Biol., Ser. B, vol. J. Henriques**, 55-62.
- CAMACHO-SIMARRO, A. M^a, J. L. HERVÁS-SERRANO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2000). Algunas Borragináceas y Solanáceas del Alto Guadalquivir (Sur de la península Ibérica) hasta 1.999. **Blancoana** 17: 86-88
- CAMACHO-SIMARRO, A., LÓPEZ-PULIDO, M., C. FERRERO-PALMA & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1997). Borragináceas del Alto Guadalquivir hasta 1995. **Blancoana** 14: 79-84
- CAMPOS-MARAÑÓN, E., J. M. ESPINOSA-GENTO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1997). Fabáceas del Alto Guadalquivir hasta 1995. **Blancoana** 14: 48-72
- CANAU, P. (1978 a). Palinología de *Caryophyllaceae* del sur de España. I. Subfamilia *Paronychioideae*. **Lagascalía** 7 (2): 143-157.
- CANAU, P. (1978 b). Palinología de *Caryophyllaceae* del Sur de España. II. Subfamilia *Alsinoideae*. **Lagascalía** 8 (1): 39-51.
- CANAU, P. (1980). Palinología en *Caryophyllaceae* del Sur de España. Subfamilia *Silenoideae*. **Lagascalía** 9 (2): 137- 147.
- CANAU, P. & S. TALAVERA (1979). Polen y semillas de las especies de *Silene*, sect. *Erectorefractae* Chowdhuri. **Lagascalía** 8 (2): 127-133.
- CANO CARMONA, E. (1986). *Vitex agnus-castus* L. en la provincia de Jaén. **Blancoana** 4: 139-140.
- CANO CARMONA, E. (1992 a). Aportación al conocimiento de los Orobanches de Sierra

- Morena Oriental. **Nat. Baetica** 4: 93-94.
- CANO CARMONA, E. (1992 b). Notas etnobotánicas. 4. **Blancoana** 9: 52-53.
- CANO CARMONA, E., C. DÍAZ DE LA GUARDIA & F. VALLE (1990). Phragmata chorologica occidentalia. 2397-2440. **Anales Jard. Bot. Madrid** 47 (1): 226-229.
- CANO CARMONA, E. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1986). Distribución de las Escrofulariáceas en la provincia de Jaén. **Blancoana** 4: 83-110.
- CANO CARMONA, E. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1988). Crasuláceas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 6: 103-110.
- CANO CARMONA, E. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1990). Valerianáceas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 8: 59-62.
- CANO CARMONA, E. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1992). Aportación al catálogo florístico de Sierra Morena Oriental. I. **Blancoana** 9: 26-27.
- CANO CARMONA, E., A. GARCÍA-FUENTES, J. A. TORRES & C. SALAZAR (1998). Vegetación de las intercalaciones calcáreas de Sierra Morena (Andalucía, España). **Fitosociología** 35: 13-26.
- CANO CARMONA, E., A. GARCÍA-FUENTES, J. A. TORRES, C. SALAZAR, M. MELENDO, C. PINTO-GOMES & F. VALLE (1997). Phytosociologie appliquée à la planification agricole. **Colloques Phytosociologiques** 27: 1007-1022.
- CANO CARMONA, E. & M^a A. GONZÁLEZ MARTÍN (1992). **Estudios básicos para el conocimiento de la flora de Sierra Morena**. Fac. de Ci. Experimentales. Jaén. 173 pág.
- CANO CARMONA, E. & F. VALLE (1988). Dinámica de los pastizales en la sierra de Andújar (Sierra Morena, Jaén). **Trab. Inst. Pirenaico Ecol.** 4: 463-468.
- CANO CARMONA, E. & F. VALLE (1990). Formaciones boscosas en Sierra Morena Oriental (Andalucía, España). **Acta Bot. Malacitana** 15: 231-237.
- CANO CARMONA, E. & F. VALLE (1997). Catálogo florístico de Sierra Quintana: sierra Morena (Andújar-Jaén). **Monogr. Jard. Bot. Córdoba** 4: 5-73 (1996).
- CANO CARMONA, E., F. VALLE & E. ARROYO (1991). Estudio fitosociológico de los matorrales del Parque Natural de Andújar (Jaén, España). **Monogr. Fl. Veg. Béticas** 6: 55-84.
- CANO CARMONA, E., F. VALLE & C. FERNÁNDEZ (1990). Notas florísticas sobre Andalucía Oriental: Sierra Quintana (Jaén). **Lazaroa** 9: 97-107.
- CANTÓ, P. (1985). Revisión del género *Serratula* L. (Asteraceae) en la península Ibérica. **Lazaroa** 6: 7-80.
- CANTÓ, P. & C. FERNÁNDEZ (1984). El género *Serratula* (Compositae) en Jaén. **Blancoana** 2: 74-75.
- CANTÓ, P. & M. J. SÁNCHEZ (1988). Revisión del agregado *Genista cinerea* (Leguminosae). **Candollea** 43 (1): 73-92.
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M., A. M^a CAMACHO, M^a A. ESPINOSA, A. M^a FERNÁNDEZ & C. FERNÁNDEZ (1998). Utilización de plantas vasculares en Pegalajar (Sierra Mágina, Jaén). I. **Blancoana** 15: 80-90
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M., A. M^a CAMACHO, M^a A. ESPINOSA, A. M^a FERNÁNDEZ, C. FERNÁNDEZ, S. HERVÁS & A. MOYA (1998). Utilización de plantas vasculares en Torres (Sierra Mágina, Jaén). I. **Blancoana** 15: 91-112
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M., A. M^a CAMACHO, A. M^a FERNÁNDEZ & C. FERNÁNDEZ (1998 a). Utilización de plantas vasculares en Arbuniel (Sierra Mágina, Jaén). I. **Blancoana** 15: 3-5
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M., A. M^a CAMACHO, A. M^a FERNÁNDEZ & C. FERNÁNDEZ (1998 b). Utilización de plantas vasculares en Huelma (Sierra Mágina, Jaén).I. **Blancoana** 15: 56-60
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M., A. M^a CAMACHO, A. M^a FERNÁNDEZ, C. FERNÁNDEZ, J. CALERO & M^a D. MONTIEL (1998). Utilización de plantas vasculares en Carchelejo (Sierra Mágina, Jaén). I. **Blancoana** 15: 42-55
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M., A. M^a CAMACHO, A. M^a FERNÁNDEZ, C. FERNÁNDEZ, J. J. GÓMEZ, J. F. LOMAS, M^a A. LÓPEZ, J. J. MARTÍN & A. VIDAL (1998). Utilización de plantas

- vasculares en Cambil (Sierra Mágina, Jaén). I. **Blancoana** 15: 9-34
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M., A. M^a CAMACHO, A. M^a FERNÁNDEZ, C. FERNÁNDEZ & M^a D. MAYAS (1998). Utilización de plantas vasculares en Noalejo (Sierra Mágina, Jaén). I. **Blancoana** 15: 74-79
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M., A. M^a CAMACHO, A. M^a FERNÁNDEZ, C. FERNÁNDEZ & M^a T. SALIDO (1998). Utilización de plantas vasculares en Mancha Real (Sierra Mágina, Jaén). I. **Blancoana** 15: 61-73
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M., A. M^a CAMACHO, A. M^a FERNÁNDEZ, C. FERNÁNDEZ & M^a D. TORTOSA (1998). Utilización de plantas vasculares en Bedmar (Sierra Mágina, Jaén). I. **Blancoana** 15: 6-8
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M., A. M^a CAMACHO, A. M^a FERNÁNDEZ, C. FERNÁNDEZ & A. M^a VEGA (1998). Utilización de plantas vasculares en Campillo de Arenas (Sierra Mágina, Jaén). I. **Blancoana** 15: 35-41
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1990). **Index de la "Flore de l'Afrique du Nord" de Maire (1-16)**. Facultad de Ciencias Experimentales. Jaén. 64 pág. (**)
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1994). **Flora de Marruecos y Andalucía. Catálogo bibliográfico de las plantas vasculares**. Herbario JAEN. Jaén. 166 pág.
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M., M. A. FERNÁNDEZ CASADO, C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ & H. S. NAVA (1995). El género *Viola* en la provincia de Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 50-53, 84-89.
- CARAZO-MONTIJANO, M^a M., A. M^a FERNÁNDEZ OCAÑA & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1999). El género *Ephedra* en la Provincia de Jaén. **Blancoana** 16: 24-25
- CARAZO-MONTIJANO, M., V. GÓMEZ-MONTABES & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2000). Árboles y arbustos del Alto Guadalquivir (Sur de la península Ibérica) hasta 1.999. **Blancoana** 17: 60-70
- CARAZO MONTIJANO, M., J. L. HERVÁS-SERRANO, C. FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2000). Algunas plantas vasculares del Alto Guadalquivir (Sur de la península Ibérica) hasta 1.999. **Blancoana** 17: 94-109
- CARBONIER, J. & A. M. CAUWET-MARC (1981). A comparative phytochemical investigation of the genus *Bupleurum* L. (*Umbelliferae*). *Taxon* 30 (3): 617-627.
- CARDONA, M. A. & E. SIERRA-RÀFOLS (1981). Contribución al estudio del género *Rubia* L. Táxones mediterráneo-occidentales y macaronésicos. **Anales Jard. Bot. Madrid** 37 (2): 557-575.
- CARRASCO, M^a A. (1994). *Cerithe gymnandra* Gasparr. (*Boraginaceae*) on the Iberian peninsula. **Bot. Complutensis** 19: 75-82.
- CARRASCO, M^a A. & C. J. MARTÍN-BLANCO (1995). Consideraciones sobre el género *Kickxia* Dumort. (*Scrophulariaceae*) en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 53 (2): 213-217.
- CARRASCO, M^a A. & M. VELAYOS (1987). Sobre *Sedum aetnense* Tineo en el centro de la Península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (1): 171-173.
- CARRETERO, J. L. (1979 a). El género *Amaranthus* en España. **Collectanea Bot., Barcelona** 11 (4): 105-142.
- CARRETERO, J. L. (1979 b). *Solanum elaeagnifolium* Cav. y *Cuscuta campestris* Yuncker: nuevas especies para la flora española. **Collectanea Bot., Barcelona** 11: 143-154.
- CARRETERO, J. L. (1985). Consideraciones sobre amarantáceas ibéricas. **Anales Jard. Bot. Madrid** 41 (1): 271-286.
- CARRETERO, J. L. (1987). Fragmenta chorologica occidentalia 670-676. **Anales Jard. Bot. Madrid** 43: 439-440.
- CARRETERO, J. L. (1995). Summer agrestal vegetation of drylan crops in Spain. **Candollea** 50 (1): 195-216.
- CARRILLO, E. & J.M. NINOT (1987). Notes breus sobre la flora dels Països Catalans. Sobre *Potentilla cinerea* Chaix in Vill. subsp. *cinerea*. **Butll. Inst. Cat. Hist. Nat.** 54 (sec., Bot., 6): 90-92.

- CASADO PONCE, D. & C. FERNÁNDEZ (1988 a). Polygonáceas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 6: 25-36.
- CASADO PONCE, D. & C. FERNÁNDEZ (1988 b). Chenopodiáceas, Amarantáceas, Portulacáceas y Aizoáceas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 6: 37-52.
- CASAS DE PUIG, C. (1982). Algunos musgos y hepáticas de la Sierra de Cazorla. **Anales Jard. Bot. Madrid** 39 (1): 31-38.
- CASELLAS, J. (1962). El género *Medicago* en España. **Collectanea Bot., Barcelona** 6: 183-191.
- CASPER, S. J. (1962). Revision der Gattung *Pinguicula* in Eurasien. **Feddes Repert.** 66: 1-148.
- CASTRO NOGUEIRA, H. & S. CAÑADAS ALBACETE (1982). Bibliografía botánica sobre el sector corológico almeriense. **Homenaje Almeriense Bot. Rufino Sagredo**, 171-193. (***)
- CASTROVIEJO, S. (1982). Sobre la Flora Gallega IV. **Anales Jard. Bot. Madrid** 39 (1): 157-165.
- CASTROVIEJO, S. (1987). Más sobre *Atriplex* L. **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (2): 575-576.
- CASTROVIEJO, S. & R. CALVO (1981 a). Datos citotaxonómicos en *Sedum* serie *Rupestria* Berger. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (1): 37-50.
- CASTROVIEJO, S. & R. CALVO (1981 b). Notas citotaxonómicas sobre *Sedum acre* L. (*Crassulaceae*). **Trab. Dep. Bot.** 11: 49-57.
- CASTROVIEJO, S., M^a CERVERA, A. M^a MILLANES & M. NOVILLO (2003). Números cromosómicos de algunas plantas mediterráneas. **Bol. R. Soc. Española Hist. Nat. (Sec. Biol.)** 98: 9-19.
- CASTROVIEJO, S. & P. COELLO (1980). Datos cariológicos y taxonómicos sobre las *Salicorniinae* A. J. Scott ibéricas. **Anales Jard. Bot. Madrid** 37 (1): 41-73.
- CASTROVIEJO, S. & al. (eds.) (1986). **Flora Ibérica. Vol. I. Lycopodiaceae -Papaveraceae.** (1990). **Flora Ibérica. Vol. II. Platanaceae -Plumbaginaceae (partim).** (1993 a). **Flora Ibérica. Vol. III. Plumbaginaceae (partim)-Capparaceae.** (1993 b). **Flora Ibérica. Vol. IV. Cruciferae -Monotropaceae.** (1997 a). **Flora Ibérica. Vol. V. Ebenaceae -Saxifragaceae** (1997 b). **Flora Ibérica. Vol. VIII. Haloragaceae -Euphorbiaceae.** (1998). **Flora Ibérica. Vol. VI. Rosaceae.** (1999). **Flora Iberica. Vol. VII (1). Leguminosae (partim).** (2000). **Flora Iberica. Vol. VII (2). Leguminosae (partim).** (2001). **Flora Iberica. Vol. XIV. Myoporaceae -Campanulaceae.** Real Jardín Botánico. C.S.I.C. Madrid.
- CASTROVIEJO, S., G. NIETO FELINER & E. RICO (1983). Notas y comentarios sobre la flora del Sistema Central español: sierras de Villafranca, el Barco y Béjar. **Anales Jard. Bot. Madrid** 40 (1): 151-161.
- CASTROVIEJO, S., B. VALDÉS BERMEJO, S. RIVAS MARTÍNEZ & M. COSTA (1980). Novedades florísticas de Doñana. **Anales Jard. Bot. Madrid** 36: 203-244.
- CASTROVIEJO, S. & M. VELAYOS (1995). Notas y comentarios sobre el género *Sedum* L. (*Crassulaceae*) y su tratamiento para Flora Iberica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 53 (2): 271-279.
- CAUWET-MARC, A. M. (1975). Le *Bupleurum fruticosens* en Espagne. **Anales Ins. Bot. Cavanilles** 32 (2): 259-280.
- CAUWET-MARC, A. M. (1978). In A. LÖVE. IOPB chromosome number report LXI. **Taxon** 27 (4): 385-386.
- CEBALLOS, L. (1966). **Mapa forestal de España.** Ministerio de Agricultura. Madrid. 50 págs. + [20 mapas].
- CEBOLLA, C. & J. A. LÓPEZ RODRÍGUEZ (1999). Datos florísticos de monocotiledóneas en el Sistema Central (península Ibérica). **Anales Jard. Bot. Madrid** 57 (1): 186-187
- CEBOLLA, C. & M^a A. RIVAS PONCE (1990 a). Asientos corológicos 17. Mapa 469 b. *Festuca baetica* (Hack.) Richter subsp. *moleri* Cebolla & Rivas Ponce. **Fontqueria** 30: 211-212
- CEBOLLA, C. & M^a A. RIVAS PONCE (1990 b). Asientos corológicos 17. Mapa 471: *Festuca triflora* Desf. **Fontqueria** 30: 213-214.
- CEBOLLA, C. & M^a A. RIVAS PONCE (1993). Asientos corológicos 20. Mapa 469 b (adiciones). *Festuca baetica* subsp. *moleri*. **Fontqueria** 36: 205-206.
- CEBOLLA, C. & M^a A. RIVAS PONCE (1999). *Festuca indigesta* Boiss. subsp. *lagascae*

- Cebolla & Rivas Ponce subsp. nova et ses relations avec le complexe *Festuca indigesta* Boiss. Critères utiles lors de son étude taxonomique. **Fl. Mediterranea** 9: 131-146.
- CHACON AUMENTE, R. (1987). Contribución al estudio taxonómico del género *Doronicum* L. (Compositae) en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 43 (2): 253-270.
- CHARCO, J. (2001). **Guía de los árboles y arbustos del Norte de África. Claves de determinación, descripciones, ilustraciones y mapas de distribución.** Agencia Española de Cooperación Internacional. Madrid. 671 pág. (**)
- CHARPIN, A. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1975). *Plantae granatense regnum et confinia lectae. Candollea* 30: 43-61.
- CHARPIN, A. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1978). *Plantae per granatense regnum et confinia lectae. Pars altera. Candollea* 33: 23-28.
- CHARPIN, A. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1981). *Iter secundum austro hispanicum. Candollea* 36: 223-241.
- CHAVES, A., J. LÓPEZ & J. A. DEVESA (2002). Sobre la presencia de *Sternbergia lutea* (L.) Ker-Gawler (*Amaryllidaceae*) en Extremadura. **Acta Bot. Malacitana** 27: 256.
- CHRTKOVA-ZERTOVA, A. (1966). Bemerkungen zur Taxonomie von *Lotus uliginosus* Schkuhr und *Lotus pedunculatus* Cav. **Folia Geobot. Phytotax. Bohem.** 1: 78-87.
- CIRUJANO, S. & P. GARCÍA MURILLO (1990). Asientos corológicos 16. Mapa 436. *Ruppia drepanensis* Tineo. **Fontqueria** 28: 161-163.
- CLEMENT, E. J. & B. E. SMYTHIES (1976). On *Trigonella ovalis* Boiss., a forgotten species of the spanish flora. **Lagascalia** 6: 243-245.
- COBO MURO, M^a C. (2000). Contribución a la flora del alto valle del Guadalquivir en las provincias de Jaén y Córdoba (Sur España). **Acta Bot. Malacitana** 25: 233-240
- COBO MURO, M^a C. (2001). Ecología y distribución de taxa y sintaxa vegetales en los ambientes halofíticos del alto valle del Guadalquivir. I. **Bol. Inst. Est. Giennenses** 178: 177-199.
- COBO MURO, M^a C. (2002). Ecología y distribución de taxa y sintaxa vegetales en los ambientes halofíticos del alto valle del Guadalquivir. II. **Bol. Inst. Est. Giennenses** 179: 219-265.
- COBOS AGUIRRE, J. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1984). Notas corológicas de la provincia de Jaén. III. *Juncaceae*. **Acta Bot. Malacitana** 9: 163-168.
- COLMEIRO, M. **Enumeración y revisión de las plantas de la península Hispano-lusitana e Islas Baleares. I: Preliminares y Talamifloras** 207 + 591 pág. (1885); **II: Calicifloras: sección 1^a**, 640 pág (1886); **III: Calicifloras: sección 2^a**, 545 pág. (1887); **IV: Corolifloras y Monoclamídeas**. 762 pág.; **V: Monocotiledóneas y Criptógamas**. 1086 pág. (1889). Madrid
- COLOM, G. (1957). **Biogeografía de las Baleares. La formación de las islas y el origen de su flora y de su fauna.** [1-3] 4-568 [-569]. Palma de Mallorca.
- CONESA, J.A. & J. RECASENS (1990). Caracterització fitosociològica de *Moricandia moricandioides* (Boiss.) Heywood a la depressió de l'Ebre. **Ilerda (Ciències)** 48: 39-44.
- CONTANDRIOPOULOS, J., C. FAVARGER & N. GALLAND (1984). Contribution à l'étude cytotaxonomique des *Campanulaceae* du Maroc. **Bull. Inst. Sci. Rabat** 1984 (8): 101-114.
- CONTRERAS, M^a A., F. BARRERA & C. FERNÁNDEZ (1990 a). Rosáceas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 8: 25-31.
- CONTRERAS, M^a A., F. BARRERA & C. FERNÁNDEZ (1990 b). Umbelíferas de la provincia de Jaén. II. **Blancoana** 8: 47-54.
- COSTA TENORIO, M., F. GÓMEZ MANZANEQUE, C. MORLA & H. SAINZ (1996). Del tratamiento geobotánico y fitosociológico de los sabinars albares españoles. **Anales Jard. Bot. Madrid** 54: 490-503.
- COSTA TENORIO, M., C. MORLA & H. SAINZ (1985). Taxones de interes corológico de la cuenca media del Duero (Cañon del río Riaza, Segovia). **Anales Jard. Bot. Madrid** 41 (2): 395-405.
- COSTICH, D.E. & F. GALÁN (1988). The ecology of the monoecius and dioecius subspecies of *Ecballium elaterium* (L.) Richard (*Cucurbitaceae*) I. Geographic distribution and its relationship

- to climatic conditions in Spain. **Lagascalía** 15 (extra): 697-710.
- COUDERC, H. (1974). Apport de l'étude de la biologie florale et du développement hétéroblastique a la systématique des taxons infraespecifiques méditerranéens de l' *Anthyllis vulneraria* L. **Coll. Intern. C. N. R. S.** 235: 519-529.
- CRESPO, M. B. (1992). *Centaurea hyalolepis* Boiss. subsp. *hyalolepis* (Asteraceae), a new taxon for the Iberian peninsula. **Israel J. Bot.** 41: 129-133 (**)
- CRESPO VILLALBA, M. B., M. R. LOWE & J. PIERA (2001). *Epipactis kleinii*, a new name to replace the illegitimate *E. parviflora* (A. & C. Niesch.) E. Klein, non (Blume) A. A. Eaton (Orchidaceae, Neottieae). **Taxon** 50: 853-855.
- CRESPO VILLALBA, M. B. & G. MATEO (1990). Acerca de *Dianthus multiaffinis* Pau y sus híbridos (Caryophyllaceae). **Anales Jard. Bot. Madrid** 47 (2): 502-507.
- CRESPO VILLALBA, M. B., G. MATEO & J. GÜEMES (1991). Sobre *Teucrium buxifolium* Schreber (Lamiaceae) y especies realacionadas. **Bol. Soc. Broteriana, Sér. 2**, 63: 121-131.
- CROIZAT, L. (1966). L'âge des Angiospermes en général et de quelques Angiospermes en particulier (suite). **Adansonia** 6 (2): 217-242.
- CUATRECASAS, J. (1926). Excursión botánica a Alcaraz y Riópar. **Trab. Mus. Ci. Nat. Barcelona** V, número 7.
- CUATRECASAS, J. (1926). Una nueva especie de *Rosa*. **Bull. Inst. Catalan. Hist. Nat., 2ª ser.** VI.
- CUATRECASAS, J. (1927). Hallazgo de una especie desconocida de *Jurinea*. **Bol. Real Soc. Esp. Hist. Nat.** XXVII
- CUATRECASAS, J. (1929). Estudios sobre la flora y la vegetación del macizo de Mágina. **Trab. Mus. Ci. Nat. Ser. Bot.** 12: 3-510.
- CUATRECASAS, J. (1930). Adiciones y correcciones a mis estudios sobre Mágina. **Cavanillesia** III: 8-19.
- CUATRECASAS, J. (1935). Nota sobre el *Leucanthemum arundanum* (Boiss.) Cuatr. **Cavanillesia** 7: 41-45.
- CUBAS, P., C. PARDO & S. RIVAS MARTÍNEZ (1993). The *Asplenium seelosii* aggr. (Aspleniaceae, Pteridophyta): morphology, cytology, ecology and taxonomy. **Rivasgodayana** 7: 99-117.
- CULLEN, J. (1976). The *Anthyllis vulneraria* complex: a résumé. **Notes Royal Bot. Gard. Edinburgh** 35 (1): 1-38.
- CUSMA VELARI, T., L. FEOLI CHIAPELLA & C. CRISTIN (1999). Reports (1073-1074). **Fl. Mediterranea** 9: 365-368 (**)
- CUSMA VELARI, T., L. FEOLI CHIAPELLA & V. KOSOVEL (2000) Mediterranean chromosome number 10. Reports (1191-1192). **Fl. Mediterranea** 10: 405-411 (**)
- DE LA FUENTE, V., R. GAMARRA & E. ORTÚÑEZ (2003). Tipificación de *Poa scariosa* Lag. and *Festuca fenas* Lag. (Poaceae). **Taxon** 52: 609-610
- DE LA TORRE, A. & J. PAYÁ (2001). Una nueva subespecie en el género *Thymus* L. **Anales de Biol.** 23 (Biol. Veg. 12): 99-102
- DELFORGE, P. (1989). Nouvelles observations sur l'*Ophrys* de Castille. **11ème Colloque Soc. Franç. d'Orquidophilie Paris** 25-26 Novembre 1989.
- DEL MONTE, J. P. & M. D. CURT (2002). Introduction of species associated with crops: the case of genera *Amsinckia* and *Leptochloa* in Spain. **Fl. Mediterranea** 12: 341-351.
- DELVOSALLE, L. & J. DUVIGNEAUD (1962). Itinéraires botaniques en Espagne et en Portugal. **Bull. Natur. Belges** 43 (2-6): 116 pág.
- DE MARTIS, B., M. C. LOI & M. B. POLO (1984). The genere "*Tamarix*" L. (Tamaricaceae) en Sardegna. **Webbia** 37: 211-235.
- DEVESA, J. A. (1984). Revisión del género *Scabiosa* en la península Ibérica e Islas Baleares. **Lagascalía** 12 (2): 143-212.
- DEVESA, J. A. (1996) 2. Notas taxonómicas y corológicas para la flora del N de Marruecos. **Lagascalía** 18 (2): 227-230 (**)
- DEVESA, J. A. (ed.) (1995). **Vegetación y flora de Extremadura**. Univ. Editorial. Badajoz. 773

pág.

DEVESA, J. A. & G. LÓPEZ GONZÁLEZ (1997). Notas taxonómicas y nomenclaturales sobre el género *Ononis* L. (*Leguminosae*) en la península Ibérica e Islas Baleares. **Anales Jard. Bot. Madrid** 55 (2): 245-260.

DEVESA, J. A. & C. ROMERO ZARCO (1996) 33. *Micropyropsis tuberosa* Romero Zarco & Cabezudo. **Lagascalía** 18 (2): 324 (**)

DEVESA, J. A. & S. TALAVERA (1981). Revisión del género *Carduus* (*Compositae*) en la península Ibérica e Islas Baleares. Publ. Univ. Sevilla. 118 pág.

DÍAZ DE LA GUARDIA, C. & G. BLANCA (1985). Estudio palinológico del género *Scorzonera* L. (*Asteraceae*) en la península Ibérica. **Anales Asoc. Palinol. Leng. Esp.** 2: 177-190.

DÍAZ DE LA GUARDIA, C. & G. BLANCA (1987). Revisión del género *Scorzonera* L. (*Compositae*, *Lactuceae*) en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 43 (2): 271-354.

DÍAZ DE LA GUARDIA, C. & G. BLANCA (1990). El género *Geropogon* L. (*Compositae*, *Lactucaceae*). **Lazaroa** 9: 31-44.

DÍAZ GONZÁLEZ, T. E., J. A. FERNÁNDEZ PRIETO & J. M. CARBALLO (1980). Datos sobre la presencia de *Silene quadridentata*, *Hymenolobus pauciflorus*, *Astragalus australis*, *Androsace lactea* y otras fanerógamas de interés en la Cordillera Cantábrica y sus estribaciones. **Bol. Cienc. Nat. IDEA** 25: 101-121.

DÍAZ GONZÁLEZ, T. E., J. GUERRA & J. M. NIETO (1982). Contribución al conocimiento de la Clase *Adiantetea* Br.-Bl. 1942 en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (2): 497-506.

DÍAZ LIFANTE, Z., M. J. DíEZ & I. FERNÁNDEZ (1991). Morfología polínica de las Subfamilias *Melanthioideae* y *Asphodeloideae* (*Liliaceae*) en la península Ibérica y su importancia taxonómica. **Lagascalía** 16 (2): 211-225.

DÍAZ LIFANTE, Z. & B. VALDÉS (1994). *Asphodelus cerasiferus* J. Gay y *A. villarsii* Verlot (*Asphodelaceae*): caracterización y tipificación. **Acta Bot. Malacitana** 19: 77-88.

DÍAZ LIFANTE, Z. & B. VALDÉS (1996). Revisión del género *Asphodelus* L. (*Asphodelaceae*) en el Mediterráneo Occidental. **Boissiera** 52: 1-189.

DÍAZ-VARGAS, E., J. M. ESPINOSA-GENTO, C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ, J. L. HERVÁS-SERRANO & M. LÓPEZ-PULIDO (1991). **Plantas vasculares de Andalucía Oriental en los ficheros de siete herbarios**. Facultad de Ciencias Experimentales. Jaén. 52 pág.

DÍEZ, M. J. (1984). Estudio de las semillas de *Resedaceae* de Andalucía. **Lagascalía** 12 (1): 109-115.

DOMINGO-GARCÍA, M. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1995). Algunas Ciperáceas y Juncáceas de Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 64-66, 84-89.

DOMINGO-GARCÍA, M. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2000). Algunas Cyperáceas y Juncáceas del Alto Guadalquivir (Sur de la península Ibérica) hasta 1.999. **Blancoana** 17: 91-93

DOMINGO-GARCÍA, M., M^a D. TORTOSA-MARTOS & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1996). Intercambios sobre la flora de Jaén (4 y 5). **Blancoana** 13: 30-37

DOMÍNGUEZ LOZANO, F., D. GALICIA HERBADA, L. MORENO RIVERO, J. C. MORENO SAIZ & H. SAÍNZ OLLERO (1994 a). Mapa 641. *Crepis granatensis* (Willk.) G. Blanca & Cueto. **Fontqueria** 40: 164-165.

DOMÍNGUEZ LOZANO, F., D. GALICIA HERBADA, L. MORENO RIVERO, J. C. MORENO SAIZ & H. SAÍNZ OLLERO (1994 b). Mapa 644. *Festuca elegans* Boiss. **Fontqueria** 40: 167-171.

DOMÍNGUEZ LOZANO, F., D. GALICIA HERBADA, L. MORENO RIVERO, J. C. MORENO SAIZ & H. SAÍNZ OLLERO (1994 c). Mapa 648. *Jurinea fontqueri* Cuatrecasas. **Fontqueria** 40: 184.

DOMÍNGUEZ LOZANO, F., D. GALICIA HERBADA, L. MORENO RIVERO, J. C. MORENO SAIZ & H. SAÍNZ OLLERO (1994 d). Mapa 653. *Lithodora nitida* (Ern) R. Fernandes. **Fontqueria** 40: 189-190.

DOMÍNGUEZ LOZANO, F., D. GALICIA HERBADA, L. MORENO RIVERO, J. C. MORENO SAIZ & H. SAÍNZ OLLERO (1994 e). Mapa 663. *Silene mariana* Pau. **Fontqueria** 40: 200-201.

- DOMÍNGUEZ LOZANO, F. & F. MARTÍNEZ ATIENZA (1993). Acerca de la distribución española de *Arbutus unedo* L. (*Ericaceae*). **Bol. R. Soc. Española Hist. Nat. (Sec. Biol.)** 89 (1-4): 135-161.
- DOMÍNGUEZ VILCHES, E. (1976). Revisión de las especies anuales del género *Hippocrepis* L. **Lagascalía** 5 (2): 225-261.
- DOMÍNGUEZ VILCHES, E. & P. CANDAU (1976). Contribución al estudio biosistemático del género *Tetragonolobus* Scop. **Lagascalía** 6 (2): 257-263.
- DOMÍNGUEZ VILCHES, E. & M. L. DÍAZ (1980). Notas taxonómicas y corológicas sobre la flora de Andalucía Occidental. 3. *Astragalus cymbaearcypus* Brot. (*A. castellanus* Bunge) en la península Ibérica. **Lagascalía** 9 (2): 226-228.
- DOMÍNGUEZ VILCHES, E. & E. F. GALIANO (1974 a). Revisión del género *Scorpiurus* L. I. Parte experimental. **Lagascalía** 4: 61-84.
- DOMÍNGUEZ VILCHES, E. & E. F. GALIANO (1974 b). Revisión del género *Scorpiurus* L. II. Parte sistemática. **Lagascalía** 4: 259-280.
- DOMÍNGUEZ VILCHES, E. & E. F. GALIANO (1979). Revisión del género *Tetragonolobus* Scop. (*Fabaceae*). **Lagascalía** 8 (2): 189-214.
- DONAIRE, F., C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ & A. GONZÁLEZ-MARTÍN (1992 a). Labiadas de la provincia de Jaén. I. **Blancoana** 9: 66-78.
- DONAIRE, F., C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ & A. GONZÁLEZ-MARTÍN (1992 b). Labiadas de la provincia de Jaén. II. **Blancoana** 9: 79-87.
- DORDA ALCARAZ, E. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1984). Estudios morfológicos en el género *Narcissus* L. Histología de hoja y escapo. II. **Fontqueria** 6: 7-18.
- DORDA ALCARAZ, E. & R. GAMARRA (1986). Mapa 13. *Sternbergia colchiciflora* Waldst. & Kit. Mapa 14. *Hohenackeria polyodon* Cosson & Durieu in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 4. **Fontqueria** 11: 10-12, [mapas en 12, 13].
- DOVIGNARD, A. (1989). Nouvelles observations sur la flore du Maroc. 2. **Saussurea** 19: 86-120. (**)
- DOVIGNARD, A. (1997). Nouvelles observations sur la flore du Maroc. **Boissiera** 52: 119-157. (**)
- DOVIGNARD, A. (1993). Notes de taxonomie, de nomenclature et de chorologie sur quelques espèces nouvelles, rares ou miconnues de la flore marocaine. **Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, N. S.** 24: 113-120. (**)
- DOVIGNARD, A., F. JACQUEMONOD & D. JORDAN (1992 a). Matériaux pour la connaissance floristique du Sahara occidental et de l'Anti-Atlas méridional. I. *Pteridophyta* à *Rosaceae*. **Candollea** 47: 113-179. (**)
- DOVIGNARD, A., F. JACQUEMONOD & D. JORDAN (1992 b). Matériaux pour la connaissance floristique du Sahara occidental et de l'Anti-Atlas méridional. II. *Leguminosae* à *Compositée*. **Candollea** 47: 397-481. (**)
- DOVIGNARD, A. & D. JORDAN (1987). Nouvelles observations sur la flore du Maroc. 1. Contributions à la flore du Haut Atlas. **Saussurea** 18: 67-104. (**)
- DRAPER, D. & A. ROSSELLÓ-GRAELL (1997). Distribución de *Arum cylindraceum* Gasp. (*Araceae*) en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 55 (2): 313-319.
- DUDLEY, T. R. (1980). A new *Alyssum* for Spain. **Anales Jard. Bot. Madrid** 37 (1): 75-76.
- DVORÁKOVÁ, M. (2003). Zur Taxonomie und Chorologie der Art *Minuartia kabylica*. **Preslia** 75: 81-84. (**)
- ELALAQUI-FARIS, F. E. & A.-M. CAUWET-MARC (2003). Contribution a l'étude du fruit des Férules Marocaines. **Acta Bot. Barcinonensia** 48: 5-13 (**)
- ELENA-ROSELLÓ, J. A. (1981). Cytotaxonomic and evolutionary studies in *Thymus* (*Labiatae*): relationships of the members of section *Thymus* Jalas. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (1): 51-60.
- EL OUALIDI, J., J. MATHEZ & T. NAVARRO (1997) Contribution à la connaissance des *Teucrium* sect. *Polium* (*Labiatae*) du Maroc: le complexe *T. chlorostachyum*. **Fl. Mediterranea** 7: 21-26 (**)

- EL OUALIDI, J., S. PUECH & T. NAVARRO (2002). Geographical variation and successive adaptive radiations of yellow-flowered *Teucrium* (*Labiatae*) in the mediterranean region. **Bot. Review** 68 (2): 209-234
- EMBERGER, L. & R. MAIRE (1941). **Catalogue des plantes de Maroc. 4.** Minerva. Alger. (Supplément aux vol. 1, 2 et 3). (**)
- ENNABILI, A. & N. GHARNIT (2003). Effets d'aménagements du littoral tétouanais (Nord-Ouest du Maroc) sur la végétation hygrophile (Spermatophyta). **Acta Bot. Barcinonensia** 48: 199-216. (**)
- ERBEN, M. (1978). Die Gattung *Limonium* in südwestmediterranean Raum. **Mitt. Bot. Staatssamml. München** 14 (2): 361-631.
- ERN, H. (1968 a). Zwei neue Unterarten von Pflanzen der Iberischen Halbinseln. **Senckenbergiana Biol.** 49: 79-84.
- ERN, H. (1968 b). Über das Vorkommen der Birke (*Betula* L. Spec.) in der spanischen Sierra Nevada. **Collectanea Bot., Barcelona** 7: 287-294.
- ESCOBAR GARCÍA, P., R. FERNÁNDEZ VIANA & T. RUIZ TÉLLEZ (2003). *Cotula australis* (Sieber ex Sprengel) Hooker fil. (*Asteraceae*) en Extremadura. **Anales Jard. Bot. Madrid** 60: 229-230.
- ESCUADERO, A. & S. PAJARÓN (1994 a). Una planta nueva de la sierra de Segura (España), *Succisella andreae-molinae* sp. nov. (*Dipsacaceae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 51 (2): 249-254.
- ESCUADERO, A. & S. PAJARÓN (1994 b). Notas florísticas béticas (sierras de Segura y Alcaraz). **Lazaroa** 14: 199-201.
- ESPANTALEÓN MUÑOZ, R. (1947). **Contribución a la formación del mapa geobotánico de España.** Col. Ofic. Farmacéuticos Jaén. 80 pág.
- ESPINOSA-GENTO, J. M. (2000). **Flora de la cuenca alta del río San Juan (Jaén).** Editor C. Fernández. Herbario JAEN. Jaén. 364 pág. ISBN 84-931296-0-7
- ESPINOSA GENTO, J. M., C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ, J. A. CARRILLO ÁVILA, J. CARRILLO GARCÍA, M^a C. CASTILLO CANO, M^a J. GARCÍA LÓPEZ, M^a B. HINOJOSA CENTENO, M. MOYANO MOYANO, M^a T. RAMÍEREZ LÓPEZ, J. J. SÁNCHEZ BERMÚDEZ & J. TEJADA NÚÑEZ. (2001). Plantas útiles en Alcalá la Real (Jaén, sur de la península Ibérica). I. **Blancoana** 18: 68-91.
- ESPINOSA GENTO, J. M., C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ, A. M^a FERNÁNDEZ-OCAÑA, F. GARCÍA RUIZ & E. PÉREZ JIMÉNEZ. (2001). Plantas útiles en Alcaudete (Jaén, sur de la península Ibérica). I. **Blancoana** 18: 92-108.
- ESPINOSA GENTO, A., M. CARAZO-MONTIJANO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2000). Algunas Convolvuláceas, Crasuláceas y Saxifragáceas del Alto Guadalquivir (Sur de la península Ibérica) hasta 1.999. **Blancoana** 17: 82-85
- ESPINOSA-GENTO, A. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1995). Algunas crasuláceas, resedáceas y saxifragáceas de Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 55-56, 84-89.
- ESPINOSA-JIMÉNEZ, M^a. A., E. CANO-CARMONA & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1992). Cistáceas de Jaén. **Blancoana** 9: 88-96.
- ESPINOSA-JIMÉNEZ, M^a. A., J. ALCÁNTARA-GÁMEZ & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1984). Fenología de algunos geófitos de Jaén. **Blancoana** 11: 14-20.
- ESPINOSA-JIMÉNEZ, M^a. A. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1985). Mapas corológicos en la provincia de Jaén: *Liliaceae* a *Iridaceae*. **Blancoana** 3: 14-34.
- ESPINOSA-JIMÉNEZ, M^a. A. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1986 a). Más sobre Liliales giennenses. **Blancoana** 4: 49-54.
- ESPINOSA-JIMÉNEZ, M^a. A. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1986 b). Notas sobre la flora de Jaén. IV. Liliales. **Studia Bot.** 5: 119-122.
- ESPINOSA-JIMÉNEZ, M^a. A. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1987 a). Geraniáceas de la provincia de Jaén (SE. de la península Ibérica). **Blancoana** 5: 137-148.
- ESPINOSA-JIMÉNEZ, M^a. A. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1987 b). Convolvuláceas de la provincia de Jaén (SE. de la península Ibérica). **Blancoana** 5: 155-162.
- ESPINOSA-JIMÉNEZ, M^a. A., J. GÜEMES & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1995). El género

Fumana en la provincia de Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 42-44, 84-89.

ESPINOSA-JIMÉNEZ, M^a A., J. L. HERVÁS-SERRANO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2000). Cistáceas del Alto Guadalquivir (Sur de la península Ibérica) hasta 1.999. **Blancoana** 17: 77-81

ESPINOSA-JIMÉNEZ, M^a A., A. R. TUDELA-CÁRDENAS & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1990). Campanuláceas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 8: 32-36.

ESPINOSA-JIMÉNEZ, M^a A., A. R. TUDELA-CÁRDENAS & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1992). Gencianáceas, Primuláceas, Oxalidáceas y Verbenáceas de Jaén. **Blancoana** 10: 89-94.

ESTEVE CHUECA, F. (1972). **Vegetación y flora de las regiones central y meridional de la provincia de Murcia**. Murcia. 451 pág. (***)

ESTEVE CHUECA, F. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1972). De vegetatione baetica. I. **Cuad. Ci. Biol. (Granada)** 1: 65-71.

FANLO, R. (1975 a). El género *Valerianella* en la península Ibérica. II. **Acta Bot. Malacitana** 1: 47-52.

FANLO, R. (1975 b). Valerianellas ibéricas. Nota primera. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 32 (2): 151-157.

FANLO, R. (1981 a). El género *Valerianella* Miller en la península Ibérica. III. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (1): 61-66.

FANLO, R. (1981 b). La distribución de *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne subsp. *trichocarpus* Richardson en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (1): 315.

FANLO, R. (1984). Contribución al conocimiento del género *Fedia* Gaertner en España. **Lagascalia** 12 (2): 243-247.

FANLO, R. (1985). El género *Fedia* Gaertner (*Valerianaceae*) en España. **Lazaroa** 6: 175-180.

FANLO, R. (1986). El género *Centranthus* DC. en España. I. Sección *Calcitrapa* Lange. **Lagascalia** 14 (1): 3-8.

FAJARDO, J., A. VERDE, D. RIVERA & C. OBÓN (2000). **Las plantas en la cultura popular de la provincia de Albacete**. Inst. Est. Albacetenses. Albacete. 264 pág.

FAVARGER, C. (1972). Nouvelle contribution a l'étude cytologique du genre *Erysimum* L. **Ann. Sc. Univ. Besançon, 3em ser. (Bot.)** 12: 46-56.

FAVARGER, C. & P. MONTSERRAT RECORDER (1987). Commentaires sur la caryologie des espèces de *Minuartia* L. de la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (2): 558-564.

FENNANE, M. & J. EL OUALIDI (EDS.) (2000). 1. Nouveaux matériaux pour la flore du Maroc (fascicule 5). **Acta Bot. Malacitana** 25: 251-258 (**)

FENNANE, M. & M. IBN TATTOU (1998). Catalogue des plantes vasculaires rares, menacées ou endémiques du Maroc. **Bocconeia** 8: 5-243 (**)

FENNANE, M. & M. IBN TATTOU (1999). Observations sur la flore vasculaire endémique, rare ou menacée du Maroc. **Fl. Mediterranea** 9: 113-124 (**)

FENNANE, M. & J. MATHEZ (1988). Nouveaux matériaux pour la flore de Maroc. Fascicule 3. **Nat. Monspeliensia, Sér. Bot.** 52: 135-141 (**)

FENNANE, M., J. MATHEZ, A. OUYAHYA & C. RAYNAUD (1986). Elements pour la flore pratique du Maroc. Fascicule 1. **Nat. Monspeliensia, Sér. Bot.** 50: 5-52 (**)

FERNANDES, A. (1938). A Sociedade Broteriana e o estudo fitogeográfico de Portugal. **Anuário Soc. Brot.** 4: 13-24.

FERNANDES, A. (1951). Sur la phylogénie des espèces du genre *Narcissus* L. **Bol. Soc. Brot., sér. 2**, 25: 113-190.

FERNANDES, A. (1981). Contribution à la connaissance des lotiers du groupe *Corniculatus* de la Péninsule Ibérique et des Iles Baléares. **Bol. Soc. Broteriana, Ser. 2**, 55: 29-86.

FERNANDES, R. (1953). Sobre a identificação de *Allium stramineum* Boiss. & Reuter. **Bol. Soc. Brot., sér. 2**, 27: 179-199.

FERNÁNDEZ ALÁEZ, C. (1982). Análisis estructural en sabinares de la provincia de León. **Fundación Juan March, sér. Universitaria** 173. Madrid. 54 págs.

FERNÁNDEZ ALONSO, J.L. (1986). Acerca del hallazgo de *Sternbergia colchiciflora* Waldst. & Kit. en la cuenca del Duero y de su distribución en la Península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 42 (2): 538-539.

- FERNÁNDEZ ARAGÓN, I. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1985). Mapas corológicos en la provincia de Jaén: *Papaveraceae*. **Blancoana** 3: 35-43.
- FERNÁNDEZ ARAGÓN, I. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1988). Dipsacáceas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 6: 111-118.
- FERNÁNDEZ ARIAS, & J. A. DEVESA (1991). Revisión del género *Fritillaria* L. (*Liliaceae*) en la península Ibérica. **Studia Bot. Salamanca** 9: 49-84.
- FERNÁNDEZ CARVAJAL, M. C. (1978). Notas sobre *Juncus fontanesii* Gay en la Península Ibérica. **Rev. Fac. Cienc. Oviedo** 17-19: 323-332
- FERNÁNDEZ CARVAJAL, M. C. (1982 a). Revisión del género *Juncus* L. en la península Ibérica. II. Subgéneros *Juncus* y *Genuini* Buchenau. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (2): 417-467.
- FERNÁNDEZ CARVAJAL, M. C. (1982 b). Revisión del género *Juncus* L. en la península Ibérica. III. Subgéneros *Subulati* Buchenau, *Pseudotenageia* Krecz & Gontsch. y *Poiophyllii* Buchenau. **Anales Jard. Bot. Madrid** 39 (1): 79-151.
- FERNÁNDEZ CARVAJAL, M. C. (1983). Revisión del género *Juncus* L. en la península Ibérica. IV. Subgéneros *Juncinella* (Fourr.) Krecz. & Gontsch., *Septati* Buchenau y *Alpini* Buchenau. **Anales Jard. Bot. Madrid** 39: 301-379.
- FERNÁNDEZ CARVAJAL, M. C., F. MOLINO & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1990). El género *Juncus* en la provincia de Jaén. **Blancoana** 8: 55-58.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1972 a, inéd.). **Vegetación y flora del Guadiana Menor**. Tesis Doct. Univ. Granada.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1972 b). Notas fitosociológicas breves. II. **Trab. Dep. Bot. Univ. Granada** 1: 21-57.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1972 c). *Gypsophila montserratii*, nueva especie del Sur de España. **Publ. Inst. Biol. Apl.** 52: 121-123.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1974 a). De flora hispanica. **Candollea** 29: 327-335.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1974 b). Contribución al conocimiento de la flora bética. **Bol. Soc. Broteriana (Suppl.)** 47: 293-292.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1975 a). De flora hispanica, II. **Candollea** 30: 285-292.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1975 b). **Exsiccata quaedam a me nuper distributa. I**. Madrid.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1976). Números cromosómicos de plantas españolas. III. **Lagascalia** 6 (1): 91-96.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1977 a). Números cromosómicos de plantas españolas. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 34 (1): 335-349.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1977 b). Recuentos cromosómicos en plantas vasculares españolas. **Saussurea** 8: 33-55.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1978). **Exsiccata quaedam a me nuper distributa. II**. Colegio Univ. Arcos de Jalón. Madrid. 14 pág.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1978: 47).
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1980). **Exsiccata quaedam a nobis nuper distributa. III** (163-253). Dep. de Bot. Facultad de Ciencias. Univ. Autónoma de Madrid.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1981). **Exsiccata quaedam a nobis nuper distributa. IV** (254-500). Dep. de Bot. Facultad de Ciencias. Univ. Autónoma de Madrid.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1982). De flora Occidentale. **Fontqueria** 1: 9-12.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1983 a). Materiales para una monografía de *Narcissus* L. **Fontqueria** 3: 23-24.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1983 b). De flora Occidentali. 4. **Fontqueria** 4: 23-24.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1984). Remiendos y enmiendas en el género *Narcissus* L. **Fontqueria** 6: 35-50.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1985 a). Sobre lo que es y lo que no es *Genista pumila*. **Fontqueria** 7: 15-18.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1985 b). Asientos para un atlas corológico de la flora occidental. 2. MAPA 1 (adiciones). **Fontqueria** 9: 17-18.
- FERNÁNDEZ CASAS, J. (1985 c). Asientos para un atlas corológico de la flora occidental.

MAPA 5. **Fontqueria** 9: 18.

FERNÁNDEZ CASAS, J. (1987 c). Mapas 43 a 48 in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.). Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 7. **Fontqueria** 15: 20-22 [mapas en 18, 21, 24].

FERNÁNDEZ CASAS, J. (1993). Narcissorum notulae. **Fontqueria** 36: 271-272.

FERNÁNDEZ CASAS, J. (1996 a). Asientos corológicos 25. Mapa 754. *Narcissus longispathus* Pugsley. **Fontqueria** 44: 230-232,

FERNÁNDEZ CASAS, J. (1996 b). Narcissorum notulae. II. **Fontqueria** 44: 253-262.

FERNÁNDEZ CASAS, J. (1997). Narcissorum notulae, III. **Fontqueria** 48: 151-156.

FERNÁNDEZ CASAS, J. (1998). Narcissorum notulae, IV. **Fontqueria** 53: 5-11.

FERNÁNDEZ CASAS, J. (2000 a). **Índice de asientos corológicos (1-757). Relación de mapas publicados en Fontqueria**. Madrid.

FERNÁNDEZ CASAS, J. (2000 b). Narcissorum notulae, V. **Fontqueria** 54: 123-128.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & al. (1977). **Exsiccata quaedam a nobis nuper distributa. I**. Colegio Univ. Arcos de Jalón. Madrid.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & A. CEBALLOS JIMÉNEZ (1980). **Exsiccata quaedam a nobis nuper distributa III** (163-253). Madrid.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & R. GAMARRA (1989). Mapa 113. *Hypericum elongatum* Ledeb. subsp. *callithyrsum* (Cosson) Ramos in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 11. **Fontqueria** 22: 16-18, [mapa en 9].

FERNÁNDEZ CASAS, J. & R. GAMARRA (1990). Mapa 341 *Poa annua* L. Mapa 342 *Poa infirma* Kunth in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 16. **Fontqueria** 28: 77-79.

FERNÁNDEZ CASAS, J., R. GAMARRA GAMARRA & M^a J. MORALES ABAD (1992). De Flora Iberica Index Chartographicus. **Treballs de l'Inst. Botànic Barcelona XV**. 422 pág.

FERNÁNDEZ CASAS, J., J. GONZÁLEZ AGUILERA & M. RUIZ REJÓN (1978). Notas sobre cariólogía de Lamiáceas. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 34 (2): 723-732.

FERNÁNDEZ CASAS, J., M. LAÍNZ & M. RUIZ REJÓN (1973). *Narcissus cuatrecasasii* stat. et nom. nov. **Cuad. Biol.** 2.1: 3-5. Granada.

FERNÁNDEZ CASAS, J., J. MOLERO BRIONES, J. M. MONTSERRAT & A. M. ROMO (1987). Iter maroccanum anno 1985 leiunii tempore perfectum. **Treballs de l'Inst. Bot. Barcelona** 11: 1-44. (**)

FERNÁNDEZ CASAS, J., J. M. MONSERRAT, C. SORIANO & A. SUSANNA (1985). Asientos para un atlas corológico de la flora occidental. *Iris serotina* Willkomm in Willkomm & Lange. **Fontqueria** 8: 24-25.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & MORALES ABAD, M. J. (1989). Mapa 15 (adiciones) *Narcissus cuatrecasasii* Fernández Casas, Laínz & Ruiz Rejón. Mapa 16 (adiciones) *Narcissus hedraeanthus* (Webb & Heldreich) Colmeiro in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 13. **Fontqueria** 24: 21-23.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & F. MUÑOZ GARMENDÍA (1978). **Exsiccata quaedam a nobis nuper distributa. II**. Madrid.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & F. MUÑOZ GARMENDÍA (1979). De Pteridophytis hispanicis notulae chorologicae. **Webbia** 34: 451-457.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & F. MUÑOZ GARMENDÍA (1980). De Pteridophytis hispanicis notulae chorologicae. II. **Anales Jard. Bot. Madrid** 37 (1): 31-41.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & M^a J. MORALES TORRES (1990). Asientos corológicos 17. Mapa 416 (Adiciones): *Genista pseudopilosa* Cosson. **Fontqueria** 30: 173.

FERNÁNDEZ CASAS, J., S. PAJARÓN & M. L. RODRÍGUEZ PASCUAL (1978). Números cromosómicos para la flora española. Números 60-65. **Lagascalia** 8 (1): 109-112.

FERNÁNDEZ CASAS, J., J. M. PIZARRO DOMÍNGUEZ (1997). Rariorum plantarum manipulus, 2. *Carlina baetica* (Fernández Casas) Fernández Casas. **Fontqueria** 48: 194.

FERNÁNDEZ CASAS, J., A. PONS-SOROLLA & A. SUSANNA (1980). Notas corológicas. **Anales Jard. Bot. Madrid** 37 (1): 213-214.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & C. SORIANO (1985). Asientos para un atlas corológico de la flora

occidental. 2. MAPA 6. *Carlina baetica*. **Fontqueria** 9: 18.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & A. SUSANNA (1981). Nuevos híbridos en el género *Narcissus* L. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (1): 301.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & A. SUSANNA (1985). Mapas 2 y 3. In Asientos para un atlas corológico de la flora occidental. **Fontqueria** 8: 25-28.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & A. SUSANNA (1986 a). Monografía de la sección *Chamaecyanus* Willk. del género *Centaurea* L. **Treb. de l'Inst. Bot. Barcelona** 10: 5-174.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & A. SUSANNA (1986 b). Mapa 15. *Narcissus cuatrecasasii*. **Fontqueria** 11: 11-13.

FERNÁNDEZ CASAS, J. & A. SUSANNA (1986 c). Mapa 16. *Narcissus hedraeanthus* (Webb & Heldrich) Colmeiro. **Fontqueria** 11: 13-14.

FERNÁNDEZ DÍEZ, F. J. (1986). Distribución en España peninsular de *Himantoglossum hircinum* (L.) Sprengel. **Anales Jard. Bot. Madrid** 42 (1): 187-190.

FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO, C. (1998). **Flora de la Sierra de San Andrés y Cuenca del Fresneda (Ciudad Real). Estudio de fronteras biogeográficas.** (Editor Carlos Fernández). Herbario JAEN. 401 pág.

FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO, C. (1999). Aportaciones a la flora de la sierra de San Andrés y cuenca del Fresneda (Ciudad Real). **Blancoana** 16: 60-61

FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO, C. (2001 a). Resultados de las revisiones de pliegos conflictivos de la Sierra de San Andrés y Cuenca del Fresneda (Ciudad Real) (España). I. **Blancoana** 18: 19-21.

FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO, C. (2001 b). Resultados de las revisiones de pliegos conflictivos de la Sierra de San Andrés y Cuenca del Fresneda (Ciudad Real) (España). II. **Blancoana** 18: 25-26.

FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO, C. (2002). Resultados de las revisiones de pliegos conflictivos de la Sierra de San Andrés y Cuenca del Fresneda (Ciudad Real) (España). III. **Blancoana** 19: 50-52.

FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO, C. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1992). Plantas de la Sierra de San Andrés (Ciudad Real). I. **Blancoana** 9: 21-24.

FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO, C. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1995). El género *Cuscuta* en la provincia de Jaén. **Blancoana** 12: 41-42, 84-89.

FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO, C. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1997). Rosáceas del Alto Guadalquivir hasta 1995. **Blancoana** 14: 73-78

FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO, C., L. MORILLAS SÁNCHEZ & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1997). Crucíferas del Alto Guadalquivir hasta 1995. **Blancoana** 14: 36-47

FERNÁNDEZ LIENCRES, J. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1996). Flórula del río Cañamares (Jaén). **Blancoana** 13: 69-80

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. (1979). Flora y vegetación del Suroeste de la provincia de Jaén. **Tesis Doct. Univ. Granada** 229: 1-265.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. (1983). **Fuentes para la flora de Jaén.** Cooperat. Farmacéutica Jaén. 142 pág.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. (1984). Botánicos y exploraciones botánicas en la provincia de Jaén. **Anuario del Adelantamiento** 25: 85-96. Cazorla.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. (1985). Estado del conocimiento de la flora en la provincia de Jaén. **Blancoana** 3: 99-102.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. (1986). Intercambios sobre la flora de Jaén. **Blancoana** 4: 136-138.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. (1987 a). Los estudios botánicos en Jaén. I. 1972-1986. **Blancoana** 5: 5-21.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. (1987 b). Revisiones de plantas vasculares de la península Ibérica e Islas Baleares. Un elenco hasta 1986. **Blancoana** 5: 53-135.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. (1992 a). **Revisiones de plantas vasculares de la península Ibérica e Islas Baleares. Un elenco hasta 1991.** Facultad de Ciencias Experimentales. Jaén. 65 pág.

- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. (1992 b). Correcciones al artículo aparecido en *Naturalia Baetica* 2. **Naturalia Baetica** 4: 100-101.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. (1996). La revista *Blancoana* en cifras hasta 1995. **Blancoana** 13: 81-108
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. (2000). **Revisiones de plantas vasculares de la península Ibérica e Islas Baleares. Un elenco hasta 1998**. Herbario JAEN. Jaén. 97 pág.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & C. AMEZCÚA OGAYAR (1986 a). Anotaciones a plantas vasculares poco conocidas en Jaén. I. **Blancoana** 4: 5-20.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & C. AMEZCÚA OGAYAR (1986 b). Anotaciones a plantas vasculares poco conocidas en Jaén. II. **Blancoana** 4: 65-81.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & C. AMEZCÚA OGAYAR (1992). Intercambios sobre la flora de Jaén (2 y 3). **Blancoana** 10: 76-79.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & P. ARANDA CASTILLO (1981). Plantas más comunes en la provincia de Jaén. **Bol. Inst. Estud. Giennenses** 105: 93-120.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & F. ARANDA HARO (1984). Notas para la flora de Jaén. II. **Blancoana** 2: 39-46.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., A. CARBALLO & R. GUIXÁ (1984). Vegetación natural de Jabalczuz-La Pandera (Jaén). **Blancoana** 2: 17-38.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., M^a C. CRUZ, M. LÓPEZ-PULIDO, C. AMEZCÚA & D. CASADO (1991). **Flora de Andalucía. Catálogo bibliográfico de las plantas vasculares**. Facultad de Ciencias Experimentales. Jaén. 100 pág.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & M^a. A. ESPINOSA JIMÉNEZ (1984). *Cistus clusii* Dunal, planta giennense. **Blancoana** 2: 76.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & M^a. A. ESPINOSA JIMÉNEZ (1987). Algunos geófitos giennenses. **Blancoana** 5: 165-166.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., C. FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO & J. L. HERVÁS-SERRANO (1994 a). Plantas de Andújar en el herbario JAEN hasta 1993. **Blancoana** 11: 21-41.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., C. FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO & J. L. HERVÁS-SERRANO (1994 b). Plantas de Despeñaperros en el herbario JAEN hasta 1993. **Blancoana** 11: 42-53.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & M. GARCÍA MARTÍNEZ (1986). Notas para la flora de Jaén. V. Leguminosas. **Blancoana** 4: 55-64.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & V. GÓMEZ MONTABES (1995). Plantas de la Pandera en el herbario JAEN hasta 1993. **Blancoana** 12: 1-7.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., R. GUIXÁ & A. CARBALLO (1984). Vegetación natural de las sierras Caracolera-Chircales. **Blancoana** 2: 5-16.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & J. L. HERVÁS-SERRANO (1994). **Materiales para la flora de Jaén. Catálogo bibliográfico de las plantas vasculares**. Herbario JAEN. 218 p. ISBN 84-605-1142-1
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & J. L. HERVÁS SERRANO (2002 a). Comentarios al catálogo "Estudio de la flora de las sierras de Pandera y Alta Coloma (Jaén)". I. Las citas sin testimonios, pero con pliegos en el Herbario JAEN. **Blancoana** 19: 31-37.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & J. L. HERVÁS SERRANO (2002 b). Comentarios al catálogo "Estudio de la flora de las sierras de Pandera y Alta Coloma (Jaén)". II. Las citas sin pliegos en el Herbario JAEN. **Blancoana** 19: 38-41.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & J. L. HERVÁS SERRANO (2002 c). Comentarios al catálogo "Estudio de la flora de las sierras de Pandera y Alta Coloma (Jaén)". III. Las citas con identificación incorrecta. **Blancoana** 19: 42-49.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., J. L. HERVÁS-SERRANO & C. FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO (1995). Fragmenta chorologica Occidentalia, 5299-5314. **Anales Jard. Bot. Madrid** 52 (2): 207.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., J. L. HERVÁS-SERRANO & C. FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO (1996). Plantas del Alto Guadalbullón en el herbario JAEN hasta 1995. **Blancoana** 13: 38-51
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & P. MONSERRAT RECORDER (1985). Plantas vasculares de Jaén

en el herbario JACA. **Blancoana** 3: 81-85.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., L. MORILLAS-SÁNCHEZ (1994). Plantas del Guadiana Menor en el herbario JAEN hasta 1993. **Blancoana** 11: 54-62.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., M. LÓPEZ PULIDO, C. AMEZCÚA & D. CASADO (1989). Catálogo bibliográfico de las plantas vasculares de Andalucía. **Blancoana** 7: 3-68.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., R. MORALES, E. RAMOS & E. CHICA (1983). Vegetación de los ríos de Sierra Mágina (Jaén). **Blancoana** 1: 41-67.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & T. PALOMEQUE MESSÍA (1984). Algunos Orobanchaceae recolectados en 1983 en Jaén. **Blancoana** 2: 77-78.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & E. POSTIGO (1983). Vegetación natural del Guadalquivir: Puente Viejo (Ubeda). **Blancoana** 1: 3-16.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., E. POSTIGO & P. ARANDA CASTILLO (1983). Notas sobre la flora de Jaén. I. **Anales Jard. Bot. Madrid** 39 (2): 417-426.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & M^a C. PRADA (1984). *Isoetes histrix* (Isoetaceae) en Jaén. **Blancoana** 2: 75.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & A. RODRÍGUEZ TORRES (1985). Vegetación natural de Los Cañones y Peñas de Castro (Jaén). **I Jorn. Interc. Exp. Didáctica Univ. Granada**

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., A. RODRÍGUEZ TORRES & A. R. TUDELA (1989). Plantas vasculares poco conocidas en el Alto Guadalquivir (Jaén. Suroeste de la península Ibérica). **Actas IX Bienal Real Soc. Española Hist. Nat.** 1: 67-73.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & M. ROMERO (1984). *Lavandula stoechas* L. (Labiatae) en Jaén. **Blancoana** 2: 71-73.

FERNÁNDEZ LÓPEZ, C., M. J. TORRES & M^a B. SÁNCHEZ (1983). Vegetación natural del río Guadalbullón. **Blancoana** 1: 17-40.

FERNÁNDEZ-OCAÑA, A. M^a & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1995). El género *Hypericum* en el herbario JAEN en 1993. **Blancoana** 12: 61-63, 84-89.

FERNÁNDEZ-OCAÑA, A. M^a, C. MONTORO-SUTIL, M^a M. CARAZO-MONTIJANO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2001). Papaveráceas del Alto Guadalquivir (Centro sur de la península Ibérica) hasta 1999. **Blancoana** 18: 11-14.

FERNÁNDEZ-OCAÑA, A. M^a, T. SALIDO-RAMÍREZ, M^a M. CARAZO-MONTIJANO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2001). Malváceas y Urticáceas del Alto Guadalquivir (Centro sur de la península Ibérica) hasta 1999. **Blancoana** 18: 7-10.

FERNÁNDEZ PERALTA, A. M^a, J. L. GONZÁLEZ AGUILERA & A. SAÑUDO (1980). In A. LöVE. Chromosome number report LXVII. **Taxon** 29 (2/3): 355.

FERNÁNDEZ PIQUERAS, J. & A. SAÑUDO (1978). Estudios cariológicos en especies españolas del género *Anthyllis* L. I. Número y comportamiento de los cromosomas en la meiosis. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 35: 395-410.

FERRERO, L. M. & V. de la FUENTE (1998). Aportaciones al estudio cariológico de algunas especies del género *Festuca* L. endémicas del mediterráneo Occidental. **Bol. Soc. Broteriana, Sér. 2**, 67: 303-308.

FERRERO PALMA, C. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1996). Flórmula de la cuenca alta del río Borosa (Jaén). **Blancoana** 13: 10-29

FERRERO PALMA, C. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1999). Flórmula de la cuenca del río Borosa (Sierra de Segura y Cazorla. Jaén. SE de la península Ibérica). **Blancoana** 16: 103-112

FERRERO PALMA, C. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (2000). Flórmula de la cuenca del río Borosa (Sierra de Segura y Cazorla. Jaén. SE de la península Ibérica). II. **Blancoana** 17: 3-23

FIZ, O., V. VALCÁRCEL, J. MARTÍNEZ & P. VARGAS (2001). *Antirrhinum siculum* Mill. (Scrophulariaceae) in Morocco: A new record for Africa. **Anales Jard. Bot. Madrid** 58 (2): 362-363 (**)

FOLCH I GUILLÈN, R. (1976). Notes floristiques. III. Quelques espèces nouvelles ou intéressantes de la zone littorale de la Catalogne méridionale. **Collectanea Bot., Barcelona** 10(8): 181-190.

FOLCH I GUILLÈN, R. & M. BRUGUÉS (1975). *Doronicum plantagineum* L. al Puig Molló (coll

- d'Alforja), espècie nova per a Catalunya. **Acta Phytotax. Barcinonensis** 17: 14-16.
- FOLCH I GUILLÈN, R. & E. VELASCO BATLLÉ (1975). *Cistus populifolius* L. a les muntanyes de Prades i a la Serra del Pradell, espècie nova per a Catalunya. **Acta Phytotax. Barcinonensis** 17: 5-13.
- FOLEY, M. J. Y. (1999). *Orobanche sanguinea* C. Presl or *O. crinita* Viv.?: the correct name for the widespread Mediterranean coastal plant. **Candollea** 54: 89-95
- FOLEY, M. J. Y. (2001). *Orobanchaceae* in the "Flora Iberica" area: new taxa, excluded taxa and typification. **Anales Jard. Bot. Madrid** 58: 223-233.
- FONT QUER, P. (1927). La flora de las Pitiusas y sus afinidades con la de la Península Ibérica. **Mem. R. Acad. Cienc. Barcelona** 20: 109-154.
- FONT QUER, P. (1932). De flora occidentale adnotationes. X. 39. *Iris serotina* Willk. **Cavanillesia** 5 (1-4): 45-49.
- FONT QUER, P. (1936). De flora occidentale adnotationes. **Cavanillesia** 7 (1-4): 71-83.
- FONT QUER, P. (1949). Sur quelques *Cerastium* de l'Espagne et du Maroc. **Mem. Soc. Hist. Nat. d'Afrique du Nord** 2: 121-125.
- FONT QUER, P. (1954). La vegetación in M. TERÁN (ed.) **Geografía de España y Portugal. España. Geografía física** 2: 143-271.
- FONT QUER, P. (1979). **Plantas medicinales (el Dioscórides renovado)**. Barcelona.
- FONT QUER, P. & W. ROTHMALER (1934). Generum plantarum ibericarum revisio critica. I. *Helianthemum* Adans; Subgen. *Plectolobum* Willk., Sectio *Chamaecistus*. **Cavanillesia** 6: 148-174.
- FRASER JENKINS, C.R. (1982). *Dryopteris* in Spain, Portugal and Macaronesia. **Bol. Soc. Brot., sér. 2**, 55: 175-336.
- FUENTE, V. DE LA, C. DEL PALACIO, L. M^a FERRERO & E. ORTÚÑEZ (1994). Mapa 644 (adicciones). *Festuca elegans* Boiss. **Fontqueria** 40: 171-180.
- FUENTE, V. DE LA & E. ORTÚÑEZ RUBIO (1988). Datos corológicos de algunos taxones ibéricos del género *Festuca* L. **Lagascalía** 15 (Extra): 465-473.
- FUENTE, V. DE LA & E. ORTÚÑEZ RUBIO (1996). *Festuca henriquesii* Hackel y *Festuca ampla* Hackel en la península Ibérica. **Studia Bot. Salamanca** 14: 129-141.
- FUENTE, V. DE LA, E. ORTÚÑEZ RUBIO & J. MÜLLER (1999). *Festuca segimonensis*, Nom. nov. (*Gramineae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 57 (1): 178
- FUENTE, V. DE LA & D. SÁNCHEZ MATA (1987). Datos sobre *Festuca rothmaleri* (Litard.) Markgr-Dannenb. y *F. nevadensis* (Hackel) K. Richter (*Gramineae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 43 (2): 361-373.
- FUERTES LASALA, E. (1974). *Pyrus pyraster* Burgsd. en Azpilicueta (Navarra). **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 31 (1): 161-163.
- GALÁN CELA, P. (1987). Mapa 55. *Telephium imperati* L. subsp. *imperati* in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 7. **Fontqueria** 15: 28-38, [mapa en 24].
- GALÁN CELA, P. (1988 a). Asientos corológicos 9. Mapa 81. *Neottia nidus-avis* (L.) Rich. **Fontqueria** 18: 10-13.
- GALÁN CELA, P. (1988 b). Asientos corológicos 9. Mapa 83. *Limodorum abortivum* (L.) Sw. subsp. *abortivum*. **Fontqueria** 18: 13-18.
- GALÁN CELA, P. (1989). Una nueva orquídea burgalesa. **Anales Jard. Bot. Madrid** 45 (2): 569-570
- GALÁN CELA, P. & R. GAMARRA (2002). Check list of the Iberian and Balearic orchids 1. *Aceras* R. Br. - *Nigritella* Rich. **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (2): 187-208
- GALÁN CELA, P., R. GAMARRA & R. GARILLETI (1991). Mapas 480-482 en J. FERNÁNDEZ CASAS & R. GAMARRA (eds.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 18. **Fontqueria** 31: 270-276.
- GALÁN DE MERA, A. (1993). *Silene tomentosa* Otth (*Caryophyllaceae*) from Southern Spain, is not an extinct species. **Rivasgodayana** 7: 119-126.
- GALÁN DE MERA, A. (1995) Contribución a las floras de la provincia de Cádiz y del la

- península Tingitana. **Lagascalía** 18 (1): 55-62 (**)
- GALÁN DE MERA, A. & J. A. VICENTE (1997) *Hypericum androsaemum* L. nueva especie para la flora de Marruecos. **Anales Jard. Bot. Madrid** 55: 466 (**)
- GALIANO, E. F. (1953). Anotaciones a la flora de Sierra Morena: plantas de Aldeaquemada. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 12: 501-508.
- GALIANO, E. F. (1960). **Mapa de vegetación de la provincia de Jaén (Mitad Oriental)**. Inst. Estud. Giennenses. Jaén.
- GALIANO, E. F. (1971 a). La aclimatación de plantas útiles en Andalucía Occidental. **Melhoramento** 21: 201-213. Elvas.
- GALIANO, E. F. (1971 b). Problèmes de la conservation de la végétation et de la flore en Espagne. **Boissiera** 19: 81-86.
- GALIANO, E. F. & V. H. HEYWOOD (1960). **Catálogo de plantas de la provincia de Jaén (Mitad Oriental)**. Inst. Est. Giennenses. 205 pág. Jaén.
- GALICIA HERBADA, D. (1995). Distribución del género *Thymelaea* Miller (*Thymelaeaceae*) en la península Ibérica e Islas Baleares. **Candollea** 50: 51-130.
- GALLAND, N. (1988). Recherche sur l'origine de la flore orophile du Maroc. Étude caryologique et cytogeographique. **Travaux Inst. Scient., sér. Bot.** 35.
- GALLAND, N. & P. KÜPFER (1984). La différenciation caryologique de quelques orophytes Ouest-Européens Maghrébins et le problème de leur mise en place. **Webbia** 38: 473-490.
- GALLEGO CIDONCHA, M^a. J. (1983). Sobre *Arenaria tenuis* Gay. **Anales Jard. Bot. Madrid** 40: 49-51.
- GALLEGO CIDONCHA, M^a. J. (1984). Una nueva especie de *Arenaria* L. del sur de España: *Arenaria arundana* Gallego. **Lagascalía** 12 (2): 229-234.
- GALLEGO CIDONCHA, M^a. J., S. TALAVERA & S. SILVESTRE (1980). Revisión del género *Reichardia* Roth (*Compositae*). **Lagascalía** 9 (2): 159-217.
- GAMARRA, R. (1987 a). Mapas 22 a 27 in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.). Asientos para una atlas corológico de la flora occidental. 5. **Fontqueria** 12: 9-18.
- GAMARRA, R. (1988). Asientos para un atlas corológico de la flora occidental. 9. Mapa 26 (Adiciones): *Scabiosa sicula* L. **Fontqueria** 18: 2
- GAMARRA, R. (1989 b). Mapas 105 a 111 in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.). Asientos para una atlas corológico de la flora occidental. 11. **Fontqueria** 22: 7-15 [mapas en 8, 9, 11, 15, 20]
- GAMARRA, R. (1989 a). Asientos para una atlas corológico de la flora occidental. 11. Mapa 108: *Margotia gummifera* (Desf.) Lange in Willk. & Lange. **Fontqueria** 22: 10-12.
- GAMARRA, R. (1989 b). Asientos para una atlas corológico de la flora occidental. 11. Mapa 109: *Distichoselinum tenuifolium* (Lag.) García Martínez & Silvestre. **Fontqueria** 22: 12-13
- GAMARRA, R. (1989 c). Asientos para una atlas corológico de la flora occidental. 11. Mapa 112: *Hypericum hyssopifolium* Chaix in Vill. **Fontqueria** 22: 15-16.
- GAMARRA, R. (1989 d). Asientos corológicos. Mapa 78 (Adiciones): *Micromeria graeca* (L.) Benth. ex Reichenb. **Fontqueria** 24: 23
- GAMARRA, R. (1990). Asientos corológicos. Mapa 26 (Adiciones): *Scabiosa sicula* L. **Fontqueria** 30: 169-170.
- GAMARRA, R. (1992 a). Asientos corológicos 19. Mapa 13 (adiciones). *Sternbergia colchiciflora* Waldst. & Kit. **Fontqueria** 33: 88.
- GAMARRA, R. (1992 b). Asientos corológicos 19. Mapa 55 (adiciones). *Telephium imperati* L. subsp. *imperati*. **Fontqueria** 33: 91.
- GAMARRA, R. (1992 c). Asientos corológicos 19. Mapa 147 (adiciones). *Allium roseum* L. **Fontqueria** 33: 33.
- GAMARRA, R. (1992 d). Asientos corológicos 19. Mapa 155 (adiciones). *Allium sphaerocephalum* L. **Fontqueria** 33: 104-105.
- GAMARRA, R. (1992 e). Asientos corológicos 19. Mapa 225 (adiciones). *Carduus tenuiflorus* Curtis. **Fontqueria** 33: 113.
- GAMARRA, R. (1992 f). Asientos corológicos 19. Mapa 247 (adiciones). *Serratula pinnatifida* (Cav.) Poiret. **Fontqueria** 33: 114.

- GAMARRA, R. (1992 g). Asientos corológicos 19. Mapa 328 (adicciones). *Scabiosa turolensis* Pau ex Willk. subsp. *turolensis*. **Fontqueria** 33: 161-162.
- GAMARRA, R. (1992 h). Asientos corológicos 19. Mapa 341 (adicciones). *Poa annua* L. **Fontqueria** 33: 168.
- GAMARRA, R. (1992 i). Asientos corológicos 19. Mapa 374 (adicciones). *Avenula bromoides* (Gouan) H. Scholz subsp. *pauneroi* Romero Zarco. **Fontqueria** 33: 184.
- GAMARRA, R. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1989 a). Asientos corológicos 12. Mapa 177: *Nepeta amethystina* Pourret subsp. *amethystina*. **Fontqueria** 23: 60-61.
- GAMARRA, R. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1989). Mapas 120 a 269 in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.). Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 12. **Fontqueria** 23: 1-127.
- GAMARRA, R. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1989 b). Asientos corológicos 12. Mapa 190: *Nepeta granatensis* Boiss. **Fontqueria** 23: 66-66.
- GAMARRA, R. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1989 c). Asientos corológicos 12. Mapa 191: *Nepeta hispanica* Boiss. & Reuter. **Fontqueria** 23: 66.
- GAMARRA, R. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1989 d). Asientos corológicos 12. Mapa 198. *Nepeta tuberosa* L. subsp. *giennensis* (Degen & Hervier) Heywood. **Fontqueria** 23: 70.
- GAMARRA, R. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1989 e). Asientos corológicos 12. Mapa 200: *Nepeta tuberosa* L. subsp. *tuberosa*. **Fontqueria** 23: 71-72.
- GAMARRA, R. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1989 f). Asientos corológicos 12. Mapa 221: *Carduus platypus* Lange subsp. *granatensis* (Willk.) Nyman. **Fontqueria** 23: 89-91.
- GAMARRA, R. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1989 g). Asientos corológicos 12. Mapa 223: *Carduus pycnocephalus* L. subsp. *pycnocephalus*. **Fontqueria** 23: 92-94.
- GAMARRA, R. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1989 h). Asientos corológicos 12. Mapa 225: *Carduus tenuiflorus* Curtis. **Fontqueria** 23: 94-98.
- GAMARRA, R. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1989 i). Asientos corológicos 12. Mapa 246: *Serratula nudicaulis* (L.) DC. **Fontqueria** 23: 104-107.
- GAMARRA, R. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1989 j). Asientos corológicos 12. Mapa 247: *Serratula pinnatifida* (Cav.) Poiret. **Fontqueria** 23: 107-109
- GAMARRA, R. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1989 k). Asientos corológicos 12. Mapa 258: *Centaurea toletana* Boiss. & Reuter var. *toletana*. **Fontqueria** 23: 115-116.
- GAMARRA, R. & C. T. ROCHÉ (2002). Distribution of the genus *Crupina* in the Iberian Peninsula and the Balearic Islands. **Madroño** 49: 137-142
- GAMARRA, R. & A. SUSANNA (1987). Mapa 29 a 31 in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.). Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 5. **Fontqueria** 12: 19-25.
- GAMISANS, J., A. T. ROMERO & C. MORALES (1983). Los *Phleum* circo-nevadenses: dos taxones mal conocidos. **Candollea** 38: 639-659.
- GANDOGGER, M. (1904). Nouveaux déjennes dans les montagnes de l'Andalousie. **Bull. Acad. Inst. Geogr. Bot.** 177: 225-228.
- GANDOGGER, M. (1905). Notes sur la flore espagnole. **Bull. Soc. Bot. France** 52: 438-462.
- GANDOGGER, M. (1917). **Catalogue des plantes récoltées en Espagne et en Portugal pendant mes voyages de 1894 à 1912**. Paris. 378 pag.
- GARCÍA, M. A. & S. CASTROVIEJO (2003). Estudios citotaxonómicos en las especies ibéricas del género *Cuscuta* (*Convolvulaceae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 60: 33-44.
- GARCÍA-FUENTES, A. & E. CANO CARMONA (1999). Estudio de la flora en el alto valle del Guadalquivir (Jaén). **Monogr. Jard. Bot. Córdoba** 7: 5-100 (1998).
- GARCÍA-FUENTES, A., M. MELENDO-LUQUE, N. SÁNCHEZ PASCUAL & E. CANO CARMONA (1996). Aportaciones al conocimiento de la flora del Alto Valle del Guadalquivir (Jaén, España). **Acta Bot. Malacitana** 21: 311-313.
- GARCÍA-FUENTES, A., C. SALAZAR, J. A. TORRES, E. CANO & F. VALLE (2001). Review of communities of *Lygeum spartum* L. in the south-eastern Iberian Peninsula (western Mediterranean). **J. Arid Environments** 48: 323-339.
- GARCÍA-FUENTES, A., N. SÁNCHEZ PASCUAL & E. CANO CARMONA (1993). Ecología y sintaxonomía de flora giennense. I. **Nat. Baetica** 5: 113-119.

- GARCÍA-FUENTES, A., J. A. TORRES, C. SALAZAR, F. MARCHAL, J. NIETO & E. CANO (2001). Aportación a los pastizales de *Sedo-Ctenopsis* Rivas Goday et Rivas Martínez 1963 ex Izco en el valle del Guadiana Menor (Jaén, Andalucía). IN Cano & al. (eds.) **Valoración y gestión de espacios naturales**. Serv. de Publ. Univ. de Jaén. pág. 241-252.
- GARCÍA-FUENTES, A., J. A. TORRES, C. SALAZAR & E. CANO (2001 a). Estudio fitosociológico de la Alianza *Taeniathero-Aegilopion geniculatae* y valor pascícola en la provincia de Jaén (España). **Studia Bot. Salamanca** 19: 39-56.
- GARCÍA-FUENTES, A., J. A. TORRES, C. SALAZAR & E. CANO (2001 b). Webb communities in olive and cereal crops in the high valley of the Guadalquivir (Andalusia, southern Spain). **Fitosociología** 38 (2): 69-81.
- GARCÍA-FUENTES, A., J. A. TORRES, C. SALAZAR MENDÍAS, C. PINTO GOMES & E. CANO CARMONA (1999). Nueva asociación de cardal para el Distrito Hispalense (Provincia Bética). **Quercetea** 1: 31-37.
- GARCÍA GEA, A. (2000). **Flora y vegetación de la comarca de los Vélez (Almería)**. Tesis Doct. 2000. Univ. de Murcia. Servicio de Publicaciones. 410 pág.
- GARCÍA GONZÁLEZ, M. E. (1988). **Efectos de las repoblaciones con pinos en la clímax Quercetea ilicis mediterránea leonesa**. Diputación Provincial de León.
- GARCÍA HERNÁNDEZ, E. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1986). Malváceas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 4: 153-158.
- GARCÍA JACAS, N. & A. SUSANNA (1989). Mapa 115. *Centaurea clementei* Boiss. in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 11. **Fontqueria** 22: 18-19, [mapa en 11].
- GARCÍA JACAS, N. & A. SUSANNA (1991). Mapas 476-477 en J. FERNÁNDEZ CASAS & R. GAMARRA (eds.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 18. **Fontqueria** 31: 262-267.
- GARCÍA MAROTO, F. & F. GÓMEZ MERCADO (2003). Un nuevo híbrido de *Saxifraga* L. (*Saxifragaceae*) en sureste de España. **Mongr. Fl. Veg. Béticas** 13: 5-9.
- GARCÍA MARTÍN, F. & P. CANDAU (1985). Morfología polínica de la subfamilia *Rutoideae* (*Rutaceae*) en Andalucía. **Anales Asoc. Palinol. Lengua Esp.** 2: 87-94.
- GARCÍA MARTÍN, F. & S. SILVESTRE (1984). *Distichoselinum* García Martín & Silvestre, género nuevo de *Umbelliferae*. **Lagascalía** 12 (1): 99-107.
- GARCÍA MARTÍN, F. & S. SILVESTRE (1985). Revisión de los géneros *Elaeoselinum* Koch ex DC., *Margotia* Boiss. y *Distichoselinum* García Martín & Silvestre (*Umbelliferae*). **Lagascalía** 13 (2): 205-237.
- GARCÍA MARTÍNEZ, M. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1985). Corología de plantas giennenses: *Leguminosae* I. **Blancoana** 3: 44-68.
- GARCÍA MARTÍNEZ, M. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1986). Corología de plantas giennenses. *Leguminosae* II. **Blancoana** 4: 21-40.
- GARCÍA MURILLO, P., M^a. A. ESPINOSA & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1985). Algunas plantas hidrófilas giennenses. **Blancoana** 3: 104-106.
- GARCÍA MURILLO, P. & M. PALACIOS (1998) 62. *Cistus ladanifer* L. subsp. *africanus* Dans., un nuevo taxon para Andalucía Occidental. **Acta Bot. Malacitana** 23: 269-271 (**)
- GARCÍA NAVARRO, E., M^a D. TORREGROSA & G. MATEO SANZ (1992). Asientos corológicos 19. *Scabiosa turolensis* Pau ex Willk. subsp. *turolensis*. **Fontqueria** 33: 162.
- GARCÍA RÍO, R. (1999). Aportaciones a la flora de Sierra Morena (Ciudad Real, España). **Bot. Complutensis** 23: 115-132.
- GARCÍA RÍO, R. (2004). Flora vascular de Sierra Madrona y su entorno (Sierra Morena, Ciudad Real, España). **Ecología** 18: 147-214.
- GARCÍA RÍO, R. & J. BARRIOS PÉREZ (1999). Los nombres populares de las plantas de sierra Madrona (Ciudad Real). **Blancoana** 16: 53-59.
- GARCÍA ROJAS, J. A. & F. SÁNCHEZ TUNDIDOR (2002). Datos sobre la flora de la provincia de Cádiz. **Acta Bot. Malacitana** 27: 329-330.
- GARRIDO, B., A. APARICIO, C. PÉREZ PORRAS, J. APARICIO, F. GARCÍA MARTÍN, L.

- FERNÁNDEZ CARRILLO & M^a A. CARRASCO (2002). Flora de interés en bosques-isla de Andalucía Occidental. **Acta Bot. Malacitana** 27: 295-308. (***)
- GATTEFOSE, J. (1937). Contribution a la connaissance de la flore du Maroc. Fascicule I. **Bull. Soc. Hist. Nat. d'Afrique du Nord** 28: 528-548. (**)
- GATTEFOSE, J. (1940). Contribution a la connaissance de la flore du Maroc. Fascicule II. **Bull. Soc. Hist. Nat. d'Afrique du Nord** 31: 206-226. (**)
- GATTEFOSE, J. (1952). Contribution a la connaissance de la flore du Maroc. Fascicule III. **Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc** 32: 53-59. (**)
- GERVAIS, C. (1973). Nouvelles déterminations de nombres chromosomiques chez les avoines vivaces. II. **Bull. Soc. Sci. Nat. Neuchâtel** 96: 83.
- GIBBS, P. E. (1971). Taxonomic studies on the genus *Echium* I. An outline revision of the spanish species. **Lagascalia** 1: 27-82.
- GIMÉNEZ, E., J. F. MOTA, F. GÓMEZ MERCADO, P. SORIA, M. CUETO & A. M. AGUILERA (2002). Nuevas aportaciones a la flora de Andalucía: Sierra de Gádor, Almería (Andalucía, España). **Acta Bot. Malacitana** 27: 321-323.
- GIRALDEZ, X. & J. SÁNCHEZ SÁNCHEZ (1988). Taxonomía del género *Adonis* L.: Palinología. **Lagascalia** 15 (Extra): 169-176.
- GÓMEZ-CAMPO, C. (2000). *Erucastrum varium* (Durieu) Durieu en Marruecos, Argelia y Túnez. **Candollea** 55: 179-185 (**)
- GÓMEZ MANZANEQUE, F. (1988). Datos de interés corológico para la provincia de Madrid: afloramiento cretácico de Soto del Real El Vellón. **Lazaroa** 9: 121-129.
- GÓMEZ MANZANEQUE, F. (1989). Algunos taxones interesantes del suroeste madrileño. **Studia Bot. Salamanca** 7: 257-261.
- GÓMEZ MANZANEQUE, F., J. M. MARTÍNEZ LABARGA & M^a J. MORALES ABAD (1993). Asientos corológicos 20. Mapa 513. *Juniperus thurifera* L. **Fontqueria** 36: 211-221.
- GÓMEZ CAMPO, C. (1977). Clinal variation and evolution in the *Hutera-Rhynchosinapis* complex in the Sierra Morena (South-Central Spain). **Bot. J. Linn. Soc.** 75: 179-194.
- GÓMEZ CAMPO, C. (1986). **Proyecto "Artemis". XIII. Relación de endemismos recolectados con anterioridad a 30.06.1986.** Madrid. 36 pág.
- GÓMEZ CAMPO, C. & al. (1988). **Libro rojo de especies vegetales amenazadas de España peninsular e islas Baleares.** Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. ICONA. Serie Técnica. 676 + [12].
- GÓMEZ-CASTILLO, A., A. GARCÍA-FUENTES, C. SALAZAR, J. A. GÁMEZ, M. MELENDO & E. CANO (2001). Sobre la presencia de *Myrtus communis* L. en el Sector Subbético de la provincia de Jaén (España). IN Cano & al. (eds.) **Valoración y gestión de espacios naturales.** Serv. de Publ. Univ. de Jaén. pág. 179-189.
- GÓMEZ MERCADO, F., R. MORENO LOZANO & E. GIMÉNEZ LUQUE (1997). Estudio de las poblaciones de *Delphinium fissum* subsp. *sordidum* (Ranunculaceae) en sierra de Mágina (Jaén, España). **Monogr. Fl. Veg. Béticas** 10: 101-113.
- GÓMEZ MERCADO, F., J. F. MOTA & F. VALLE (1988). La influencia humana en el paisaje vegetal del Parque Natural de Cazorla, Segura y Las Villas. **Naturalia Baetica** 1: 53-65. Andújar.
- GÓMEZ MERCADO, F. & F. VALLE TENDERO (1990). Notas fitosociológicas sobre las comunidades arbóreas de las sierras de Cazorla y Segura. **Acta Bot. Malacitana** 15: 239-246.
- GÓMEZ MERCADO, F. & F. VALLE TENDERO (1992 a). Pastizales higrófilos en el sector Subbético. **Studia Bot. Salamanca** 10: 39-52.
- GÓMEZ MERCADO, F. & F. VALLE TENDERO (1992 b). Notas biogeográficas y ecológicas sobre el macizo Cazorla-Segura: las bojedas. **Act. Simp. Int. Bot. Pius Font i Quer**, 1988, vol. II: 271-276.
- GÓMEZ MONTABES, V. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1995). Algunos árboles de Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 40-41, 84-89.
- GÓMIZ GARCÍA, F. (1987). Contribución al estudio florístico de la sierra de María (Almería). **Ecología** 1: 107-119. (incl. Anexo 1: Relación de nuevos taxones encontrados en la sierra de

María durante la campaña de herborización de 1987)

GÓMIZ GARCÍA, F. (1991). Contribución al estudio florístico de la sierra de María (Almería). III. **Ecología** 5: 159-162.

GÓMIZ GARCÍA, F. (1995) *Limonium alicunense* (*Plumbaginaceae*), una nueva especie para la flora ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 53: 255-257.

GÓMIZ GARCÍA, F. (1999) Notas sobre flora de Marruecos. **Anales Jard. Bot. Madrid** 57 (1): 190-191 (**)

GÓMIZ GARCÍA, F. (2000) Notas sobre la flora de Marruecos. II. **Anales Jard. Bot. Madrid** 58 (1): 199-200 (**)

GÓMIZ GARCÍA, F. (2001) Notas sobre la flora de Marruecos. III. **Anales Jard. Bot. Madrid** 58 (2): 364-365 (**)

GÓMIZ GARCÍA, F. (2001) **Flora selecta Marroquí**. Ed. Navarro. León. 351 pág. (**)

GÓMIZ GARCÍA, F. (2003) Notas sobre flora de Marruecos. IV. **Anales Jard. Bot. Madrid** 60: 224-225. (**)

GONZÁLEZ AGUILERA, J. J. & M. RUIZ REJÓN (1978). In A. LöVE. IOPB chromosome report LX. **Taxon** 27 (2/3): 225.

GONZÁLEZ AGUILERA, J. J., A. M. FERNÁNDEZ PERALTA & M. RUIZ REJÓN (1979). In A. LöVE. IOPB chromosome number report LXV. **Taxon** 28 (4): 634-635.

GONZÁLEZ AGUILERA, J. J., A. M. FERNÁNDEZ PERALTA & A. SAÑUDO (1980). Cytogenetic and evolutive studies on the spanish species of the family *Resedaceae* L. I. Sections *Phyteuma* L. and *Resedastrum* Dudy. **Bol. Soc. Broteriana Sér. 2**, 53: 519-536.

GONZÁLEZ ALBO, J. (1934). *Hutera* Porta. **Cavanillesia** 6 (10-11): 175-177.

GONZÁLEZ BUENO, A. & al. (1988). Les campanyes botàniques de Pius Font i Quer al Nord d'Àfrica. **Treb. Inst. Bot. Barcelona** 12: 1-173. (**)

GONZÁLEZ CANALEJO, A. (1980). Tres plantas de Cinco Lagunas (Sierra de Gredos). **Anales Jard. Bot. Madrid** 36: 257-263.

GONZÁLEZ CASTILLO, C., M^a F. HERNÁNDEZ NAVARRO, L. MEDINA DOMINGO, E. ROLDÁN HERNÁNDEZ & J. TRABA DÍAZ (1995 a). Mapa 700. *Moehringia intricata* Willk. subsp. *intricata*. **Fontqueria** 42: 544-546.

GONZÁLEZ CASTILLO, C., M^a F. HERNÁNDEZ NAVARRO, L. MEDINA DOMINGO, E. ROLDÁN HERNÁNDEZ & J. TRABA DÍAZ (1995 b). Mapa 702. *Moehringia intricata* Willk. subsp. *tejedensis* (Willk.) J. M. Montserrat. **Fontqueria** 42: 547-548.

GONZÁLEZ-JARAICES, A. (1992). Notas etnobotánicas 9. **Blancoana** 9: 56-57.

GONZÁLEZ-MARTÍN, A. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1992). Plantas vasculares del cerro Molina (Jaén). I. **Blancoana** 9: 23-25.

GONZÁLEZ REBOLLAR, J. L., F. MUÑOZ GARMENDÍA, J. RUIZ DE LA TORRE & C. SORIANO MARTÍN (1976). Notas de flora bética. **Trab. Cat. Bot. Esc. Sup. Ing. Montes Madrid** 2

GOTTSCHLICH (1995). Beiträge zur Kenntnis von *Hieracium saussureoides* (Arv.-Touv.) St.-Lag. **Bol. Soc. Échange Pl. Vasc. Europe Occidentale et Méditerranéen** 25: 81-83.

GOYDER, D. J. (1987). Observations on the geographical distribution, reproductive biology and ecology of *Arenaria alfacarensis* Pamp. **Anales Jard. Bot. Madrid** 44: 285-297.

GRAU, J. (1989). *Myosotis minutiflora* Boiss. & Reuter in Spanien. **Mitt. Bot. Staatssamml. München** 28: 615-618.

GREUTER, W. (ed.) (1983). Carlos Fernández López. Fuentes para la flora de Jaén. **Optima Newsletter** 14-16: 65.

GREUTER, W., H. M. BURDET & G. LONG (EDS.) (1984-1989). **Med-Checklist. 1: Pteridophyta, Gimnospermae, Dicotyledones: Acanthaceae-Cneoraceae; 3: Convolvulaceae-Labiatae; 4: Lauraceae-Rhamnaceae**. Conservatoire et Jard. Bot. Genève.

GÜEMES, J. (1989). Lectotipificación de *Fumana paradoxa* Heywood (*Cistaceae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 45 (2): 578-581.

GÜEMES, J. (1990 a). *Fumana baetica* J. Güemes, especie nueva de la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 47 (1): 43-52.

- GÜEMES, J. (1990 b). Anotaciones sobre el género *Fumana* (L.) Spach (*Cistaceae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 47 (1): 272-276.
- GÜEMES, J. (1992 a). Anotaciones sobre el género *Fumana* (Dunal) Spach (*Cistaceae*) II. **Anales Jard. Bot. Madrid** 50 (1): 134-135.
- GÜEMES, J. (1992 b). Corología y ecología de los táxones ibéricos del género *Fumana* (Dunal) Spach (*Cistaceae*). **Act. Simp. Int. Bot. P. Font i Quer**, 1988, II: 359-364.
- GÜEMES, J. & I. MATEU (1991). Contribución al estudio de las semillas del género *Fumana* (Dunal) Spach (*Cistaceae*). **Bol. Soc. Broteriana, Ser. 2**, 63: 235-255.
- GUINEA, E. (1953). **Estudio botánico de las vezas y arvejas españolas (G. *Vicia* L.)**. Inst. Nac. Inv. Agronóm. Madrid 227 pág.
- GUINEA, E. (1954). Cistáceas españolas. **Inst. For. Inv. Exper. Madrid** 71: 1-192.
- GUINEA, E. (1970 a). *Santolina* europaeae. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 27: 29-43.
- GUINEA, E. (1970 b). De flora hispanica iconographia selecta. **Bol. Real Soc. Española Hist. Nat. (Biol.)** 68: 91-100.
- GUIRAO-MORAL, M. A. (1992). Notas etnobotánicas 7. **Blancoana** 9: 55.
- GUIRAO-MORAL, M. A., P. NIETO-JAENES & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1992). Nombres de plantas vasculares de Andalucía cuya taxonomía necesitaría estudio. **Blancoana** 9: 8-20.
- GUITTONNEAU, G. (1972). Contribution a l'étude byosystématiques du genre *Erodium* l'Hér. dans le bassin méditerranée occidentale. **Boissiera** 20: 1-154.
- GUITTONNEAU, G. & G. MONTSERRAT MARTÍ (1988). Systématique, écologie et chorologie du genre *Erodium* Sub-Sect. *Petraea* en Espagne. **Mem. Inst. Pirenaico Ecol.** 4: 589-595.
- GUITTONNEAU, G., P. MONTSERRAT & L. VILLAR (1987). L'*Erodium brachycarpum* (Godr.) Thell., espèce méditerranéenne méconnue de la série évolutive de l'*E. botrys* (Cav.) Bertol. (*Geraniaceae*). **Candollea** 42: 417-425.
- GUTIÉRREZ VILLARÍAS, M.I. & J.M. HOMET (1984). Estudio de un nuevo taxón del género *Festuca* L. sección *Variae* Hack. de los Picos de Europa. **Bol. Cienc. Nat. IDEA** 29: 3-8.
- HANSEN, A. (1977). Some supplementary remarks on a forgotten species on the spanish flora, *Trigonella ovalis* Boiss. **Lagascalía** 7 (1): 47-49.
- HANSEN, A. & C. HANSEN (1973). *Verbascum osbeckii* L. and the *Triguera*-species (*Solanaceae*). A revision. **Lagascalía** 3 (2): 183-193.
- HERNÁNDEZ BERMEJO, E., M. SAAVEDRA, B. HIDALGO, J. M. MONTORO & L. GARCÍA (1984). Weed flora in the irrigated crop of the Guadalquivir valley. *Euphorbia nutans* Lag.: a new weed species. **Proc. EWRDS erd Symp. on Weed Problems in the Mediterranean Area**, 621-628.
- HERNÁNDEZ BERMEJO, J. E. & H. SÁINZ OLLERO (1984). El análisis de semejanza aplicado al estudio de barreras y fronteras biogeográficas: su aplicación a la corología y endemoflora ibéricas. **Anales Jard. Bot. Madrid** 40 (2): 421-432.
- HERNÁNDEZ CARDONA, A. M. (1977). Una nova espècie per al principat de Catalunya: *Poa flaccidula*. **Butll. Inst. Cat. Hist. Nat.** 41 (sec. Bot., 2): 61-65.
- HERNÁNDEZ CARDONA, A. M. (1978). **Estudio monográfico de los géneros *Poa* y *Bellardichloa* en la península Ibérica e Islas Baleares**. Dissert. Bot. 46. Vaduz.
- HERNÁNDEZ CARDONA, A. M. (1980). El género *Wangenheimia* Moench (*Poaceae*) en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 37 (1): 85-94.
- HERNÁNDEZ CARDONA, A. M. (1981). Notas sobre flora andaluza. I. **Anuario del Adelantamiento** 22-23: 99-108.
- HERNÁNDEZ CARDONA, A. M. (1982 a). **Oblatio plantarum lectarum in annis 1979-1981**. Cazorla. 25 pág.
- HERNÁNDEZ CARDONA, A. M. (1982 b). Contribución al conocimiento de la flora cazorlense. **Anuario del Adelantamiento** 24: 56-68.
- HERNÁNDEZ CARDONA, A. M. (1982 c). Las gramíneas de Almería del Herbario Sagredo. **Homenaje Almeriense Bot. Rufino Sagredo**, 121-139. (***)
- HERNÁNDEZ CARDONA, A. M. (1983). El género *Echinaria* en la península Ibérica. **Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Biol.)** 79: 203-215.

- HERNÁNDEZ CARDONA, A. M. (1984). Nueva contribución al conocimiento de la flora cazorlense. **Anuario del Adelantamiento** 25: 71-84.
- HERNÁNDEZ CARDONA, A. M. (1994). Plantas andaluzas del herbario BC. I. Pteridófitos. **Blancoana** 11: 1-13.
- HERNÁNDEZ CARDONA, A. M. (1996). Plantas andaluzas del herbario BC. II. Gimnospermas. **Blancoana** 13: 3-9
- HERNÁNDEZ CARDONA, A. M. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1984). Notas corológicas de la provincia de Jaén. IV. Gramineae. **Blancoana** 2: 47-68.
- HERRANZ, J. M. & al. (1993) Endemismos ibéricos y norteafricanos en la flora de Albacete (España). **Ecología** 7: 179-198 (**)
- HERRANZ, J. M., C. GÓMEZ & E. DEL POZO (1986). **Contribución al conocimiento de la flora y vegetación de la comarca de Alcaraz**. Caja de Ahorros de Albacete. Murcia. 279 pág.
- HERRERA, C. M^a (1987 a). Distribución, ecología y conservación de *Atropa baetica* Willk. (Solanaceae) en la Sierra de Cazorla. **Anales Jard. Bot. Madrid** 43 (2): 387-398.
- HERRERA, C. M^a (1987 b). Componentes del flujo génico en *Lavandula latifolia* Medicus: polización y dispersión de semillas. **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (1): 49-61.
- HERRERA, C. M^a (1988). Biología y ecología de *Viola cazorlensis* Gandoger. I. Variabilidad de caracteres florales. **Anales Jard. Bot. Madrid** 45 (1): 233-246.
- HERRERA, C. M^a (1990). Biología y ecología de *Viola cazorlensis* Gandoger. II. Uso de sustratos, reproducción y consumo por los herbívoros. **Anales Jard. Bot. Madrid** 47 (1): 125-138.
- HERRERA, J. (1984). Vegetación del valle del Guadahornillos (Sierra de Cazorla, Jaén). **Studia Oecologica** 3: 77-96
- HERRERO, A., A. ESCUDERO & S. PAJARÓN (1994). **Estudio florístico de la Sierra del Relumbrar**. Inst. Estudios Albacetenses. 219 pág.
- HERRNSTADT, I. & C. C. HEYN (1977). A monographic study of the genus *Prangos* (Umbelliferae). **Boissiera** 26: 3-91.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. (1992 a). Algunas monocotiledóneas de Vílches (Jaén). **Blancoana** 9: 28-31.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. (1992 b). Notas etnobotánicas 15. **Blancoana** 9: 61-62.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. (1992 c). Cuatro plantas con bulbo de Jaén. **Blancoana** 10: 74-75.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. (1993). Algunas orquídeas de Jaén. **Bol. Ecología** 27: 11-16.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. (1998). **Flora de la cuenca baja del río Guadalén (Jaén). Estudio de fronteras biogeográficas**. Editor C. Fernández. Herbario JAEN. Jaén. 308 pág.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. (1999 a). Sucesiones anuales en comunidades herbáceas del norte de Jaén. **Blancoana** 16: 26-38.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. (1999 b). Estudio de matorrales en el norte de Jaén. **Blancoana** 16: 39-52.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. (1999 c). Primer anexo a la flora de la Cuenca del Río Guadalén (Jaén). **Blancoana** 16: 62-64.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. (1999 d). Geófitos en el norte de Jaén. Aspectos de su ecología. **Blancoana** 16: 65-69.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. (2001). Segundo anexo a la flora de la cuenca del río Guadalén (Jaén). **Blancoana** 18: 22-24.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. (2002). Diversidad de las comunidades boscosas en el Centro Norte de la provincia de Jaén (Sur de la Península Ibérica). **Blancoana** 19: 80-88.
- HERVÁS-SERRANO, J. L., M^a. M. CARAZO-MONTIJANO, D. CASADO PONCE & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2001). Comentarios a pliegos del Herbario JAEN. I. **Blancoana** 18: 64-67.
- HERVÁS-SERRANO, J. L., M^a. M. CARAZO-MONTIJANO, D. CASADO PONCE, J. C. CRUZ GARCÍA, C. FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO, C. FERNÁNDEZ LÓPEZ, E. MORALES RAMOS, L. MUÑOZ MARTÍNEZ & A. M^a NEGRILLO GALINDO (2002). Comentarios a pliegos del Herbario JAEN. II. **Blancoana** 19: 17-30.

- HERVÁS-SERRANO, J. L., M^a. A. ESPINOSA-JIMÉNEZ & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1999). Liliáceas de Jaén hasta 1995. **Blancoana** 16: 70-75.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. & C. FERNÁNDEZ (1989). Cariofiláceas raras o poco conocidas en la provincia de Jaén. **Blancoana** 7: 129-130.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. & C. FERNÁNDEZ (1990 a). Cariofiláceas de la provincia de Jaén. I. **Blancoana** 8: 3-12.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. & C. FERNÁNDEZ (1990 b). Cariofiláceas de la provincia de Jaén. II. **Blancoana** 8: 13-24.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. & C. FERNÁNDEZ (1995 a). El género *Armeria* en Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 56-58, 84-89.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. & C. FERNÁNDEZ (1995 b). El género *Limonium* en Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 58-59, 84-89.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. & C. FERNÁNDEZ (1995 c). El género *Lythrum* en Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 59-61, 84-89.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. & C. FERNÁNDEZ (1995 d). Distribución de algunas Orchidaceae en la provincia de Jaén. **Blancoana** 12: 82-83, 84-89.
- HERVÁS-SERRANO, J. L. & C. FERNÁNDEZ (1997 a). Amarantáceas, Chenopodiáceas y Polygonáceas del Alto Guadalquivir hasta 1995. **Blancoana** 14: 18-24
- HERVÁS-SERRANO, J. L. & C. FERNÁNDEZ (1997 b). Cariofiláceas del Alto Guadalquivir hasta 1995. **Blancoana** 14: 25-35
- HERVÁS-SERRANO, J. L. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2000 a). Gramíneas del Alto Guadalquivir (Sur de la península Ibérica) hasta 1.999. **Blancoana** 17: 41-53
- HERVÁS-SERRANO, J. L. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2000 b). Orquídeas del Alto Guadalquivir (Sur de la península Ibérica) hasta 1.999. **Blancoana** 17: 54-59
- HERVÁS-SERRANO, J. L. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2000 c). Algunas Monocotiledóneas del Alto Guadalquivir (Sur de la península Ibérica) hasta 1.999. **Blancoana** 17: 71-76
- HERVÁS-SERRANO, J. L., A. M^a C. FERNÁNDEZ-OCAÑA, J. M. ESPINOSA-GENTO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2000). Algunas Labiadas y Leguminosas del Alto Guadalquivir (Sur de la península Ibérica) hasta 1.999. **Blancoana** 17: 89-90
- HERVÁS-SERRANO, J. L., A. M^a NEGRILLO-GALINDO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1997). Ranunculáceas del Alto Guadalquivir hasta 1995. **Blancoana** 14: 13-17.
- HERVÁS-SERRANO, J. L., M^a S. PEÑAFIEL-TRUEBA, A. M^a FERNÁNDEZ-OCAÑA & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1997). Labiadas del Alto Guadalquivir hasta 1995. **Blancoana** 14: 93-103.
- HERVÁS-SERRANO, J. L., A. R. TUDELA-CÁRDENAS & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2000). Compuestas del Alto Guadalquivir (Sur de la península Ibérica) hasta 1999. **Blancoana** 17: 24-39.
- HERVIER, J. (1905). Excursions botaniques de M. Elisée Reverchon dans le massif de La Sagra et à Vélez-Rubio (Espagne) de 1899 à 1903. **Bull. Acad. Géogr. Bot. Le Mans** 15: 1-32, 57-72, 89-120, 157-170.
- HERVIER, J. (1906): Excursions botaniques de M. Elisée Reverchon dans le massif de la Sagra de 1904 à 1905. **Bull. Acad. Inst. Géogr. Bot. Le Mans** 16: 201-232
- HERVIER, J. (1907). Excursions botaniques de M. Elisée Reverchon dans le massif de La Sagra de 1904 à 1905. **Bull. Acad. Int. Géogr. Bot. Le Mans** 17: 33-64, 193-208, 230-232.
- HEYWOOD, V. H. (1950 a). *Iris serotina* A late-flowering Xiphion. **Iris Year Book 1949**: 105-109.
- HEYWOOD, V. H. (1950 b). Plant collecting in the mountains of Andalucía. **J. Royal Hort. Soc.** 75 (11-12): 444-452. 478-485.
- HEYWOOD, V. H. (1954). Notulae criticae ad floram hispaniae pertinentes I. **Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.)** 1 (4): 83-122.
- HEYWOOD, V. H. (1955). *Narcissus hedreanthus* (*Amaryllidaceae*). **Curti's Bot. Magazine** 170. Tab. 248.
- HEYWOOD, V. H. (1958). The interpretation of binary nomenclature for subdivision of species.

Taxon 7(4): 89-93.

HEYWOOD, V. H. (1961). The flora of the Sierra de Cazorla, south-east Spain. **Feddes Repert.** 64: 27-72.

HEYWOOD, V. H. & P. W. BALL (1963). Taxonomic and nomenclatural changes in the spanish flora. **Feddes Repert.** 66 (2): 149-157.

HINZ, P. A. (1988). Etude biosystématique de l'aggrégat *Digitalis purpurea* L. (*Scrophulariaceae*) en Méditerranée occidentale. VII. Mise en évidence des groupement naturels. **Candollea** 43: 587-640.

HINZ, P. A. (1989 a). Etude biosystématique de l'aggrégat *Digitalis purpurea* L. (*Scrophulariaceae*) en Méditerranée occidentale. IX. *Digitalis mariana* Boiss. endémique de la Sierra Morena et de ses contreforts. **Candollea** 44 (1): 147-174.

HINZ, P. A. (1989 b). Etude biosystématique de l'aggrégat *Digitalis purpurea* L. (*Scrophulariaceae*) en Méditerranée occidentale. X. *Digitalis thapsi* L. endémique de la Péninsule iberique. **Candollea** 44 (2): 681-714.

HINZ, P. A., G. BOCQUET & J. M. MASCHERPA (1986 a). Etude biosystématique de l'aggrégat *Digitalis purpurea* L. (*Scrophulariaceae*) en Méditerranée occidentale. I. Remarques préliminaires. **Candollea** 41: 329-337.

HINZ, P. A., G. BOCQUET & J. M. MASCHERPA (1986 b). Idem. II. Méthodologie. **Candollea** 41: 339-368.

HORJALES, M. (1972). Estudio cariológico del género *Adenocarpus* DC. **Trab. Dep. Bot. y Fis. Veg.** 5: 3-44.

ICONA (1989). **Las coníferas en el primer inventario forestal nacional**. Ministerio de Agricultura. Madrid. 174 págs.

IETSWAART, J. H. (1980). **A taxonomic revision of the genus *Origanum* (Labiatae)**. Leiden Univ. Press.

INOCENCIO PRETEL, C., F. J. ALCARAZ ARIZA & S. RÍOS RUIZ (1998). **El paisaje vegetal de la cuenca albacetense del Guadalmena**. Inst. Est. Albacetenses. Albacete. 327 pág.

IZUZQUIZA, A. (1987). *Ranunculus lateriflorus* DC. y *Sedum nevadense* Cosson en la provincia de Segovia. **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (1): 169-170.

IZUZQUIZA, A. (1988). Mapa 58. *Monotropa hypopitys* L. in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 8. **Fontqueria** 17: 4-9.

IZUZQUIZA, A. (1991) Cartografía corológica ibérica. Aportación 21. *Camphorosma monspeliaca* L. subsp. *monspeliaca*. **Bot. Complutensis** 16: 149-153.

JACOT, P. & P. KÜPFER (1990). *Anthericum maurum* Rothm., une espèce méconnue en Europe. **Lazaroa** 9: 45-50.

JAHANDIEZ, E. & R. MAIRE (1931, 1932, 1934). **Catalogue des plantes de Maroc. 1, 2, 3**. Imprimerie Minerva, Lechevalier. Alger (**)

JALAS, J. & J. SUOMINEN (eds.) (1972). **Atlas florae Europaeae. 1. Pteridophyta**. Helsinki. 121 pág.

JALAS, J. & J. SUOMINEN (eds.) (1973). **Atlas florae Europaeae. 2. Gymnospermae (Pinaceae to Ephedraceae)**. 125 pág.

JALAS, J. & J. SUOMINEN (eds.) (1976). **Atlas florae Europaeae. 3. Salicaceae to Balanophoraceae**. 128 pág.

JALAS, J. & J. SUOMINEN (eds.) (1979). **Atlas florae Europaeae. 4. Polygonaceae**. Helsinki. 70 pág.

JALAS, J. & J. SUOMINEN (eds.) (1980). **Atlas florae Europaeae. 5. Chenopodiaceae to Basellaceae**. 119 pág.

JALAS, J. & J. SUOMINEN (eds.) (1989). **Atlas florae Europaeae. Distribution of vascular plants in Europa. 8. Nymphaeaceae to Ranunculaceae**. Helsinki.

JEANMONOD, D. (1985). Révision de la section *Siphonomorpha* Otth du genre *Silene* L. (*Caryophyllaceae*) en Méditerranée occidentale. IV: species caeterae. **Candollea** 40 (1): 5-34.

JIMÉNEZ ALBARRÁN, M^a. J. (1982). **Taxonomía del género *Halimium* (Dun.) Willk. (Cistaceae)**. Tesis Doct. Univ. Complutense.

- JIMÉNEZ ALBARRÁN, M^a. J. (1985). Contribución al estudio de semillas del género *Halimium* (Dun.) Spach (*Cistaceae*). **Collectanea Bot., Barcelona** 16 (1): 67-76.
- JORDANO, D. & M. OCAÑA (1956). Catálogo del herbario de los botánicos cordobeses Rafael León y Gálvez, Fr. José Muñoz-Capilla, Rafael Estrenas y Antonio Cabrera. **Anales Jard. Bot. Madrid** 14: 597-715.
- JORDANO, P. (1990). Biología de la reproducción de tres especies del género *Lonicera* (*Caprifoliaceae*) en la sierra de Cazorla. **Anales Jard. Bot. Madrid** 48 (1): 31-52.
- JUAN, A., J. PASTOR & I. FERNÁNDEZ (1996). Observaciones de frutos y semillas en tres especies de *Odontites* Ludwig (*Scrophulariaceae*). **Acta Bot. Malacitana** 21: 91-97.
- JUAN, A., L. SERRA & B. CRESPO (1995). 49. Adiciones a la flora alicantina. **Acta Bot. Malacitana** 20: 284-290.
- JUNK, W. (1974). **Handbook of vegetation science. Part VI: Vegetation and environment**. Publ. The Hague.
- JURY, S. L. (1996 a) 16. Notes on the genus *Eryngium* L. **Lagascalia** 18 (2): 272-276 (**)
- JURY, S. L. (1996 b) 19. *Thapsia* in the western Mediterranean. **Lagascalia** 18 (2): 280-281 (**)
- JURY, S. L. (1996 c) 18. A new species of *Ferula* from N. Marocco. **Lagascalia** 18 (2): 279-280 (**)
- JURY, S. L. (1996 d) 20. A new subspecies of *Torilis arvensis* (Hudson) Link. **Lagascalia** 18 (2): 282-285 (**)
- JURY, S. L. & F. J. RUMSEY (1996) 4. *Thelypteris palustris* Schott in Morocco. **Lagascalia** 18 (2): 231-232 (**)
- KAMARI, FELBER & GAMARI (1998). Mediterranean chromosome numbers reports. **Fl. Mediterranea** 8: 280-286.
- KAMARI, FELBER & GAMARI (1999). Mediterranean chromosome numbers reports. **Fl. Mediterranea** 9: 364-373.
- KJELLQUIST, E. & A. LÖVE (1963). Chromosome numbers of some *Carex* species from Spain. **Bot. Not.** 116: 241-248.
- KNEES, S. G. (1996) 22. *Tinguarra* Benth. & Hook. in Morocco. **Lagascalia** 18 (2): 286-287 (**)
- KRENDL, F. (1979). Die Arten der *Galium glaucum*-Gruppe auf der Iberischen Halbinsel und ein Vergleich mit dem *Galium cinereum* All. **Ann. Naturhistor. Mus. Wien** 82: 291-318.
- KREUTZ, C. A. J. (1989). Ergänzung zur Verbreitung einiger Orchideenarten auf der Iberischen Halbinsel, sowie Neubeschreibung von *Serapias gracilis*. **Mitt. Bl. Arbeitskr. Heim. Orch. Baden-Württ.** 21: 103-125.
- KREUTZ, C. A. J. (1991). Orchideen in de Sierra de Segura (Spanje) *Orchis tenera* stat. nov. **Eurorchis** 3: 95-101.
- KÜPFER, P. (1972). Cytotaxonomie et cytogéographie de quelques groupes d'orophytes du bassin occidental de la Méditerranée et des Alpes. **Compt. Rend. Acad. Sc. Paris** 275: 1753-1756.
- KÜPFER, P. (1974). Recherches sur les liens de parenté entre la flore orophile des Alpes et celle des Pyrénées. **Boissiera** 23: 12-322.
- KÜPFER, P. (1978). Sur une *Alyseae* inédite de la flore espagnole. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 35: 119-127.
- KÜPFER, P. (1981). Les processus de différenciation des taxons orophiles en Méditerranée occidentale. **Anales Jard. Bot. Madrid** 37 (2): 321-337.
- LACAITA, C. (1929). La Sierra de Cazorla et les excursions d'Elisée Reverchon. **Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. 2**, 21: 120-134.
- LADERO, M. (1974). Aportaciones a la flora luso-extremadureña. **Anales Ins. Bot. Cavanilles** 31 (1): 119-137.
- LADERO, M., J. L. PÉREZ CHISCANO, M^a T. SANTOS, C. J. VALLE & A. AMOR (1990). Encinares luso-extremadureños y sus etapas preclimáticas. **Acta Bot. Malacitana** 15: 323-329.
- LADERO, M., O. SOCORRO, J. MOLERO MESA, M. LÓPEZ GUADALUPE, M^a. L. ZAFRA, G. MARÍN, J. HURTADO & F. P. RAYA (1981). Algunas consideraciones sobre las comunidades

- nitrófilas de Granada (España). **Anales Jard. Bot. Madrid** 37 (2): 737-763.
- LADERO, M. & A. VELASCO (1978). Adiciones a la flora de los montes de Toledo. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 34 (2): 497-519.
- LAGARDE, F. (1990). La Sierra de Cazorla (Espagne) une nouvelle station pour *Sternbergia colchiciflora* Waldst. & Kit. (Amaryllidacées). **Bull. Mens. Soc. Linn. Lyon** 59 (7): 297-298.
- LAGUNA LUMBRERAS, E. (2000 a). Del nombre botánico de algunos grupos de especies cultivadas o asilvestradas en el Oriente Ibérico. I. **Fl. Montiberica** 14: 40-47.
- LAGUNA LUMBRERAS, E. (2000 b). Del nombre botánico de algunos grupos de especies cultivadas o asilvestradas en el Oriente Ibérico. II: *Hedera, Pinus, Plectranthus*. **Fl. Montiberica** 15: 21-30.
- LAÍNIZ, M. (1964). Aportaciones al conocimiento de la flora cántabro-astur. VIII. **Bol. Inst. Est. Asturianos, ser. C.** 10: 173-218.
- LAÍNIZ, M. (1987 b). Sobre *Dianthus anticarius* Boiss. & Reuter, Pugill. Pl. Afr. Bor. Hispan.: 19-20 (1852). **Anales Jard. Bot. Madrid** 43 (2): 472.
- LAÍNIZ, M. (1987 c). De re chorologica, nova et vetera. II. **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (1): 185-188.
- LAÍNIZ, M. (1987 d). De genere *Dianthus* L. adhuc notulae nonnullae, miscellaneae. **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (2): 574-575.
- LAÍNIZ, M. (1995). *Geum atlanticum* Desf., Fl. Atlant. 1: 402 (1789), ¿planta separable del *G. sylvaticum* Pourr. in Hist. Mem. Acad. Roy. Sci., Toulouse 3: 319 (1788)? **Anales Jard. Bot. Madrid** 53 (2): 281-282.
- LAMBINON, J. (2000 a). n° 18927 - *Herniaria glaberrima* (Emberger) Maire. **Bull. Soc. Ech. Pl. Vasc. Eur. Bass. Médit.** 28: 79. (**)
- LAMBINON, J. (2000 b). n° 19377 - *Centaureum candelabrum* H. Lindb. f. **Bull. Soc. Ech. Pl. Vasc. Eur. Bass. Médit.** 28: 89. (**)
- LAMBINON, J. (2000 c). n° 19404 - *Buglossoides arvensis* (L.) I. M. Johnston subsp. *incrassata* (Guss.) Kerguelen. **Bull. Soc. Ech. Pl. Vasc. Eur. Bass. Médit.** 28: 91.
- LANDWEHR, J. (1977). **Wilde Orchidéen van Europa**. Amsterdam. Ed. Piantamida. Lausanne.
- LANDWEHR, J. (1983). **Les Orchidees sauvages de Suisse et d'Europe** I et II. Piantamida. Lausanne.
- LARA RUIZ, J. (1992 a). Algunos Pteridófitos del macizo Segura-Cazorla y la comarca de la Loma. **Bol. Inst. Est. Giennenses** 145: 127-132.
- LARA RUIZ, J. (1992 b). Contribución al conocimiento de la flora de las Cuatro Villas. I. **Blancoana** 9: 31-34.
- LARA RUIZ, J. (1992 c). Contribución al conocimiento de la flora de las Cuatro Villas. II. **Blancoana** 9: 34-36.
- LARA RUIZ, J. (1992 d). Contribución al conocimiento de la flora de la Sierra de Segura. **Blancoana** 9: 36-37.
- LARA RUIZ, J. (1992 e). Contribución al conocimiento de la flora de la Loma (Jaén). I. **Blancoana** 9: 38-39.
- LARA RUIZ, J. (1992 f). Contribución al conocimiento de la flora de la Loma (Jaén). II. **Blancoana** 9: 39-40.
- LARA RUIZ, J. (1992 g). Notas etnobotánicas 14. **Blancoana** 9: 60-61.
- LARA RUIZ, J. (1992 h). Notas etnobotánicas 16. **Blancoana** 9: 62-64.
- LARA RUIZ, J. (1992 i). Notas etnobotánicas 17. **Blancoana** 9: 64-65.
- LARA RUIZ, J. (1992 j). Algunos pteridófitos del Sur de España. **Acta Bot. Malacitana** 17: 281.
- LARA RUIZ, J. (1993 a). Mediterranean chromosome number reports 3 (204-216). **Flora Mediterranea** 3: 354-358.
- LARA RUIZ, J. (1993 b). Contribución al conocimiento de la flora de Andalucía Oriental. I. **Lagascalía** 17 (1): 105-118.
- LARA RUIZ, J. (1994). Algunas plantas del macizo Segura-Cazorla y la Comarca de la Loma. **Bol. Inst. Est. Giennenses** 152: 253-259.

- LARA RUIZ, J. (1995). Mediterranean chromosome number reports, (559-589). **Flora Mediterranea** 5: 363-373.
- LARSEN, K. & A. ZERTOVA (1969). A taxonomic study on *Lotus castellanus* Boiss. & Reuter. **Feddes Repert.** 80(4-6): 305-314.
- LAZA PALACIOS, M. (1942). Nota sobre un herbario de plantas andaluzas de D. Simón de Rojas Clemente y Rubio. **Bol. Real Soc. Esp. Hist. Nat.** 40 (5-6):
- LÁZARO E IBIZA, B. (1920). Revisión crítica de las especies peninsulares del género *Viola*. **Rev. Real Acad. Ci. Exact., Fís. y Nat.** 17 (7-12): 1-63.
- LEADLAY, E.A. & V. H. HEYWOOD (1990). The biology and systematics of the genus *Coincya* Porta et Rigo ex Rouy (*Cruciferae*). **Bot. J. Linn. Soc.** 102: 313-398.
- LEAL PÉREZ-CHAO, J. (1980 a). Algunas plantas de la Sierra de Guillimona (Granada). I. **Anales Jard. Bot. Madrid** 36: 415-419.
- LEAL PÉREZ-CHAO, J. (1980 b). Algunas plantas de la Sierra de Guillimona (Granada). II. **Anales Jard. Bot. Madrid** 37: 208-210.
- LEAL PÉREZ-CHAO, J. (2002). Flórula vascular de la Sierra de Guillimona (Granada) (Sur de la Península Ibérica). **Blancoana** 19: 53-79.
- LEAL PÉREZ-CHAO, J., A. ORTIZ VALBUENA, S. PAJARÓN SOTOMAYOR & M.L. RODRÍGUEZ PASCUAL (1980). Números cromosómicos para la flora española. Números 155-161. **Lagascalia** 9 (2): 269-272.
- LEBRETON, P. (1983). Nouvelles données sur la distribution au Portugal et en Espagne des sous-espèces du genévrier de Phénicie (*Juniperus phoenicea* L.). **Agron. Lusit.** 42 (1-2): 55-62.
- LERMA-RUIZ, A., A. R. TUDELA-CÁRDENAS & C. FENÁNDEZ-LÓPEZ (1995). Algunas compuestas de Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 66-76, 84-89.
- LIDÉN, M. (1980). New and noteworthy species in Spain. **Lagascalia** 9 (2): 131-135.
- LIDÉN, M. (1986). Synopsis of *Fumarioidea* (*Papaveraceae*) with a monograph of the tribe *Fumariae*. **Opera Bot.** 88. 133 págs.
- LINIERS, S. de (1942). Importancia de la flora hispánica. **Vértice** 5 (61): 70-72.
- LIPPERT, W. (1979). Zur Kenntnis von *Salvia* Sektion *Salvia* in westlichen Mittelmeergebiet. **Mitt. Bot. Staatssamml. München** 15: 397-423.
- LLAMAS, F. (1983). Sobre la presencia de *Sedum aetnense* Tineo en el norte de la Península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 39(2): 545-546.
- LLAURADÓ, M. (1983). Contribució al gènere *Hyparrhenia* N.J. Anderson ex E. Fourn. a la Península Ibérica. **Collect. Bot. (Barcelona)** 14: 291-303.
- LLAURADÓ, M. (1984 a). El gènere *Paspalum* L. a Catalunya. **Butll. Inst. Cat. Hist. Nat.** 51 (sec. Bot., 5): 101-108.
- LOIDI, J. & A. GALÁN MERA (1988). Notas sobre *Chaenorrhinum organifolium* aggr. (*Scrophulariaceae*) en la Península Ibérica. **Candollea** 43 (1): 249-259.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1975). Taxones orófilos béticos y bético-rifeños en la provincia de Cuenca. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 32 (1): 207-214.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1980). Dos Campanulas españolas: *C. decumbens* DC. y "*C. mollis* L.". **Bol. Soc. Broteriana, Ser. 2**, 53: 299-308.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1982 a). Conspectus saturejarum ibericarum cum potioribus adnotationibus ad quasdam earum praesetim aspicientibus. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (2): 361-415.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1982 b). Distribución en España de *Ophioglossum azoricum* C. Pres., In Notas Breves 524-525. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (2).
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1982 c). Novitates generis *Carduncelli*, In Notas Breves **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (2): 531-532.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1988). El género *Ziziphora* L. (*Labiatae*) en el Mediterráneo occidental. **Acta Bot. Malacitana** 13: 151-162.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1994). Nota sobre el género *Onosma* L. (*Boraginaceae*) en el Mediterráneo Occidental. **Anales Jard. Bot. Madrid** 52 (1): 43-52.

- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1995). *Trifolium squamosum* L. (*Leguminosae*) y *Festuca marina* L. (*Gramineae*), nombres inválidos. **Anales Jard. Bot. Madrid** 53 (2): 265-267.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1997 a). Sobre las especies madrileñas de *Salicornia* L. (incl. *Salicornia* A. J. Scott). **Anales Jard. Bot. Madrid** 55 (2): 468-471.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1997 b). Sobre la identidad de *Micropus erectus* L., basiónimo de *Bombycilaena erecta* (L.) Smoljn. (*Compositae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 55 (2): 480.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1998). Sobre algunos *Erysimum* L. (*Cruciferae*) madrileños. **Anales Jard. Bot. Madrid** 36 (2): 370-378.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (1999). ¿*Allium moschatum* Loefl. ex L. o *A. capillare* Cav. (*Alliaceae*)?. **Anales Jard. Bot. Madrid** 57 (1): 195-197.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (2001). Sobre la correcta aplicación del nombre *Sedum lagascae* Pau (*Crassulaceae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (1): 148-150.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. & E. BAYER (1988). El género *Ziziphora* L. (*Labiatae*) en el Mediterráneo Occidental y sus relaciones con *Acinos* Miller ¿Parentesco o convergencia?. **Lagasalia** 15 (Extra): 49-64.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. & C. E. JARVIS (1984). De Linnaei plantis hispanicis novitates nonnullae. **Anales Jard. Bot. Madrid** 40 (2): 341-344.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. & S. CASTROVIEJO (1980). Dos citas nuevas de *Cheilanthes*. In Notas breves. **Anales Jard. Bot. Madrid** 36: 408.
- LÓPEZ GUADALUPE, M., J. M^a LOSA QUINTANA, A. M^a NEGRILLO GALINDO & V. JIMÉNEZ ALOT (1993). Distribución corológica del género *Odontites* en la provincia de Granada. Ecología y Fitosociología. **Bol. Soc. Broteriana, Sér. 2** 66: 125-132.
- LÓPEZ PULIDO, M. & C. FERNÁNDEZ (1988). Borragináceas de la provincia de Jaén. II. **Blancoana** 6: 13-24.
- LÓPEZ PULIDO, M., J. L. MEDINA & C. FERNÁNDEZ (1988). Borragináceas de la provincia de Jaén. I. **Blancoana** 6: 3-12.
- LÓPEZ PULIDO, M., J. L. MEDINA & C. FERNÁNDEZ (1989). Los *Linum* de la provincia de Jaén. **Blancoana** 7: 131-132.
- LÓPEZ RODRÍGUEZ, J. A. & P. CATALÁN (1999). Taxonomic identity of the Maghrebian grass *Festuca fontqueri* St-Yves. **Fl. Mediterranea** 9: 281-286. (**)
- LÓPEZ UDÍAS, S., C. FABREGAT & G. MATEO (1997). *Santolina ageratifolia* Barnades ex Asso (*Compositae*) y el agregado *S. rosmarinifolia* L. **Anales Jard. Bot. Madrid** 55 (2): 285-296.
- LÓPEZ VÉLEZ, G. (1991). *Sarcocapnos baetica* (Boiss. & Reuter) Nyman subsp. *ardalii* G. López Vélez, subespecie nueva para la península Ibérica. **Acta Bot. Malacitana** 16 (2): 437-447.
- LÓPEZ VÉLEZ, G. (1994). Aportación a la flora de las sierras del sur de Albacete (Calar del Mundo y sierras adyacentes). **Acta Bot. Malacitana** 19: 214-216.
- LÓPEZ VÉLEZ, G. (1996). **Flora y vegetación del macizo del Calar del Mundo y sierras adyacentes del sur de Albacete**. Inst. Est. Albacetenses. Albacete. 520 pág.
- LORA GONZÁLEZ, A. & J. L. VIVERO POL (1998). 57. Notas corológicas para la flora de Andalucía. **Acta Bot. Malacitana** 23: 243-247
- LORDA LÓPEZ, M. (1990). Corología y ecología de las Familias *Liliaceae* e *Iridaceae* en Navarra. **Príncipe de Viana (suplemento de Ciencias)** IX, 9: 197-258.
- LOSA ESPAÑA, M. (1947). Algo sobre las especies españolas del género *Euphorbia* L. **Anales Jard. Bot. Madrid** 7: 357-431.
- LOSA ESPAÑA, M. (1958). El género *Ononis* L. y las *Ononis* españolas. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 16: 227-337.
- LÖVE, A. & E. KJELLQUIST (1972). Cytotaxonomy of spanish plants. I. Introduction. *Pteridophyta* and *Gymnospermae*. **Lagasalia** 2: 23-35.
- LÖVE, A. & E. KJELLQUIST (1973). Cytotaxonomy of spanish plants. II. Monocotyledons. **Lagasalia** 3: 147-182.
- LÖVE, A. & E. KJELLQUIST (1974 a). Cytotaxonomy of spanish plants. III. Dicotyledons.

- Salicaceae-Rosaceae*. **Lagascalia** 4 (1): 3-32.
- LÖVE, A. & E. KJELLQUIST (1974 b). Cytotaxonomy of spanish plants. IV. *Cesalpinoaceae-Asteraceae*. **Lagascalia** 4 (2): 153-211.
- LOVIS, J. D. & T. REICHSTEIN (1985). *Asplenium trichomanes* subsp. *pachyrachis* (*Aspleniaceae*, *Pteridophyta*), and a note on the typification of *A. trichomanes*. **Willdenowia** 15: 187-201.
- LOWE, M. R. (2000). Notes of orchids from Andalusia (Spain). **Acta Bot. Malacitana** 25: 243-247.
- LOWE, M. R. & I. PHILLIPS (2001). 72. Notes of orchids from Andalucía. II. **Acta Bot. Malacitana** 26: 253-286.
- LUCENÑO GARCÉS, M. (1990). Notas carológicas. IV. **Anales Jard. Bot. Madrid** 47 (1): 139-144.
- LUCENÑO GARCÉS, M. (1992) Estudios de la sección *Spirostachyae* (Drejer) Bailey del género *Carex* I. Revalorización de *C. helodes* Link. **Anales Jard. Bot. Madrid** 50 (1): 73-81.
- LUCENÑO GARCÉS, M. (1993). Cytotaxonomic studies in Iberian and Macaronesian species of *Carex* (*Cyperaceae*). **Willdenowia** 22: 149-165.
- LUCENÑO GARCÉS, M. (1994). Monografía del género *Carex* en la península Ibérica e Islas Baleares. **Ruizia** 14: 1-139.
- LUCENÑO GARCÉS, M. & S. CASTROVIEJO (1991). Agmatoploidy in *Carex laevigata* (*Cyperaceae*). Fusion and fission of chromosomes as the mechanism of cytogenetic evolution in iberian populations. **Pl. Syst. Evol.** 177: 149-159.
- LUCENÑO GARCÉS, M. & F. GÓMEZ MANZANEQUE (1988). Delimitación taxonómica de tres especies del género *Carex* frecuentemente confundidas. **Lagascalia** 15 (Extra): 391-395.
- LUCENÑO GARCÉS, M. & J. M. MARÍN (2002). *Carex paulo-vargasii* Luceño & J. M. Marín (*Cyperaceae*), una nueva especie del Norte de África. **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (2): 348-350. (**)
- LUCENÑO GARCÉS, M. & M. MORENO SANZ (1985). Nueva cita de *Iberis saxatilis* L. subsp. *saxatilis*. In Notas breves. **Anales Jard. Bot. Madrid** 41 (2): 453-454.
- LUQUE, T. (1981). Números cromosómicos para la flora española. Números 210-213. **Lagascalia** 10 (2): 236-237.
- LUQUE, T. (1984 a). Estudio cariológico de borragináceas españolas. I. *Anchusa*. **Lagascalia** 12 (1): 81-97.
- LUQUE, T. (1984 b). Números cromosómicos para la flora española. Números 284-289. **Lagascalia** 12 (1): 128-130.
- LUQUE, T., C. ROMERO & J. A. DEVESA (1983). IOPB chromosome number reports LXXIX. **Taxon** 32 (2): 321.
- LUQUE, T. & B. VALDÉS (1986). Caryological study of spanish *Boraginaceae* III. *Cynoglossum* L. s. str. **Willdenowia** 15: 485-496.
- LUQUE-MORENO, P. (1995). **Mapa de vegetación del Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y las Villas (Memoria)**. Consejería del Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 122 pág. y Hoja del Mapa 1: 100.000.
- LUQUE-MORENO, P. (1997). **Mapa de vegetación del Parque Natural Sierra de Castril (Memoria)**. Taller de Ecología. Linares. 93 pág. y Hoja del Mapa 1: 30.000.
- LUQUE-MORENO, P. (1998). **Mapa de vegetación del Parque Natural de Sierra Mágina (Memoria)**. Taller de Ecología. Linares. 115 pág. y Hoja del Mapa 1: 35.000.
- LUQUE-MORENO, P. & R. NIETO-OJEDA (1987). **Plantas leñosas del macizo Cazorla-Segura y otras especies de la Península**. Escuela Taller "Alto Guadalquivir". Cazorla. 315 pág.
- MAIRE, R. (1953-1987). **Flore de l'Afrique du Nord**. Vol. 1-16. Ed. Paul Lechevalier. Paris (**)
- MALAGARRIGA HERAS, R. P. (1982). Herbario de la Estación Experimental de Zonas áridas (Almería). **Homenaje Almeriense Bot. Rufino Sagredo**, 97-103. (***)
- MARCHAL, F. M., J. A. TORRES, A. GARCÍA FUENTES & A. GÁMEZ (2001). Novedades carológicas para la flora vascular de la provincia de Jaén. **Studia Bot., Salamanca** 20: 159-

162.

MARCHAL, F. M., J. A. TORRES, L. RUIZ & C. SALAZAR (2000). Contribuciones al conocimiento de la flora vascular del Valle del Guadiana Menor (Jaén, España). **Lazaroa** 21: 159-160.

MARTÍN BALLESTEROS, M. A., M. MARTÍNEZ, M. J. PÉREZ & E. RICO (1995). Ensayo fitogeográfico de la pteridoflora del CW hispano. **Acta Bot. Malacitana** 20: 27-36.

MARTÍN BLANCO, C. J. & M^a A. CARRASCO (1998). **Flora vascular del sector meridional de Montes Norte (Ciudad Real)**. Inst. Est. Manchegos. Dip. de Ciudad Real.

MARTÍN BOLAÑOS, M. & E. GUINEA (1949). **Jarales y jaras (Cistografía hispánica)**. Inst. For. Invest. Exper. 27.

MARTÍN BOLAÑOS, M., C. VICIOSO, A. CEBALLOS & E. BALGUERIAS (1960). Estudio de las especies españolas de la familia Rhamnáceas. **Anales Inst. For. Invest. Exp. (Madrid)** 32 (5): 9-29.

MARTÍN BOLAÑOS, M., C. VICIOSO, A. CEBALLOS & E. BALGUERIAS (1960). Especies leñosas de mayor interés en la comarca de Jabalcuz. **Anales Inst. For. Invest. Exper. (Madrid)** 32 (5): 31-48.

MARTÍN MOSQUERO, M^a A. (2001). 76. Sobre *Melissa officinalis* L. subsp. *officinalis* en Andalucía Occidental. **Acta Bot. Malacitana** 26: 277-278 (***)

MARTÍN MOSQUERO, M^a A., R. JUAN & J. PASTOR (2002). Estudio morfológico y anatómico en núculas de *Nepeta* L. (*Lamiaceae*) del Suroeste de España. **Acta Bot. Malacitana** 27: 15-25

MARTÍNEZ GÁMEZ, V. (1923). La flor de la tarántula en Baeza. **Don Lope de Sosa 1923**: 141-144.

MARTÍNEZ LIROLA, M. J., J. MOLERO MESA & G. BLANCA (2002). La identidad de dos táxones endémicos de *Laserpitium* L. (*Umbelliferae*) en Sierra Nevada (Sur de España). **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (2): 339-342

MARTÍNEZ-MARTOS, J. M. & P. NIETO-JAENES (1992 a). Notas etnobotánicas 2. **Blancoana** 9: 49-50.

MARTÍNEZ-MARTOS, J. M. & P. NIETO-JAENES (1992 b). Notas etnobotánicas 5. **Blancoana** 9: 53-54.

MARTÍNEZ MONTES, E. (1994). Fragmenta chorologica occidentalia. 4975. **Anales Jard. Bot. Madrid** 51 (2): 296.

MARTÍNEZ OLÍAS, J. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1997). Escrofulariáceas del Alto Guadalquivir hasta 1995. **Blancoana** 14: 104-112

MARTÍNEZ ORTEGA, M. M. & E. RICO (2002). *Veronica nevadensis* Pau (*Scrophulariaceae*), nombre prioritario frente a *V. langei* Lacaita. Enmienda de un error anterior. **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (2): 381

MARTÍNEZ PARRAS, J. M^a. (1983). Sobre la *Centaurea nevadensis* Boiss. & Reut. **Bol. Soc. Brot., sér. 2**, 56: 51-58.

MARTÍNEZ PARRAS, J. M^a. (1984). La vegetación lacustre de la depresión de Antequera (Andalucía). **Collectanea Bot., Barcelona** 15: 289-306.

MARTÍNEZ PARRAS, J. M^a. & J. MOLERO MESA (1982). Ecología y fitosociología de *Quercus pyrenaica* Willd. en la provincia Bética. Los melojares béticos y sus etapas de sustitución. **Lazaroa** 4: 91-104.

MARTÍNEZ PARRAS, J. M^a. & J. MOLERO MESA (1983). Sobre la alianza *Lonicero-Berberidion hispanicae* O. de Bolòs, 1954, en la parte oriental de la provincia corológica bética. **Collect. Bot. (Barcelona)** 14: 327-335.

MARTÍNEZ PARRAS, J. M^a., J. MOLERO MESA & F. ESTEVE CHUECA (1979). Notas para la flora de la provincia de Granada. **Lagascalia** 9 (1): 51-64.

MARTÍNEZ PARRAS, J. M^a., J. MOLERO MESA & F. A. PÉREZ RAYA (1982). Flora granatensis exsiccata 2: nn 1-50. 16 pág. Granada.

MARTÍNEZ PARRAS, J. M^a. & M. PEINADO LORCA (1982). Algunas plantas interesantes del coto nacional de las sierras de Cazorla y Segura (Jaén). **Lazaroa** 4: 383-386.

MARTÍNEZ PARRAS, J. M^a., M. PEINADO LORCA, J. ALVAREZ & L. MONJE (1990)

- Aportaciones a la flora de Andalucía Oriental. **Lazaroa** 9: 139-145.
- MASCLANS (1968). El género *Coris* en la región mediterráneo occidental. **Collectanea Bot., Barcelona** 7: 749-758.
- MATEO SANZ, G. (1981). Sobre la influencia atlántica en la flora de Sierra de Mira (Cuenca, España). **Mediterranea** 5: 35-41.
- MATEO SANZ, G. (1983). Aportación al conocimiento de la flora valenciana: el género *Saxifraga*. **Collect. Bot. (Barcelona)** 14: 337-345.
- MATEO SANZ, G. (1988). Asientos corológicos 10. *Hieracium castellanum* Boiss. & Reuter. **Fontqueria** 20: 59-62.
- MATEO SANZ, G. (1988). Mapas 60 a 63 in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 8. **Fontqueria** 17: 9-17.
- MATEO SANZ, G. & A. AGUILLELLA (1990). Aportación al conocimiento fitogeográfico de la Sierra del Espadán (Castellón). **Folia Bot. Misc.** 7: 67-80.
- MATEO SANZ, G. & M. B. CRESPO VILLALBA (2002). Reflexiones sobre las afinidades biogeográficas de la flora de la Cordillera Ibérica. **Fl. Montiberica** 21: 6-17.
- MATEO SANZ, G. & S. LÓPEZ UDIAS (1999). Notas acerca del género *Bunium* L. (*Umbelliferae*) en la península Ibérica e islas Baleares. **Anales Jard. Bot. Madrid** 57 (1): 228-232
- MATEU, I. (1986). Revisión del género *Phlomis* L. (*Labiatae*) en la península Ibérica e Islas Baleares. **Acta Bot. Malacitana** 11: 177-204.
- MATEU, I., J. MANSANET & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1986). Distribución de algunos *Helianthemum* de la provincia de Jaén. **Blancoana** 3: 139-144.
- MATHEZ, J. (1976). Nouveaux matériaux pour la flore du Maroc. Fascicule II. **Bull. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc** 59: 17-25. (**)
- MATHEZ, J. (1988). Le programme franco-marocain de redaction de la flore pratique de Maroc. **Lagascalía** 15 (Extra): 143-155. (**)
- MATHEZ, J. & C. SAUVAGE (1970). Nouveaux matériaux pour la flore du Maroc. Premier Fascicule. **Bull. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc** 49: 81-107. (**)
- MAYOR, M., H. S. NAVA, J. R. ALONSO FERNÁNDEZ & al. (1982). Formaciones xeroacánticas ibéricas (Xeroacantetos) con especial referencia a los montes cántabro-astures. **Bol. Cienc. Nat. IDEA** 29: 9-28.
- MAYOR, M., H. S. NAVA, J. R. ALONSO FERNÁNDEZ, M. A. FERNÁNDEZ CASADO, M. I. GUTIÉRREZ VILLARÍAS, J. HOMET & J. J. LASTRA (1983). Especies espinosas de los géneros *Genista* L. y *Echinopartum* (Spach) Rothm. en el noroeste de la Península Ibérica. **Bol. Cienc. Nat. IDEA** 31: 49-67.
- MEDINA J. L. & C. FERNÁNDEZ (1988 a). Crucíferas de la provincia de Jaén. I. **Blancoana** 6: 53-68.
- MEDINA J. L. & C. FERNÁNDEZ (1988 b). Crucíferas de la provincia de Jaén. II. **Blancoana** 6: 69-86.
- MEDINA J. L. & C. FERNÁNDEZ (1988 c). Crucíferas de la provincia de Jaén. III. **Blancoana** 6: 87-102.
- MEDINA, J. L., M. LÓPEZ PULIDO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1988). Resedáceas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 6: 119-124.
- MEDINA J. L., E. SERRANO & C. FERNÁNDEZ (1986). El género *Plantago* en la provincia de Jaén. **Blancoana** 4: 147-152.
- MEIKLE, R. D. (1970). *Narcissus rupicola* subsp. *pedunculatus* (Amaryllidaceae). **Curti's Bot. Magaz.** 178 (1) tab. 577.
- MEIKLE, R. D. (1979). *Rhagadiolus*: a misunderstood genus. **Taxon** 28(1,2/3): 133-141.
- MEJÍAS, J. A. (1993). Mediterranean chromosome number report 3. **Fl. Mediterranea** 3: 333-338.
- MEJÍAS, J. A. (1993). Cytotaxonomic studies in the Iberian taxa of the genus *Lactuca* (*Compositae*). **Bot. Helvetica** 103: 113-130.
- MELCHIOR, H. & J. CUATRECASAS (1935). La *Viola cazorlensis*, su distribución, sistemática

y biología. **Cavanillesia** 7: 133-148.

MELENDO, M., A. GARCÍA-FUENTES, C. SALAZAR, J. A. TORRES, E. CANO, C. PINTO-GOMES & F. VALLE (1997). Phytosociology applied to grazing-land management in the western mediterranean. **Colloques Phytosociologiques** 27: 951-970

MELENDO LUQUE, M. & E. CANO CARMONA (1998). **Flora del parque natural de las Sierras de Cardeña y Montoro**. Serv. Publ. Univ. Jaén. 217 pág.

MELENDO LUQUE, M., J. A. TORRES CORDERO & E. CANO CARMONA (2001). De marianis montis plantis notulae. I. **Bol. Inst. Est. Giennenses** 178: 133-144.

MEUSEL, H. (1968). Über Wuchsform und Verbreitung von *Atractylis humilis* L. und verwandten Arten. **Collect Bot. (Barcelona)** 7 (2): 799-816.

MEUSEL, H., E. JÄGER & al. (1965-1992). **Vergleichende chorologie der Zentraleuropäischen Flora**. Karten, Literatur, Register. Band III. Gustav Fischer Verlag Jena. 688 pag.

MOLERO BRIONES, J. (1975). Notas taxonómicas y fitogeográficas. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 32 (2): 349-361.

MOLERO BRIONES, J. (1976). Datos para la flora catalana, algunas plantas nuevas. **Collectanea Bot., Barcelona** 10 (14): 335-344.

MOLERO BRIONES, J. & C. BLANCHÉ (1984). A propósito de los géneros *Aconitum* L. y *Consolida* (DC.) S. F. Gray en la Península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 41 (1): 211-218.

MOLERO BRIONES, J. & A. M. ROVIRA (1981). De flora Dianicae. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (1): 303-305.

MOLERO BRIONES, J. & A. M. ROVIRA (1996) 37. Dos *Chamaesyce* nuevos para Marruecos. **Lagascalia** 18 (2): 333-334 (**)

MOLERO BRIONES, J., A. M. ROVIRA & J. VICENS (1996). *Euphorbia* L. sect. *Cymatospermum* (Prokh.) Prokh. (*Euphorbiaceae*) en la península Ibérica. Morfología de las semillas. Precisiones taxonómicas y corológicas sobre algunos táxones críticos. **Anales Jard. Bot. Madrid** 54: 207-229.

MOLERO MESA, J. & M. LÓPEZ GUADALUPE (1982). Distribución en España de *Teucrium oxylepis* Font Quer. **Trab. Dep. Bot. Granada** 6: 93-97.

MOLERO MESA, J. & F. PÉREZ RAYA (1987). **La flora de Sierra Nevada: Avance sobre el catálogo florístico nevadense**. Secret. Publ. Univ. Granada. 397 pág. (***)

MOLERO MESA, J., F. PÉREZ RAYA, O. SOCORRO & M. CASARES (1981). Apuntes corológicos para la flora de Andalucía Oriental. **Trab. Dep. Bot. Univ. Granada** 6: 99-106.

MOLINA, A., A. RUBIO & A. ESCUDERO (1989). Cartografía corológica ibérica. Mapa 4. *Ononis tridentata* L. **Opusc. Complutensis** 14: 249-258.

MOLINA ABRIL, J. A. (1997). De hydrophytis hispaniae centralis notulae praecipue chorologicae, II. **Studia Bot., Salamanca** 15: 5-24.

MOLINA ABRIL, J. A. & R. CASADO ALVARO (1995). Mapa 706. *Cicendia filiformis* (L.) Delabre. **Fontqueria** 42: 553-557.

MOLINA ABRIL, J. A., J. B. MARTÍNEZ-LABORDE & J. M. PIZARRO (1997). Sobre la morfología y distribución de *Rorippa microphylla* (*Cruciferae*) y táxones afines en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 55 (2): 225-233.

MOLINA ABRIL, J. A., & C. PERTÍÑEZ (1998). Fitogeografía del género *Glyceria* R. Br. (*Poaceae*) en la península Ibérica. **Studia Bot. Salamanca** 16: 59-81.

MOLINA ABRIL, J. A. & S. SARDINERO (1996) 17. Una nueva subespecie de *Apium*: *A. nodiflorum* subsp. *mairei* (Apiaceae). **Lagascalia** 18 (2): 272-279 (**)

MOLINA MORENO, J. R., P. M. DÍAZ FERNÁNDEZ, F. GÓMEZ MANZANEQUE & C. MORLA JUARISTI (2000). Catálogo de la flora vascular de la finca Selladores-Contadero (Sierra Morena, Jaén, España). **Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Sec. Biol.)** 96: 5-32

MOLINA MORENO, J. R., J. M^a MANCEBO QUINTANA & F. GÓMEZ MANZANEQUE (1994). Fragmenta chorologica Occidentalia 5129-5156. **Anales Jard. Bot. Madrid** 52 (1): 93-94.

MOLINO OLMEDO, F. & C. FERNÁNDEZ (1988). Euforbiáceas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 6: 125-132.

- MOLINO OLMEDO, F. & C. FERNÁNDEZ (1990). Rubiáceas de la provincia de Jaén. **Blancoana** 8: 63-70.
- MOLINO OLMEDO, F. & C. FERNÁNDEZ (1995). Algunos *Galium* y otras plantas de Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 63-64, 84-89.
- MOLINO OLMEDO, F., A. PUJADAS-SALVÀ, C. FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1995). *Orobanche* de Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 47-50, 84-89.
- MONASTERIO-HUELIN, E. (1991). Avance del estudio del género *Rubus* L. (*Rosaceae*) en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 48 (2): 274-281.
- MONASTERIO-HUELIN, E. (1993). Rubi Discolores de la península Ibérica. **Candollea** 48: 61-82.
- MONGE GARCÍA-MORENO, C. (1991) **Flora y vegetación vascular de las sierras paleozoicas del sur de Ciudad Real (España): Moral de Calatrava, Peral, Cristo y Alhambra**. Ed. Univ. Complutense. Madrid.
- MONTORO-SUTIL, C., J. L. HERVÁS-SERRANO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2001). Helechos del Alto Guadalquivir (Centro sur de la península Ibérica) hasta 1999. **Blancoana** 18: 3-6.
- MONTSERRAT MARTÍ, J. M. (1988). Morfología de las semillas de *Moehringia* gr. *Intricata* (*Caryophyllaceae*). **Lagascalía** 15 (extra): 195-203.
- MONTSERRAT MARTÍ, J. M. (1996) 9. Notas sobre algunas Crucíferas de la flora Norteafricana. **Lagascalía** 18 (2): 240-250 (**)
- MONTSERRAT MARTÍ, J. M. & G. MONTSERRAT MARTÍ (1988). Hypothesis on the postglacial dynamics of thermo-mediterranean plants on the southern slopes of the Pyrenees. **Homenaje a Pedro Montserrat. Inst. Estudios Altoaragoneses**. Huesca: 649-660.
- MONSERRAT RECORDER, P. (1975). Pteridofitas del Herbario JACA. **Bol. Inst. Bot. Cavanilles** 31 (1): 55-70.
- MONSERRAT RECORDER, P. (1975 b). Notas sobre flora española. **Acta Bot. Malacitana** 1: 43-45.
- MONSERRAT RECORDER, P. (1975 c). El género *Luzula* en España. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 21 (2): 407-541.
- MONSERRAT RECORDER, P. (1981). *Gagea* del Herbario JACA y otras novedades florísticas. **Anales Jard. Bot. Madrid** 37 (2): 619-627.
- MONSERRAT RECORDER, P. (1982). Los Hieracea del Prepirineo español. **Act. Simp. Int. Bot. P. Font i Quer** II: 171-175.
- MONSERRAT RECORDER, P. (1983). Dificultades y originalidad del género *Hieracium* en España. **Lazaroa** 5: 201-208.
- MONSERRAT RECORDER, P. (1988). La corología y la especialización en algunas *Minuartia*. **Lazaroa** 9: 189-200.
- MONSERRAT RECORDER, P. (2002). Los géneros *Laserpitium* L. y *Guillonea* Coss. (*Umbelliferae*) en "Flora Iberica". **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (2): 378-380.
- MORALES ABAD, M^a J. (1988). Asientos corológicos 9. Mapa 99. *Consentinia vellea* (Aiton) Tod. **Fontqueria** 18: 26-32.
- MORALES ABAD, M^a J. (1990 a). Asientos corológicos 16. Mapa 389. *Sarcocapnos baetica* (Boiss. & Reuter) Nyman subsp. *baetica*. **Fontqueria** 28: 81-82.
- MORALES ABAD, M^a J. (1990 b). Asientos corológicos 16. Mapa 390. *Sarcocapnos crassifolia* subsp. *speciosa*. **Fontqueria** 28: 82-84.
- MORALES ABAD, M^a J. (1990 c). Asientos corológicos 16. Mapa 393. *Platycapnos saxicola* Willk. **Fontqueria** 28: 93
- MORALES ABAD, M^a J. (1990 d). Asientos corológicos 16. Mapa 403. *Rhamnus alpinus* L. subsp. *alpinus*. **Fontqueria** 28: 118-121.
- MORALES ABAD, M^a J. (1990 e). Asientos corológicos 16. Mapa 407. *Salvia phlomoides* Asso. **Fontqueria** 28: 125-128
- MORALES ABAD, M^a J. (1990 f). Asientos corológicos 16. Mapa 430. *Ranunculus malessanus* Degen & Hervier. **Fontqueria** 28: 154
- MORALES ABAD, M^a J. (1991). **Aportación a la fitocorología peninsular. Estudios**

biogeográficos en el macizo Segura-Cazorla (Jaén). Tesis Doctoral. Dep. de Biol. Vegetal. Fac. de Biología. Univ. Complutense. Madrid.

MORALES ABAD, M^a J. (1992 a). Asientos corológicos 19. Mapa 289 (adicciones). *Cheilanthes acrostica* (Balbis) Tod. **Fontqueria** 33: 127-133.

MORALES ABAD, M^a J. (1992 b). Asientos corológicos 19. Mapa 489. *Taxus baccata* L. **Fontqueria** 33: 196-200.

MORALES ABAD, M^a J. (1992 c). Asientos corológicos 19. Mapa 490. *Alnus glutinosa* (L.) Gaertner. **Fontqueria** 33: 200-207.

MORALES ABAD, M^a J. (1992 d). Asientos corológicos 19. Mapa 491. *Corylus avellana* L. **Fontqueria** 33: 207-212.

MORALES ABAD, M^a J. (1992 e). Asientos corológicos 19. Mapa 492. *Hepatica nobilis* Schreber. **Fontqueria** 33: 212-216.

MORALES ABAD, M^a J. (1992 f). Asientos corológicos 19. Mapa 493. *Aquilegia cazorlensis* Heywood. **Fontqueria** 33: 216.

MORALES ABAD, M^a J. (1992 g). Asientos corológicos 19. Mapa 495. *Ilex aquifolium* L. **Fontqueria** 33: 219-224.

MORALES ABAD, M^a J. (1992 h). Asientos corológicos 19. Mapa 496. *Euonymus latifolius* (L.) Miller. **Fontqueria** 33: 224-225.

MORALES ABAD, M^a J. (1992 i). Asientos corológicos 19. Mapa 497. *Cornus sanguinea* L. subsp. *sanguinea*. **Fontqueria** 33: 225-229.

MORALES ABAD, M^a J. (1993). Asientos corológicos 20. Mapa 514. *Frangula alnus* Miller (incl. subsp. *baetica*). **Fontqueria** 36: 221-226.

MORALES ABAD, M^a J. & A. CHARPIN (1990). Asientos corológicos 16. Mapa 400. *Helleborus foetidus* L. **Fontqueria** 28: 102-110.

MORALES ABAD, M^a J. & A. CHARPIN (1989). Mapas 274 a 310 y 316 a 319 in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 14. **Fontqueria** 25: 2-161 y 171-201.

MORALES ABAD, M^a J. & R. GAMARRA (1989). Mapas 311 a 315 in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 14. **Fontqueria** 25: 161-171.

MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 a). Asientos corológicos 16. Mapa 391. *Sarcocapnos integrifolia* (Boiss.) Cuatrec. **Fontqueria** 28: 84-85

MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 b). Asientos corológicos 16. Mapa 394. *Centaurea antennata* Leon-Dufour. **Fontqueria** 28: 93-94.

MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 c). Asientos corológicos 16. Mapa 395. *Santolina elegans* Boiss. **Fontqueria** 28: 94-95.

MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 d). Asientos corológicos 16. Mapa 396. *Coriaria myrtifolia* L. **Fontqueria** 28: 95-97.

MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 e). Asientos corológicos 16. Mapa 397. *Crocus nevadensis* Amo & Campo. **Fontqueria** 28: 97-99.

MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 f). Asientos corológicos 16. Mapa 398. *Iris planifolia* (Miller) Fiori & Paol. **Fontqueria** 28: 99-100.

MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 g). Asientos corológicos 16. Mapa 399. *Echium boissieri* Steudel. **Fontqueria** 28: 100-102.

MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 h). Asientos corológicos 16. Mapa 401. *Paeonia broteroi* Boiss. & Reuter. **Fontqueria** 28: 110-118.

MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 i). Asientos corológicos 16. Mapa 402. *Paeonia officinalis* L. subsp. *microcarpa* (Boiss. & Reuter) Nyman. **Fontqueria** 28: 115-118.

MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 j). Asientos corológicos 16. Mapa 405. *Trigonella gladiata* Stev. **Fontqueria** 28: 123-125.

MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 k). Asientos corológicos 16. Mapa 406. *Trigonella ovalis* Boiss. **Fontqueria** 28: 125.

MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 l). Asientos corológicos 16. Mapa

408. *Scutellaria orientalis* L. **Fontqueria** 28: 128-129.
- MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 m). Asientos corológicos 16. Mapa 416. *Genista pseudopilosa* Cosson. **Fontqueria** 28: 137-139.
- MORALES ABAD, M^a J. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1990 n). Asientos corológicos 16. Mapa 417. *Geranium catarractarum* Cosson. **Fontqueria** 28: 139-140.
- MORALES ABAD, M^a J., J. FERNÁNDEZ CASAS & A. SUSANNA (1990). Asientos corológicos 16. Mapa 392. *Sarcocapnos enneaphylla* (L.) DC. **Fontqueria** 28: 85-93.
- MORALES ABAD, M^a J., M^a A. PEÑA & C. SORIANO (1990 a). Asientos corológicos 17. Mapa 467. *Ononis aragonensis* Asso. **Fontqueria** 30: 200-205.
- MORALES ABAD, M^a J., M^a A. PEÑA & C. SORIANO (1990 b). Asientos corológicos 17. Mapa 468. *Ononis fruticosa* L. **Fontqueria** 30: 205-211.
- MORALES ABAD, M^a J. & C. SORIANO (1992). Asientos corológicos 19. Mapa 498. *Viola cazorlensis* Gand. **Fontqueria** 33: 229-231.
- MORALES TORRES, M. C., G. BLANCA & J. TORRES (1992). Rasgos fitogeográficos de la Sierra de Baza (Granada, España). **Actes Simp. Int. Bot. Pius Font i Quer** Vol. II (Fanerogamia): 453-456.
- MORALES TORRES, M. C. & J. FERNÁNDEZ CASAS (1974). Dos helechos de la Sierra de Cazorla (Jaén, España). **Bol. Soc. Broteriana, Sér. 2**, 47: 299-301.
- MORALES TORRES, M. C., O. SOCORRO, G. BLANCA LÓPEZ & F. VALLE TENDERO (1981). Datos para la flora de Andalucía Oriental I. **Trab. Dep. Bot. Univ. Granada** 5 (1978): 5-24.
- MORALES TORRES, M. C., P. M. SÁNCHEZ & A. T. ROMERO (1984). Notas florísticas y corológicas de Andalucía Oriental. **Lazaroa** 5: 215-219. (***)
- MORALES VALVERDE, R. (1986). Taxonomía de los géneros *Thymus* (excluida la sección *Serpyllum*) y *Thymbra* en la península Ibérica. **Ruizia** 3: 3-324.
- MORALES VALVERDE, R. (1987). El género *Thymbra* L. (Labiatae). **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (2): 349-380.
- MORALES VALVERDE, R. (1988). Asientos corológicos. Mapa 77. *Micromeria graeca* (L.) Benth. ex Reichenb. **Fontqueria** 18: 6-8.
- MORALES VALVERDE, R. (1990 a). Asientos corológicos 16. Mapa 424. *Flueggea tinctoria* (L. in Loëfl.) Webster. **Fontqueria** 28: 147-149.
- MORALES VALVERDE, R. (1990 b). Asientos corológicos 16. Mapa 427. *Eryngium bourgatii* Gouan. **Fontqueria** 28: 151-153.
- MORALES VALVERDE, R. (1990 c). Asientos corológicos. Mapa 78 (Adicciones). *Micromeria graeca* (L.) Benth. ex Reichenb. **Fontqueria** 30: 171-172.
- MORALES VALVERDE, R. (1990 d). Asientos corológicos. Mapa 474. *Clypeola eriocarpa* Cav. **Fontqueria** 30: 216-217.
- MORALES VALVERDE, R. (1990 e). Asientos corológicos. Mapa 475. *Clypeola jonthlaspi* L. subsp. *microcarpa* (Moris) Arcangeli. **Fontqueria** 30: 217-218.
- MORALES VALVERDE, R. (1991). El género *Micromeria* Benth. (Labiatae) en la península Ibérica e Islas Baleares. **Anales Jard. Bot. Madrid** 48 (2): 131-156.
- MORALES VALVERDE, R. (1994) El género *Thymus* (Labiatae) en Africa. (**)
- MORALES VALVERDE, R. (1995 a). Híbridos de *Thymus* L. (Labiatae) en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 53 (2): 199-211.
- MORALES VALVERDE, R. (1995 b). Asientos corológicos. Mapa 718. *Retama sphaerocarpa* (L.) Boiss. **Fontqueria** 42: 586-590.
- MORALES VALVERDE, R. (1996 a). Asientos corológicos 24. Mapa 744. *Ballota hirsuta* Bent. **Fontqueria** 44: 204-208.
- MORALES VALVERDE, R. (1996 b). Asientos corológicos 24. Mapa 745. *Hyssopus officinalis* L. **Fontqueria** 44: 208-210.
- MORALES VALVERDE, R. & R. GAMARRA (1990 a). Asientos corológicos 16. Mapa 410. *Mentha cervina* L. **Fontqueria** 28: 131-132.
- MORALES VALVERDE, R. & R. GAMARRA (1990 b). Asientos corológicos 16. Mapa 412.

- Cleonia lusitanica* (L.) L. **Fontqueria** 28: 133-135.
- MORALES VALVERDE, R. & R. GAMARRA (1990 c). Asientos corológicos 16. Mapa 413. *Glechoma hederacea* L. **Fontqueria** 28: 135-136.
- MORALES VALVERDE, R. & R. GAMARRA (1990). Mapas 410 a 414 in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 16. **Fontqueria** 28: 131-137.
- MORENO LOZANO, R. & F. GÓMEZ MERCADO (1992). Sobre la presencia de *Delphinium fissum* Waldst. & Kit. subsp. *sordidum* (Cuatrec.) Amich, Rico y Sánchez en la sierra de Mágina. **Comunicación XII Jornadas de Fitosociología**. Oviedo.
- MORENO RIVERO, L. (1995 a). Asientos corológicos. Mapa 416 (adicciones). *Genista pseudopilosa* Cosson. **Fontqueria** 42: 472-480.
- MORENO RIVERO, L. (1995 b). Asientos corológicos. Mapa 685. *Genista cinerea* (Vill.) DC. in Lam. subsp. *speciosa* Rivas Goday & Losa España ex Rivas Martínez. **Fontqueria** 42: 439-442.
- MORENO RIVERO, L. (1995 c). Asientos corológicos. Mapa 685. *Genista florida* L. subsp. *florida*. **Fontqueria** 42: 498-505.
- MORENO SÁIZ, J. C. (1986). Datos florísticos sobre los terrenos cretácicos de El Molar y San Agustín de Guadalix. **Studia Bot. Salamanca** 5: 141-148.
- MORENO SÁIZ, J. C. (1990). **Análisis fitogeográfico del endemismo ibérico-balear en Monocotiledóneas: Antecedentes**. Tesis Doct. Univ. Autónoma. Madrid, 88-97.
- MORENO SÁIZ, J. C. (1990). Mapas 464 a 466 in J. FERNÁNDEZ CASAS & R. GAMARRA (eds.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 17. **Fontqueria** 30: 196-200.
- MORENO SÁIZ, J. C. (1994 a). Asientos corológicos. Mapa 635. *Anthericum baeticum* (Boiss.) Boiss. **Fontqueria** 40: 153-155.
- MORENO SÁIZ, J. C. (1994 b). Asientos corológicos. Mapa 636. *Hyacinthoides hispanica* Miller. **Fontqueria** 40: 155-160.
- MORENO SÁIZ, J. C. & H. SAINZ OLLERO (1992). Aproximación al análisis corológico del endemismo ibérico-balear en Monocotiledóneas. **Actes Simp. Int. Bot. Pius Font i Quer** Vol. II (Fanerogamia): 375-379.
- MORENO SÁIZ, J. C. & H. SAINZ OLLERO (1997). Nuevo ensayo fitogeográfico a partir de las Monocotiledóneas endémicas ibero-baleáricas. **Anales Jard. Bot. Madrid** 55 (2): 351-366.
- MORENO SÁIZ, J. C. & C. SORIANO (1989 a). Asientos corológicos. *Scilla reverchonii* Degen & Hervier. **Fontqueria** 22: 19-20.
- MORENO SÁIZ, J. C. & C. SORIANO (1989 b). Asientos corológicos. *Festuca reverchonii* Hackel. **Fontqueria** 22: 20.
- MORENO SÁIZ, J. C. & C. SORIANO (1989 c). Asientos corológicos. *Ornithogallum reverchonii* Lange. **Fontqueria** 22: 20-21.
- MORENO SANZ, M. (1982). **Taxonomía de las especies endémicas del género Iberis (Cruciferae) en la península Ibérica**. Tesis Doct. Univ. Complutense. Madrid.
- MORENO SANZ, M. (1983). *Iberis nazarita*: una especie nueva para la flora española. **Trab. Dep. Botánica** 12: 95-111. Madrid.
- MORENO SANZ, M. (1984). Aproximación taxonómica a las poblaciones españolas de *Iberis carnosae* Willd. (= *Iberis pruitii* Tineo). **Anales Jard. Bot. Madrid** 41 (1): 43-57.
- MORENO SANZ, M. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1985). El género *Iberis* L. (*Cruciferae*) en la provincia de Jaén. **Blancoana** 3: 94-98.
- MORILLAS-SÁNCHEZ, L. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1995). *Rytidocarpus moricandioides* Coss. (*Cruciferae*) nuevo género para la flora europea. Nota preliminar. **Blancoana** 12: 81, 84-89.
- MOTA POVEDA, J. F., C. DÍAZ DE LA GUARDIA, F. GÓMEZ MERCADO & F. VALLE (1987). Los bosques del Parque natural Segura-Cazorla. **Anuario del Adelantamiento** 29: 49-58.
- MOTA POVEDA, J. F., C. DÍAZ DE LA GUARDIA, F. GÓMEZ MERCADO & F. VALLE (1988). Un nuevo taxón para la flora de Andalucía Oriental. **Lagascalía** 15 (Extra): 475-481.
- MOTA POVEDA, J. F. & F. VALLE (1985). Notas corológicas sobre la flora de la provincia de

- Almería (España). **Candollea** 40: 563-570. (***)
- MOTA POVEDA, J. F., F. VALLE & F. GÓMEZ MERCADO (1990). El paisaje orófilo de Sierra Mágina. **Nat. Baetica** 2: 91-103.
- MOTH WIKLUND, A. (2003). *Arcyna*, a new genus segregated from *Cynara* (*Compositae*). **Willdenowia** 33: 63-68.
- MUNGUIRA, M.L. & J. MARTÍN (1988). Variabilidad morfológica y biológica de *Aricia morronensis* (Ribbe), especie endémica de la Península Ibérica (Lepidoptera: Lycaenidae). **Ecología** 2: 342-358.
- MUÑOZ, J. & E. DOMÍNGUEZ (1984). Notas taxonómicas y corológicas para la flora de Andalucía Occidental. 138. *Orchis ustulata* L. **Lagasalia** 12 (2): 276.
- MUÑOZ GARMENDÍA, F. (1983). Fernández López, C. Fuentes para la flora de Jaén. **Anales Jard. Bot. Madrid** 40 (1): 288.
- MUÑOZ GARMENDÍA, F. & E. BAYON (1984). De quaestiunculis bibliographicis neglectis inornata miscellanea. **Anales Jard. Bot. Madrid** 40 (2): 475-476.
- MUÑOZ GARMENDÍA, F., C. NAVARRO & C. AEDO (1998). *Crataegus granatensis* Boiss. a priority name for *C. nevadensis* K. I. Chr. (Rosaceae). **Candollea** 53: 71-72.
- MUÑOZ-MARTÍNEZ, L., A. ESPINOSA-GENTO & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (2001). Resedáceas del Alto Guadalquivir (Centro sur de la península Ibérica) hasta 1999. **Blancoana** 18: 17-18.
- MUÑOZ REJA, J. (1963, inéd.). **Estudio botánico de la zona del castillo, Peña y Jabalcuz de la región de Jaén**. Tesis de Licenciatura Esc. Técn. Peritos de Montes. Madrid.
- MUÑOZ RODRÍGUEZ, A. F. (1992). Revisión del género *Trifolium* sect. *Trifolium* en la península Ibérica e Islas Baleares. **Acta Bot. Malacitana** 17: 79-118.
- MUÑOZ RODRÍGUEZ, A. F. (1996). *Trifolium* sect. *Paramesus* y sect. *Trifolium* en la península Ibérica. **Studia Bot. Salamanca** 14: 47-102.
- NAVARRO, F. B., L. BAENA & M. T. VIZOSO (2002). Nuevas citas para la provincia de Granada (Andalucía, España). **Acta Bot. Malacitana** 27: 318-320.
- NAVARRO, F. B. & M^a N. JIMÉNEZ (2003). Contribución al catálogo florístico del Parque Natural de la Sierra de Baza (Granada, España). **Mongr. Fl. Veg. Béticas** 13: 11-15.
- NAVARRO, F. B., M^a N. JIMÉNEZ, M^a A. RIPOLL, I. BOCIO & E. DE SIMÓN (2003). Análisis de la riqueza florística en cultivos agrícolas abandonados de la depresión de Guadix-Baza (Granada). **Mongr. Fl. Veg. Béticas** 13: 17-34.
- NAVARRO, F. B., J. LORITE & C. SALAZAR (1999). Estudio ecológico y florístico de la porción occidental de la sierra de las Estancias (Hinojora, Madroñal y Sierra de Lúcar). **Monogr. Fl. Veg. Béticas** 11: 5-132.
- NAVARRO, T. (1995). Revisión del género *Teucrium* L. sección *Polium* (Mill.) Schreb. (*Lamiaceae*) en la península Ibérica y Baleares. **Acta Bot. Malacitana** 20: 173-265.
- NAVARRO, T. & J. EL OUALIDI (1997) 48. *Teucrium brevifolium* Schreb., novedad florística para Marruecos. **Lagasalia** 20 (1): 185-187 (**)
- NAVARRO, T. & J. EL OUALIDI (2000) Synopsis of *Teucrium* L. (*Labiatae*) in the Mediterranean region and surrounding areas. **Fl. Mediterranea** 10: 349-363 (**)
- NAVARRO, T., J. EL OUALIDI, B. CABEZUDO & M. FENNANE (2002). Labiatae checklist for Andalusia (Southern Spain) and the Rif (Northern Morocco). **Acta Bot. Malacitana** 27: 159-187.
- NAVARRO, T., J. L. ROSÚA & J. F. MOTA (1990). Estudio sintemático de los taxones de la serie *Polium*, género *Teucrium* L. en las cordilleras béticas. **Acta Bot. Malacitana** 15: 79-89.
- NAVARRO, T., J. L. ROSÚA & J. MOLERO MESA (1991). Sobre los endemismos del género *Teucrium* L. (*Labiatae*) presentes en Andalucía. **Acta Bot. Malacitana** 16 (2): 509-513.
- NEBOT, J. R. & G. MATEO (1992). Sobre la presencia de elementos eurosiberianos y mediterráneo septentrionales en la flora de las Montañas Diánicas. **Actes Simp. Int. Bot. Pius Font i Quer** Vol. II (Fanerogamia): 381-383.
- NEGRE, R. (1950). Notes additives au Catalogue des plantes du Maroc. **Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc** 30: 139-147 (**)
- NEGRE, R. (1961-1962). **Petite flore du Maroc Occidental**. Ed. C.N.R.S. Paris. T. I, II. (**)

- NEGRILLO GALINDO, A. M^a (1980). **Estudio florístico y fitosociológico de la sierra de la Sagra**. Tesis Doct. Univ. de Granada. 312 pág. Inéd.
- NEGRILLO GALINDO, A. M^a (1988). *Thymus x hieronymi* Sennen en la Sagra. **Lagascalía** 15 (Extra): 327-329.
- NEGRILLO GALINDO, A. M^a (2001). Flora de la Sagra (Granada, Sur de la península Ibérica). **Blancoana** 18: 27-63.
- NEGRILLO GALINDO, A. M^a, M. LÓPEZ GUADALUPE, G. MARÍN CALDERÓN & M^a. P. AROZA MONTES (1983). **Flora granatensis exsiccata** 3: 1-18. nn 1-150. Granada.
- NEGRILLO GALINDO, A. M^a & G. MARÍN (1984). Taxones orófilos, levantinos, béticos, iberonorteafricanos y nevadenses de la sierra de la Sagra. **Ars Pharmaceutica** 25: 191-196.
- NEGRILLO GALINDO, A. M^a & G. MARÍN CALDERÓN (1985). Algunas especies interesantes de la sierra de la Sagra (Granada). **Studia Bot. Salamanca** 4: 135-136.
- NEGRILLO GALINDO, A. M^a & G. MARÍN CALDERÓN (1986). *Scorzonera albicans* Cosson, forma *longifolia* Negrillo Nova. **Studia Bot. Salamanca** 5: 115-117.
- NEGRILLO GALINDO, A. M^a, G. MARÍN & P. AROZA (1966). Plantas de la Sagra (provincia de Granada). **Ars Pharmaceutica** 27: 41-45.
- NIESCHALK, A. & C. NIESCHALK (1970). *Orchis spitzelii* in Spanien. **Orchidee** 21(3): 153-159.
- NIESCHALK, A. & C. NIESCHALK (1971) Ein Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Epipactis* (Zinn.) Sw. enmd. L. C. Richar (Sektion *Epipactis* Stendelwurz) in Spanien. **Philippia** 1: 57-64.
- NIESCHALK, A. & C. NIESCHALK (1972). Beiträge zur einigen Arte der Gattung *Orchis* in Spanien. **Jahreber. Naturwiss. Verein Wuttpertal** 25: 114-121.
- NIESCHALK, A. & C. NIESCHALK (1973 a). Beiträge zur einigen Arte der Gattung *Orchis* in Spanien. **Die Orchidee** 24: 163-168.
- NIESCHALK, A. & C. NIESCHALK (1973 b). Beiträge zur Orchidenflora Spaniens (Schluss.). **Die Orchidee** 24: 211-216.
- NIETO FELINER, G. (1985). Estudio crítico de la flora orófila del suroeste de León: Montes Aquilianos, Sierra del Teleno y Sierra de la Cabrera. **Ruizia** 2: 5-239.
- NIETO FELINER, G. (1987 a). El género *Armeria* (*Plumbaginaceae*) en la península Ibérica. Aclaraciones y novedades para una síntesis. **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (2): 319-348.
- NIETO FELINER, G. (1987 b). Algunos exsiccata malinterpretados o confundidos del género *Armeria* (*Plumbaginaceae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (2): 591-594.
- NIETO FELINER, G. (1991). Multivariate analysis of the *Erysimum grandiflorum* complex (*Cruciferae*) in the Iberian Peninsula. **Bot. Chron.** 10: 679-684.
- NIETO FELINER, G. (1995) A neglected *Daphne* from northern Africa: *D. mauritanica* (*Thymelaeaceae*) (**)
- NIETO FELINER, G. (1996 a). Notes on *Epilobium* (*Onagraceae*) from the wester mediterranean. **Anales Jard. Bot. Madrid** 54: 255-264.
- NIETO FELINER, G. (1996 b) 6. Notes on the Moroccan species of *Armeria* (*Plumbaginaceae*). **Lagascalía** 18 (2): 234-237 (**)
- NIETO FELINER, G. (2001). Taxonomic notes on *Eryngium* (*Apiaceae*) from the west mediterranean. **Anales Jard. Bot. Madrid** 58 (1): 367-371
- NIETO JAENES, P. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1992). Listado bibliográfico de las plantas ornamentales de Andalucía. **Blancoana** 10: 80-88.
- NIETO OJEDA, R. (1992). Notas etnobotánicas 3. **Blancoana** 9: 50-52.
- NIETO OJEDA, R. & A. BENAVENTE-NAVARRO (1992). Contribución al conocimiento de la flora del parque natural de Cazorla, Segura y las Villas en la provincia de Jaén. **Blancoana** 10: 69-70.
- NIETO OJEDA, R. & M. VALENZUELA-RUANO (1995). **Flora básica y apícola del Parque Natural de Cazorla, Segura y las Villas**. Consejería de Agricultura y Pesca. Junta de Andalucía. 431 pág.
- NORDBORG, G. (1967). The genus *Sanguisorba*. **Opera Botanica (Lund)** 16: 1-166.
- OBESO, J. R. (1987). **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (1): 41-44.

- OBERPRIELER, CH. & R. VOGT (2002). *Hypochaeris arachnoidea* Poir., a hitherto neglected species in NW Africa. **Willdenowia** 32: 231-236. (**)
- OBÓN DE CASTRO, C. & D. RIVERA (1994). **A taxonomic revision of the Section *Sideritis* (Genus *Sideritis*) (Labiatae)**. Phaner. Monogr. 21. Kramer. 640 pág.
- OLIVER, J. L. & M. RUIZ REJÓN (1980). The relation between isozymes and ploidy level. Its application to biogeographical studies of *Muscari atlanticum* (Liliaceae). **Taxon** 29 (1): 27-32.
- OLMO-SEVILLA, A. (1992). Notas etnobotánicas 11. **Blancoana** 9: 58.
- OLWOKUDEJO, J. D. (1986 a). New nomenclatural combinations and three new varieties in the genus *Biscutella* L. (Cruciferae). **Feddes Repert.** 97: 565-570.
- OLWOKUDEJO, J. D. (1986 b). The taxonomic importance of nectary variation in the genus *Biscutella* L. **Feddes Repert.** 97: 837-845.
- ORSHAN, G. (1986). Plant form as describing vegetation and expressing adaptation to environment. **Ann. Bot.** 54: 7-37.
- ORTEGA, F., M^a C. CASTRO, G. PARRA, M. CONRADI & F. GUERRERO (2001). Vegetación de las lagunas endorreicas del Alto Guadalquivir. El complejo lagunar de Martos. IN Cano & al. (eds.) **Valoración y gestión de espacios naturales**. Serv. de Publ. Univ. de Jaén. pág. 229-240.
- ORTEGA, F., G. PARRA & F. GUERRERO (2002). Ampliación al conocimiento de los macrófitos acuáticos de la provincia de Málaga. **Acta Bot. Malacitana** 27: 313-317.
- ORTEGA OLIVENCIA, A. & J. A. DEVESA ALCARAZ (1992). Estudio palinológico del género *Scrophularia* L. en la península Ibérica e Islas Baleares. **Acta Bot. Malacitana** 17: 195-207.
- ORTEGA OLIVENCIA, A. & J. A. DEVESA ALCARAZ (1993). Revisión del género *Scrophularia* L. (*Scrophulariaceae*) en la península Ibérica e Islas Baleares. **Ruizia** 11: 1-157.
- ORTEGA OLIVENCIA, A. & J. A. DEVESA (1996) 25. Notas sobre *Scrophularia* del N de Marruecos. **Lagascalia** 18 (2): 298 (**)
- ORTEGA OLIVENCIA, A. & T. RODRÍGUEZ RIAÑO (2002). Novedades corológicas del género *Scrophularia* en España. **Acta Bot. Malacitana** 27: 269.
- ORTEGA OLIVENCIA, A. & A. T. ROMERO GARCÍA (1989). Palinología de la sección *Brachypetalum* Dunal del género *Helianthemum* Miller (*Cistaceae*) en Andalucía Oriental. **Acta Bot. Malacitana** 14: 231-237.
- ORTIZ, L., A. GONZÁLEZ & M. C. CHUECA (1985). On the presence of diploid and tetraploid forms of *Hordeum bulbosum* L. in Spain. **Anales Jard. Bot. Madrid** 41 (2): 361-365.
- ORTUÑO, F. & J. DE LA PEÑA (1979). Reservas y cotos nacionales de caza 4. Región mediterránea. **Colecc. Naturaleza Española** 5. Madrid.
- ORTUÑO-MOYA, I. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1995). Algunas geraniáceas, euforbiáceas y oxalidáceas de Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 44-46, 84-89.
- ORTÚÑEZ, E., C. DEL PALACIO & V. DE LA FUENTE (1995). *Festuca hystrix* Boiss. y *Festuca reverchonii* Hackel en la península Ibérica. **Acta Bot. Malacitana** 20: 51-60.
- OUALIDI, J. E., S. PUECH & T. NAVARRO (2002). Geographical variation and successive adaptive radiations of yellow-flowered *Teucrium* (*Labiatae*) in the Mediterranean region. **Bot. Review** 68 (2): 209-234
- PANAREDA CLOPÉS, J. M. (1997). Cartografía de la vegetación. **Jornadas Técn. El Paisaje en el Mapa**, 1-17.
- PANAREDA CLOPÉS, J. M. & J. NUET BADÍA (1993). Tipología y cartografía corológica de las plantas vasculares de Montserrat (Cordillera Prelitoral Catalana). **Rev. Geografía** 27-28: 33-58.
- PAIVA, J., S. CIRUJANO & E. VILLANUEVA (1986). *Montia fontana* L. (*Portulacaceae*) en la Península Ibérica. **Bol. Soc. Brot., sér. 2**, 59: 321-332.
- PAJARÓN-SOTOMAYOR, S. (1980). Notas de flora seguraña (Jaén: sierra de Segura). In Notas Breves. **Anales Jard. Bot. Madrid** 36: 421-423.
- PAJARÓN-SOTOMAYOR, S. (1982). Números cromosómicos de plantas occidentales 169-175. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (2): 519-522.
- PAJARÓN-SOTOMAYOR, S. (1983). Números cromosómicos de plantas occidentales, 251-260. **Anales Jard. Bot. Madrid** 40 (1): 271-275.

- PAJARÓN-SOTOMAYOR, S. (1986 a). Números cromosómicos de plantas occidentales 356-362. **Anales Jard. Bot. Madrid** 42 (2): 497-500.
- PAJARÓN-SOTOMAYOR, S. (1986 b). Fragmenta chorologica occidentalia. 300-301. **Anales Jard. Bot. Madrid** 42: 517.
- PAJARÓN-SOTOMAYOR, S. (1987). Mapa 5 (adiciones). *Gypsophila montserratii* Fern. Casas in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 5. **Fontqueria** 12: 1.
- PAJARÓN-SOTOMAYOR, S. (1988). **Estudio fitográfico del Barranco del río Madera**. Tesis Doct. 238-88, Univ. Complutense. Madrid. 444 pág.
- PAJARÓN-SOTOMAYOR, S. (1989 a). Sobre dos Pteridófitos del macizo de Segura-Cazorla. **Acta Bot. Malacitana** 14: 259-260.
- PAJARÓN-SOTOMAYOR, S. (1989 b). Contribución al catálogo florístico del Parque Natural de Cazorla, Segura y las Villas (Jaén). **Acta Bot. Malacitana** 14: 273-277.
- PAJARÓN-SOTOMAYOR, S. & A. ESCUDERO (1993). **Guía Botánica de las Sierras de Cazorla, Segura y Alcaraz**. Ed. Pirámide. Madrid. 327 pág.
- PAJARÓN-SOTOMAYOR, S. & F. J. FERNÁNDEZ CASAS (1997). *Centaurea x segimonensis* Pajarón & Fern. Casas (*C. gabrielis-blancae* Fern. Casas x *C. granatensis* DC.). **Fontqueria** 48: 223-224.
- PALOMEQUE, T. & A. SAÑUDO (1981). In A. Löve. Chromosome number report LXXI. **Taxon** 30 (2): 507-508.
- PANGUA, E., P. MUÑOZ & A. RUBIO (1990). Aportaciones 12 a 18 en A. MOLINA (ed.). Cartografía corológica ibérica. Aportaciones 10-24. **Bot. Complutensis** 16: 133-147 [mapas en 161-162].
- PANGUA, E., C. PRADA & A. MARQUINA (1989). Las subespecies de *Asplenium trichomanes* L. en la península Ibérica e Islas Baleares. **Bot. Complutensis** 14: 87-108.
- PARDO, C. (1981). Estudio sistemático del género *Seseli* (*Umbelliferae*) en la Península Ibérica. **Lazaroa** 3: 163-188.
- PARDO, C. (1985). Morfología polínica del género *Leucanthemopsis* (Giroux) Heywood (*Asteraceae*) en la península Ibérica. **An. Asoc. Palinol. Leng. Esp.** 2: 157-167.
- PARRA, R., B. VALDÉS, I. GORDILLO & R. VENANZI (1999). Reports (1075-1082). **Fl. Mediterranea** 9: 368-372 (plantas de Marruecos) (**)
- PASALACQUA, N. G. (1998). Considerazioni floristiche e fitogeografiche sulla flora litocasmofila di alcune cime dell'Appennino meridionale. **Webbia** 52 (2): 213-264.
- PASCUAL TERRATS & POZO (1988). Corología peninsular de las especies del género *Lupinus* L. **Fontqueria** 20: 1-6.
- PASTOR DÍAZ, J. (1981). Contribución al estudio de las semillas de las especies de *Allium* de la península Ibérica e Islas Baleares. **Lagascalía** 10 (2): 207-216.
- PASTOR DÍAZ, J. (1996 a) 3. Nuevas citas para la flora de Marruecos. **Lagascalía** 18 (2): 230-231 (**)
- PASTOR DÍAZ, J. (1996 b) 35. Notas sobre el género *Allium* en el N de Marruecos. **Lagascalía** 18 (2): 330-332 (**)
- PASTOR DÍAZ, J. & R. JUAN (2001). Flora andaluza en peligro de extinción. *Juniperus oxycedrus* L. subsp. macrocarpa (Sm.) Ball. **Medio Ambiente** 38: 66.
- PASTOR DÍAZ, J. & B. VALDÉS CASTRILLÓN (1983). **Revisión del género *Allium* (*Liliaceae*) en la península Ibérica e Islas Baleares**. Publ. Univ. Sevilla. 179 pág.
- PAU, C. (1904). Plantas de la Sierra de Aitana (Alicante). **Bol. Soc. Aragonesa Ci. Nat.** 3 (10): 279-293.
- PAU, C. (1904). **Carta a un botánico**. Zaragoza.
- PAU, C. (1905). **Carta a un botánico. Segunda**. Zaragoza.
- PAU, C. (1906). **Carta a un botánico. Tercera**. Zaragoza.
- PAU, C. (1907). **Carta a un botánico. Cuarta**. Zaragoza.
- PAU, C. (1909). Mi segunda visita a Sierra Nevada. **Bol. Soc. Aragonesa Ci. Nat.** 8: 104-124; 130-135. Zaragoza. (***)

- PAU, C. (1916). Contribución al estudio de la flora de Granada. **Treballs Inst. Catalana Hist. Nat.** 1916: 3-35. (***)
- PAU, C. (1922). Nueva contribución al estudio de la flora de Granada. **Mem. Museo Ci. Nat. Barcelona** 1 (1). (***)
- PAU, C. (1925). Contribución a la flora española. Plantas de Almería. **Mem. Museo Ci. Nat. Barcelona, Ser. Bot.** 1 (3). (***)
- PAUNERO, E. (1947). Las especies españolas del género *Agrostis*. **Anales Jard. Bot. Madrid** 7: 561-644.
- PAUNERO, E. (1948). El género *Phalaris*. **Anales Jard. Bot. Madrid** 8: 475-522.
- PAUNERO, E. (1953). **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 11 (1): 319-417.
- PAUNERO, E. (1957). Las Andropogoneas españolas. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 15: 417-459.
- PAUNERO, E. (1964). Notas sobre gramíneas III. Consideraciones acerca de las especies españolas del género *Parapholis*. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 22: 187-219.
- PAYER-MARTOS, A., C. FERNÁNDEZ GARCÍA-ROJO & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1997). Umbelíferas del Alto Guadalquivir hasta 1995. **Blancoana** 14: 85-92
- PEDROL, J. & J. ASCASO (1990). Mapa 422. *Gypsophila tomentosa* L. in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 16. **Fontqueria** 28: 144-147.
- PEINADO, M., G. MORENO & A. VELASCO (1983). Sur les boulaies luso-extremadurenses (Galio-Betuleto parvibracteatae S.). **Willdenowia** 13: 349-360.
- PELTIER, J. P. (1973). Contribution a la flore du Bassin versant de l'Oued Souss. Premier fascicule. **Bull. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc** 53: 23-29. (**)
- PELTIER, J. P. (1974). Contribution a la flore du Bassin versant de l'Oued Souss. Deuxième fascicule. **Bull. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc** 54: 27-32. (**)
- PENAS MERINO, Á. (1984). Nuevos taxones para la flora leonesa. **Lagascalia** 13 (1): 3-16.
- PEÑAFIEL-TRUEBA, S. & C. FERNÁNDEZ-LÓPEZ (1996). Flórmula del término de Linares en el herbario JAEN hasta 1995. **Blancoana** 13: 38-51.
- PEÑAS, J., J. CABELLO, C. OYONARTE & J. F. MOTA (1995). Variación altitudinal y diversidad vegetal en matorrales: Sierra de los Filabres (Almería, España). **Acta Bot. Malacitana** 20: 133-142.
- PÉREZ CARRO, F. J. & M^a P. FERNÁNDEZ ARECES (1996). Híbridos del género *Asplenium* L. (*Aspleniaceae*) en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 54: 106-125.
- PÉREZ CARRO, F. J., M^a P. FERNÁNDEZ ARECES, T.E. DÍAZ GONZÁLEZ & A. E. SALVO (1985). Aportación al conocimiento del género *Cheilanthes* en la Península Ibérica. **Acta Bot. Malacitana** 10: 27-32.
- PÉREZ CHISCANO, J. L. (1982). Las digitales de la cuenca extremeña del Guadiana. **Studia Botanica** 1: 33-39.
- PÉREZ CHISCANO, J. L. (1982 b). *Bufonia willkommiana* Boiss. en las pizarras extremeñas. **Lazaroa** 4: 397-402.
- PÉREZ CHISCANO, J. L. (1985). Distribución geográfica de *Ecballium elaterium* (L.) Richard (*Cucurbitaceae*) en la península Ibérica e Islas Baleares. **Studia Bot. Salamanca** 4: 57-77.
- PÉREZ CHISCANO, J. L. (1987). Las subespecies de *Jasione crispa* (Pourret) Sampaio (*Campanulaceae*) en la provincia corológica luso-extremadureña. **Studia Bot. Salamanca** 6: 53-66.
- PÉREZ CHISCANO, J. L. (2001). Dos *Pontederiaceae* en los arrozales de las vegas altas del Guadiana (Extremadura, Spain). **Studia Bot. Salamanca** 19: 107-108.
- PÉREZ MORALES, C., M.E. GARCÍA GONZÁLEZ & A. PENAS MERINO (1987). Revisión taxonómica de las especies ibéricas de la sección *Doria* (Fabr.) Reichenb. del género *Senecio* L. **Studia Bot., Salamanca** 8: 117-127.
- PÉREZ RAYA, F. & J. MOLERO MESA (1991). El Orden *Festuco hystricis-Poetalia lugulatae* en la provincia corológica bética. **Bol. Soc. Broteriana, Sér. 2**, 63: 147-152.
- PERIS, J. B., A. ROMO & G. STÜBING (1996) *Sideritis fontiqueriana* - eine neu endemische Art

- aus dem Rif-Gebirge (Marokko). **Feddes Repert.** 106 (1-2): 1-5 (**)
- PERIS, J., A. ROMO & G. STÜBING (1999). The genus *Pterocephalus* (*Dipsacaceae*) in Morocco. **Feddes Repert.** 110: 13-17. (**)
- PERIS, J. B. & ROSELLÓ (1995) *Sideritis velayosiana*, nueva especie para la flora de Marruecos (**)
- PETIT, D. P. (1993). Analyse critique des Carduées et Lactucées (Composées) rencontrées lors de la session de la S.B.C.O. au Maroc en Avril 1992. **Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, N. S.** 24: 179-184. (**)
- PIGNATTI, S. (1982). **Flora d'Italia**. Ed. Edagricole. Bologna. 3 vol.
- PIZARRO, J. (1990 a). Asientos corológicos 16. Mapa 420. *Callitriche lusitanica* Schotsman. **Fontqueria** 28: 142-144.
- PIZARRO, J. (1990 b). Sobre la distribución de *Ranunculus peltatus* Schrank var. *microcarpus* Meikle en la región mediterránea. **Lazaroa** 10: 303-306.
- PIZARRO, J. & S. SARDINERO (1991). Mapas 483-487 en J. FERNÁNDEZ CASAS & R. GAMARRA (eds.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 18. **Fontqueria** 31: 276-279.
- PLAZA-CHILLÓN, A. (1992). Notas etnobotánicas 8. **Blancoana** 9: 56.
- PODLECH, D. (1965). Revision der europäischen und nordafrikanischen Vertreter der Subsect. *Heterophylla* (Wit.) Fed. der Gattung *Campanula*. **Feddes Repert.** 71: 50-187.
- POLATSCHEK, A. (1979). Die Arten der Gattung *Erysimum* auf der Iberischen Halbinsel. **Ann. Naturhist. Mus. Wien** 82: 325-362.
- POLDINI, L. & F. MARTINI (1995). Analisi dei modelli distributivi della flora del Friuli-Venezia Giulia. **Webbia** 49 (2): 193-211.
- PORTA, D. P. (1892). **Vegetabilia in itinere iberico austro-meridionali lectae**. Atti della R. Academia degli Agiati. Rovereto.
- POSTIGO, E., R. GUIXÁ & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1982). **Parques de Jaén (Arboles y arbustos ornamentales)**. Exmo. Ayuntamiento Jaén. 164 pág.
- POSTIGO, E. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1985). Corología de plantas leñosas en la provincia de Jaén: *Cupressaceae* a *Berberidaceae*. **Blancoana** 3: 69-79.
- POSTIGO, E. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1986). Distribución de plantas leñosas en Jaén: *Rosaceae* a *Caprifoliaceae*. **Blancoana** 4: 111-135.
- PRADA, C. (1983). El género *Isoetes* en la Península Ibérica. **Acta Bot. Malacitana** 8: 73-100.
- PRADA, C., E. PANGUA, A. HERRERO & S. PAJARÓN (1996). A comparative study of the gametophytes of *Asplenium majoricum* Litard. (*Aspleniaceae*) and related taxa. **Anales Jard. Bot. Madrid** 54: 126-136.
- PRETEL, A. & A. SAÑUDO (1978). Estudios citológicos en especies españolas del género *Astragalus* L. I. Número y comportamiento de los cromosomas durante la meiosis. **Lagascalia** 8 (1): 25-38.
- PRIETO-BOCANEGRA, V. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1992). Catálogo florístico de la provincia de Jaén. Nomenclatura simplificada. **Blancoana** 10: 3-11.
- PRIETO-BOCANEGRA, V. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1995). Algunas gramíneas de Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 76-81, 84-89.
- PRIME, C.T. & O. BUCKLE (1965). La distribution et l'écologie d'*Arum pictum* L. **Bull. Soc. Sci. Bretagne** 39 (1-2): 53-62.
- PUGNAIRE DE IRAOLA, F.-I. (1989). Nota sobre las *Capparadaceae* ibéricas. **Blancoana** 7: 121-122.
- PUJADAS SALVÀ, A. J. (1997). *Orobanche ballotae* A. Pujadas (*Orobanchaceae*) especie nueva. **Acta Bot. Malacitana** 22: 29-34.
- PUJADAS SALVÀ, A. J. (2000). *Orobanche* L. (*Orobanchaceae*) sect. *Trionychon* Wallr., en Andalucía. **Acta Bot. Malacitana** 25: 93-106.
- PUJADAS SALVÀ, A. J. (2002). El complejo de *Daucus carota* L. (*Apiaceae*) en la Flora Iberica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (2): 368-375.
- PUJADAS SALVÀ, A. J. & E. HERNÁNDEZ BERMEJO (1992). Uso de la información

- corológica de la flora arvense y ruderal en fitogeografía. Aplicaciones en Andalucía: Córdoba. **Actes Simp. Int. Bot. Pius Font i Quer** Vol. II (Fanerogamia): 457-466.
- PUJADAS SALVÀ, A. J. & A. LORA GONZÁLEZ (1994). Sobre la variabilidad de *Sisymbrium crassifolium* Cav. (*Cruciferae*): una nueva forma. **Anales Jard. Bot. Madrid** 51 (2): 315-316.
- PUJADAS SALVÀ, A. J. & A. LORA GONZÁLEZ (1996). El género *Orobanche* L. (*Orobanchaceae*) en la provincia de Almería, SE. de España. **Acta Bot. Malacitana** 21: 199-200.
- PUJADAS SALVÀ, A. J. & A. LORA GONZÁLEZ (1997). Distribución de *Orobanche clausonis* Pomel (*Orobanchaceae*) en la península Ibérica y Baleares. **Anales Jard. Bot. Madrid** 55 (2): 477-479.
- PUJADAS-SALVÀ, A. J. & VELASCO, L. (2000). Comparative studies on *Orobanche cernua* L. and *O. cumana* Wallr. (*Orobanchaceae*) in the Iberian peninsula. **Bot. J. Linnean Soc.** 134: 513-527.
- QUÉZEL, P. (1951). Contribution a la flore du Grand Atlas Oriental. **Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc** 31: 253-264 (**)
- QUIJADA, J., A. J. SÁNCHEZ ALMENDRO, J. M. MUÑOZ ÁLVAREZ & E. RUIZ DE CLAVIJO (2000). Novedades corológicas para la flora de la provincia de Córdoba. **Acta Bot. Malacitana** 25: 247-250.
- RAFFAELLI, M. (1993). *Biscutella* sect. *Iondraba* (*Cruciferae*) in the Mediterranean area. **Willdenowia** 22: 19-36.
- RAHOU, A. (2002). Essai d'analyses quantitative, qualitative et biogéographique de la flore du Bou-Naceur (Moyen-Atlas Oriental, Maroc). **Acta Bot. Malacitana** 27: 105-129. (**)
- RAMOS NUÑEZ, A. (1982). **Estudio taxonómico del género *Hypericum* (*Guttiferae*) en la península Ibérica e Islas Baleares**. Tesis Doct. Univ. Complutense. Madrid.
- RAMOS NUÑEZ, A. (1985 a). Taxonomía de *Hypericum hyssopifolium* Chaix y especies relacionadas. **Lagascalia** 13 (2): 173-185.
- RAMOS NUÑEZ, A. (1985 b). *Hypericum linariifolium* Vahl en la Península Ibérica. **Bol. Soc. Brot., sér. 2**, 58: 97-107.
- RASBACH, H. & T. REICHSTEIN (1982). Four natural hybrids in the genus *Cheilanthes* (*Sinopteridaceae*, *Pteridophyta*). **Webbia** 35: 261-273.
- RAUNKIAER, C. (1904). Om biologiske typer med Hensyn til Planternes Tilpasning til at overleve ungunstige Aarstider. **Bot. Tidsskrift** 26.
- RAYNAUD, C. (1985). **Les Orchidées du Maroc**. Soc. Française d'Orchidophile. (**)
- REER, U. & D. PODLECH (1986). Die europäischen Vertreter der Gattung *Astracantha* Podl. (*Leguminosae*). **Mitt. Bot. Staatssamml. München** 22: 513-569.
- REICHSTEIN, T. & G. VIDA (1973). *Cheilanthes corsica* Reichst. & Vida spec. nova. **Candollea** 28: 83-91.
- RICO HERNÁNDEZ, E. (1982). Notas corológicas. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (2): 536-538.
- RICO HERNÁNDEZ, E. (1987 a). Sobre *Cerastium fragile* Léon Dufour y *Cerastium ramosissimum* Boiss. **Anales Jard. Bot. Madrid** 43 (2): 469-470.
- RICO HERNÁNDEZ, E. (1987 b). Notas sobre *Cerastium* L. **Anales Jard. Bot. Madrid** 44 (2): 567-568.
- RÍOS RUIZ, S. (1996). **El paisaje vegetal de las riberas del río Segura (S.E. de España)**. Secret. Publ. Univ. de Murcia. Tesis Doctorales. 704 pág.
- RÍOS-RUIZ, S. & F. ALCARAZ-ARIZA (1995). Análisis de la flora higrófila de la cuenca del Segura (Sudeste de España). **Anales Jard. Bot. Madrid** 53 (2): 219-231.
- RÍOS-RUIZ, S., F. ALCARAZ-ARIZA, J. LÓPEZ BERNAL & D. RIVERA (1998). A new species of *Hedysarum* L. sect. *Subacaulia* (Boiss.) B. Fedtsch for the western mediterranean zone (Southern Spain). **Israel J. Pl. Sci.** 46: 223-228.
- RÍOS-RUIZ, S., F. ALCARAZ-ARIZA & A. ROBLEDO-MIRÁS (1994). Notas Pteridológicas. 37. Notas sobre la Pteridoflora higrófila de la Cuenca del Segura (S.E. Ibérico). **Acta Bot. Malacitana** 19: 231-233.
- RÍOS-RUIZ, S., F. ALCARAZ-ARIZA & A. ROBLEDO-MIRÁS (1995). Contribución al

conocimiento de la flora ripícola del S.E. Ibérico. II. **Anales de Biol. 20 (Biol. Veg. 9):** 63-74.

RÍOS-RUIZ, S., D.RIVERA-NÚÑEZ, F. ALCARAZ-ARIZA & C. OBÓN-DE-CASTRO (1999). Three new species of *Narcissus* L. subgenus *Ajax* Spach (*Amaryllidaceae*), restricted to the meadows and forest of south-eastern Spain. **Bot. J. Linnean Soc.** 131: 153-165.

RÍOS-RUIZ, S., A. ROBLEDO-MIRÁS & F. ALCARAZ-ARIZA (1993 a). Notas sobre flora alóctona del Suroeste Ibérico. I. (España). **Anales Biol. 18 (Biol. Veg. 7):** 95-102.

RÍOS-RUIZ, S., A. ROBLEDO-MIRÁS & F. ALCARAZ-ARIZA (1993 b). Notas Pteridológicas. 34. Nuevas localidades de *Dryopteris submontana* (Fraser-Jenkins & Jermy) Fraser-Jenkins en el Macizo de Segura (S.E. de España). **Acta Bot. Malacitana** 18: 290.

RÍOS-RUIZ, S., A. ROBLEDO-MIRÁS & F. ALCARAZ-ARIZA (1993 c). Contribuciones a la flora vascular de Andalucía (España) y del Rif (Marruecos). 30. Aportación al conocimiento del género *Trifolium* L. en el macizo de Segura (Andalucía Oriental). **Acta Bot. Malacitana** 18: 295-298.

RÍOS-RUIZ, S., A. ROBLEDO-MIRÁS & F. ALCARAZ-ARIZA (1995). Notas Pteridológicas. Nuevos taxones del género *Dryopteris* Adanson en el Macizo de Segura (S.E. de España). **Acta Bot. Malacitana** 20:.

RÍOS-RUIZ, S., A. ROBLEDO-MIRÁS, F. ALCARAZ-ARIZA & J. ÁLVAREZ-ROGEL (1993). Notas breves. Cuatro plantas de interés para la flora del Sureste Ibérico. **Anales Jard. Bot. Madrid** 51 (1): 162-166.

RIVAS GODAY, S. (1951). Contribución al estudio de la vegetación y flora de la provincia de Granada. Excursión botánica a sierra de Baza y Zújar. **Anales R. Acad. Farm.** 7: 58-133.

RIVAS GODAY, S. (1954). Comunidades de la *Nanocyperion flavescens* W. Koch en Extremadura. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 12 (1): 443-467.

RIVAS GODAY, S. (1964). **Vegetación y flórmula de la cuenca extremeña del Guadiana (provincia de Badajoz)**. Publ. Dip. Prov. Badajoz. Madrid. 777 pág. (***)

RIVAS GODAY, S. & al. (1959). Contribución al estudio de la *Quercetea ilicis* hispánica. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 17 (2): 285-403.

RIVAS GODAY, S. & al. (1968). Algunas novedades fitosociológicas de España meridional. **Collectanea Bot., Barcelona** 7 (2): 997-1031.

RIVAS GODAY, S. & F. BELLOT RODRÍGUEZ (1942). Valdeazores, el interesante valle de Despeñaperros. **Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.** 40: 57-71.

RIVAS GODAY, S. & F. BELLOT RODRÍGUEZ (1945). Estudios sobre la vegetación y flora de la comarca de Despeñaperros-Santa Elena. **Anales Jard. Bot. Madrid** 5: 377-503.

RIVAS GODAY, S. & F. BELLOT RODRÍGUEZ (1946). Estudios sobre la vegetación y flora de la comarca de Despeñaperros-Santa Elena (Cont.). **Anales Jard. Bot. Madrid** 6 (2): 93-215.

RIVAS GODAY, S. & M. LADERO (1970). Pastizales cespitosos de *Poa bulbosa* L. Origen, sucesión y sistemática. **Anales Real Acad. Farmacia** 36 (2): 139-181.

RIVAS GODAY, S. & S. RIVAS MARTÍNEZ (1968). Matorrales y tomillares de la Península Ibérica comprendidos en la clase *Ononido-Rosmarinetea* Br.-Bl. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 22: 5-197.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1962). Estudio sistemático-ecológico de las Rhamnáceas españolas. **Anales Real Acad. Farmacia** 28: 363-397.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1964). Esquema de la vegetación potencial y su correspondencia con los suelos en la España peninsular. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 22: 341-405.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1967). Une espèce nouvelle d'*Asplenium* (*Aspleniaceae*) d'Espagne. **Bull. Jard. Bot. Nat. Belgique** 37: 329-334.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1970). Contribución al conocimiento de la flora de las sierras de Segura y Cazorla. **Trab. Dep. Bot. Fisiol. Veg.** 2: 7-11.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1974). *Echinopartum lusitanicum* (L.) Rothm., amplu senso. **Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Biol.)** 72: 13-18.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1980). De plantis Hispaniae notulae systematicae, chorologicae et ecologicae, IV. **Anales Jard. Bot. Madrid** 36: 301-309.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1984). De plantis carpetanae notulae systematicae I. **Lazaroa** 6: 181-

188.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1976). De plantis Hispaniae notulae systematicae, chorologicae et ecologicae. I. **Candollea** 31: 111-117.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1978). De plantis hispaniae notulae systematicae, chorologicae et ecologicae. III. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 34 (2): 539-552.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1982). **Mapa de las series de vegetación de Madrid**. Diputación de Madrid.

RIVAS MARTÍNEZ, S. (1987). **Memoria del mapa de series de vegetación de España 1: 400.000**. Ed. Icona. Madrid. 268 pág.

RIVAS MARTÍNEZ, S., C. ARNAIZ, E. BARRENO & A. CR (1987) Apuntes sobre las provincias corológicas de la Península Ibérica e Islas Canarias (segunda versión, la anterior de 1977). **Opusc. Bot. Pharm. Complut.** 1: 1-57

RIVAS MARTÍNEZ, S., A. ASENSI, B. DÍAZ GARRETAS & F. VALLE (1997). Biogeographical synthesis of Andalusia (Southern Spain). **J. Biogeography** 24: 915-928.

RIVAS MARTÍNEZ, S., A. ASENSI, J. MOLERO MESA & F. VALLE (1992). Endemismos vasculares de Andalucía (España). **Rivasgodayana** 6: 5-76.

RIVAS MARTÍNEZ, S. & D. BELMONTE (1989). Sinopsis de *Adenocarpus* DC. (*Leguminosae*). **Opus. Bot. Pharm. Complutensis** 5: 69-78.

RIVAS MARTÍNEZ, S., V. DE LA FUENTE & D. SÁNCHEZ MATA (1986). Alisedas mediterráneo iberoatlánticas en la península Ibérica. **Studia Bot.** 5: 9-38.

RIVAS MARTÍNEZ, S., M. E. GARCÍA GONZÁLEZ & A. PENAS MERINO (1991). Revisión taxonómica de la Sección *Airopsis* DC. del género *Draba* L. en la península Ibérica. **Candollea** 46: 439-473.

RIVAS MARTÍNEZ, S. & M. HERRERA (1996). Datos sobre *Salicornia* L. (*Chenopodiaceae*) en España. **Anales Jard. Bot. Madrid** 54: 149-154.

RIVAS MARTÍNEZ, S. & J. LOIDI ARREGUI (1999). Bioclimatology of the Iberian Peninsula. **Itinera Geobot.** 13: 41-47.

RIVAS MARTÍNEZ, S., J. LOIDI & C. ARNÁIZ (1986). *Berberis* L. (*Berberidaceae*) Hispaniae. **Lazaroa** 8: 5-9.

RIVAS MARTÍNEZ, S. & C. SÁENZ LÁINZ (1991). Enumeración de los *Quercus* de la Península Ibérica. **Rivasgodaya** 6: 101-110.

RIVERA, J. & B. CABEZUDO (1985). Aportaciones al conocimiento florístico de la Sierra de Aracena (Huelva, España). **Acta Bot. Malacitana** 10: 61-78. (***)

RIVERA NÚÑEZ, D., C. OBÓN DE CASTRO, S. RÍOS RUIZ, C. SELMA FERRÁNDEZ, F. MÉNDEZ COLMENERO, A. VERDE LÓPEZ & F. CANO TRIGUEROS (1997). **Las variedades tradicionales de frutales de la cuenca del río Segura. Catálogo Etnobotánico (1): Frutos secos, oleaginosos, frutales de hueso, almendros y frutales de pepita**. Serv. de Publ. Univ. de Murcia.

RODRÍGUEZ MARZAL, J. L. (2000). Notas corológicas 827-833. **Collect. Bot. (Barcelona)** 25: 305-306.

RODRÍGUEZ MARZAL, J. L. & C. PÉREZ-CARRAL (2001). Sobre la presencia de *Sorbus domestica* L. (*Rosaceae*) en Ciudad Real. **Studia Bot. Salamanca** 19: 109-112.

RODRÍGUEZ ROJO, P. & D. SÁNCHEZ MATA (1996). Asientos corológicos 24. Mapa *Ziziphora hispanica* L. **Fontqueria** 44: 173-176.

ROMAN, J. M., G. BLANCA, C. DÍAZ DE LA GUARDIA & A. T. ROMERO (1992). Contribución al estudio palinológico del género *Helianthemum* Miller (*Cistaceae*) en el Sureste Peninsular. **Acta Bot. Malacitana** 17: 261-266.

ROMERO GARCÍA, A. T. (1996 a). Un taxon nuevo del género *Gastridium* P. Beauv. (*Gramineae*) en Andalucía Occidental (España). **Anales Jard. Bot. Madrid** 54: 399-406.

ROMERO GARCÍA, A. T. (1996 b) 31. Sobre la validación de *Ctenopsis cynosuroides*. **Lagascalia** 18 (2): 321-322 (**)

ROMERO GARCÍA, A. T. & G. BLANCA (1988). Contribución al estudio cariosistemático del género *Agrostis* L. (*Poaceae*) en la Península Ibérica. **Bol. Soc. Brot., sér. 2**, 61: 81-104.

- ROMERO GARCÍA, A. T., G. BLANCA & C. MORALES (1988). Revisión del género *Agrostis* L. (*Poaceae*) en la Península Ibérica. **Ruizia** 7: 5-160.
- ROMERO MARTÍN, T. & E. RICO (1989). Flora de la cuenca del río Duratón. **Ruizia** 8: 7-438.
- ROMERO RODRÍGUEZ, C.M. (1977). Datos para la flora de la cuenca alta del río Luna (León). **Bol. Estac. Central Ecol.** 6(11): 25-39.
- ROMERO ZARCO, C. (1984 a). Notas corológicas y taxonómicas para la flora de Andalucía Occidental. 139. *Avena fatua* L. **Lagascalía** 12 (2): 276.
- ROMERO ZARCO, C. (1984 b). Notas corológicas y taxonómicas para la flora de Andalucía Occidental. 140. *Avena x haussknechtii* Nevski. **Lagascalía** 12 (2): 276-277.
- ROMERO ZARCO, C. (1984 c). Revisión taxonómica del género *Avenula* (Dumort.) Dumort. (*Gramineae*) en la península Ibérica e Islas Baleares. **Lagascalía** 13 (1): 39-146.
- ROMERO ZARCO, C. (1984 d). Revisión del género *Helictotrichon* Bess. ex Schultes et Schultes fil. (*Gramineae*) en la Península Ibérica. I. Estudio taxonómico. **Anales Jard. Bot. Madrid** 41 (1): 97-124.
- ROMERO ZARCO, C. (1985). Revisión del género *Arrhenatherum* Beauv. (*Gramineae*) en la península Ibérica. **Acta Bot. Malacitana** 10: 123-154.
- ROMERO ZARCO, C. (1986). Revisión del género *Helictotrichon* Bess. ex Schultes & Schultes fil. (*Gramineae*) en la península Ibérica. II. Estudios experimentales. **Anales Jard. Bot. Madrid** 42 (1): 133-154.
- ROMERO ZARCO, C. (1991). Las avenas del grupo *barbata* en la península Ibérica y Baleares. **Lagascalía** 16 (2): 243-268.
- ROMERO ZARCO, C. (1994). Las avenas del grupo "*sterilis*" en la península Ibérica y regiones adyacentes del SW de Europa y NW de África. **Lagascalía** 17 (2): 277-309.
- ROMERO ZARCO, C. (1996 a) 14. Notas sobre el género *Medicago* en el Norte de Marruecos. **Lagascalía** 18 (2): 265-266 (**)
- ROMERO ZARCO, C. (1996 b) 30. Contribución al conocimiento de las Gramíneas del Norte de Marruecos. **Lagascalía** 18 (2): 310-321 (**)
- ROMERO ZARCO, C. (1996 c). Contribución al conocimiento de las gramíneas endémicas de la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 54: 528-532.
- ROMERO ZARCO, C. (1997 a) Typification of two species of *Vicia* L. (*Fabaceae*) described by Boissier in N. Africa. **Fl. Mediterranea** 7: 107-113 (**)
- ROMERO ZARCO, C. (1997 b). Tipificación de *Vicia parviflora* Cav. (*Fabaceae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 55 (2): 491-492.
- ROMERO ZARCO, C. & J. A. DEVESA (1984). Números 276-283. En Números cromosómicos para la flora española 257-300. **Lagascalía** 12 (1): 124-128.
- ROMO, A. M. (1982). *Silene boryi* subsp. *barduliensis* nova, y los taxones infraespecíficos de *Silene boryi* en la Península Ibérica. **Fol. Bot. Misc.** 3: 59-65.
- ROMO, A. M. (1989 b). Corología del género *Petrorhagia* als Països Catalans i a la Península Ibérica. **Butll. Inst. Cat. Hist. Nat.** 57 (sec. Bot., 7): 65-69.
- ROMO, A. M. (1992). Contribution to the taxonomy and nomenclature of the vascular plants of Morocco. **Bot. J. Linnean Soc.** 108: 203-212 (**)
- ROMO, A. M. (1996 a) 12. Le genre *Potentilla* (Rosaceae) dans le nord de Maroc. **Lagascalía** 18 (2): 255-263 (**)
- ROMO, A. M. (1996 b) 36. Sobre la presencia de *Herniaria fruticosa* L. en Marruecos. **Lagascalía** 18 (2): 332-333 (**)
- ROMO, A. M. (1996 c) 38. *Scabiosa turolensis* Pau en el Norte de Marruecos. **Lagascalía** 18 (2): 334-336 (**)
- ROMO, A. M. (1996 d) 39. Una nueva combinación de *Pseudoscabiosa*. **Lagascalía** 18 (2): 337 (**)
- RON ÁLVAREZ, M.E. (1970). Comentarios sobre algunos areales de plantas de las obras de Walter y Meusel, Jäger y Weinert. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 26: 73-88.
- ROSÚA CAMPOS, J. L. (1981). El complejo *Rosmarinus-ericalix-tomentosus* en la Península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 37 (2): 587-595.

- ROSÚA CAMPOS, J. L. (1986). Contribución al estudio del género *Rosmarinus* L. en el Mediterráneo occidental. **Lagascalía** 14 (2): 179-187.
- ROSÚA CAMPOS, J. L. & G. BLANCA LÓPEZ (1985). Estudios taxonómicos en el género *Salvia*, Secciones *Salvia* y *Aethiopsis* Benth. **An. Asoc. Palinol. Leng. Esp.** 2: 135-148.
- ROSÚA CAMPOS, J. L. & G. BLANCA LÓPEZ (1986 a). Notas cariosistemáticas de la sección *Salvia* del género *Salvia* L. (*Lamiaceae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 42 (1): 101-112.
- ROSÚA CAMPOS, J. L. & G. BLANCA LÓPEZ (1986 b). Revisión del género *Salvia* L. (*Lamiaceae*) en el Mediterráneo Occidental: la sección *Salvia*. **Acta Bot. Malacitana** 11: 227-272.
- ROSÚA CAMPOS, J. L. & G. BLANCA LÓPEZ (1988). Revisión del género *Salvia* L. Sect. *Aethiopsis* Benth. (*Lamiaceae*) en el Mediterráneo Occidental. **Collect. Bot. (Barcelona)** 17 (2): 205-236.
- RUBIO SÁNCHEZ, A. (1990). Aportación 24. *Lepidium subulatum* L. en A. MOLINA (ed.) Cartografía corológica ibérica. Aportaciones 10-24. **Bot. Complutensis** 16: 156-159 [mapa en 165].
- RUIZ DE LA TORRE, J. (1979). Notas de flora Hispanica. I. **Trab. Catedra Bot. Esc. Sup. Ing. Montes** 5: 1-41. Madrid.
- RUIZ DE LA TORRE, J. (1980). Notas de flora Hispanica. II. **Trab. Cátedra Bot. Esc. Sup. Ing. de Montes** 6: 1-69. Madrid.
- RUIZ-MONTORO, B. (1992). Notas etnobotánicas 6. **Blancoana** 9: 54.
- RUIZ REJÓN, M. (1978). Estudios cariológicos en especies españolas del orden *Liliales*. III. Familia *Liliaceae*. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 34 (2): 733-759.
- RUIZ REJÓN, M., J. FERNÁNDEZ PIQUERAS & J. L. OLIVER JIMÉNEZ (1978). Números cromosómicos para la flora española. 71. **Lagascalía** 8 (1): 118-120.
- RUIZ REJÓN, M. & J. L. OLIVER JIMÉNEZ (1978). Números cromosómicos para la flora española. Números 68-69. **Lagascalía** 8 (1): 113-117.
- RUIZ REJÓN, M., J. L. OLIVER JIMÉNEZ & C. RUIZ REJÓN (1980). Variabilidad cromosómica en *Scilla autumnalis* L. (*Liliaceae*) de la península Ibérica. **Bol. Soc. Brot., Ser. 2**, 53: 555-562.
- RUIZ REJÓN, M., L. PASCUAL, C. RUIZ REJÓN & J. L. OLIVER (1981). Números cromosómicos para flora española. Números 240-244. **Lagascalía** 10 (2): 225-256.
- RUIZ REJÓN, M. & A. SAÑUDO (1976). Estudios cariológicos en especies españolas del orden *Liliales* I. *Allium*, *Lapiedra*, *Narcissus*. **Lagascalía** 6 (2): 225-238.
- RUIZ REJÓN, C. & M. RUIZ REJÓN (1985). Nota sobre cariolología del género *Narcissus* L. **Fontqueria** 8: 19-22.
- RUIZ DE LA TORRE, J. & J. RUIZ DEL CASTILLO (1974 a). Notas sobre flora y vegetación de España. **Bol. Est. Centr. Ecología** 3 (6): 27-38.
- RUIZ DE LA TORRE, J. & J. RUIZ DEL CASTILLO (1974 b). Consideraciones sobre *Teucrium oxylepis* Font Quer. **Naturalia Hispanica** 1: 1-44.
- RUJAS LÁZARO, M., E. CALDERON, C. NOGUEIRA & M. SANZ (1982). **Síntesis del estudio de ordenación territorial de la comarca de la sierra de Cazorla**. Ceotma. Madrid.
- RUMSEY, F. J. & J. C. VOGEL (1996) 5. Two *Asplenium* taxa new to Africa. **Lagascalía** 18 (2): 232-234 (**)
- SAAVEDRA, M. & J. CUEVAS (1989). Especies arvenses de interés en la provincia de Jaén. **Blancoana** 7: 119-120.
- SAENZ LAÍN, C. (1968). Estudios sobre *Quercus ilex* L. y *Quercus rotundifolia* Lam. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 25: 243-262.
- SAENZ LAÍN, C. (1970). Notas sobre *Quercus canariensis* Willd. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 26: 45-52.
- SAENZ LAÍN, C. (1981). Research on *Daucus* L. (*Umbelliferae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 37 (2): 481-534.
- SAENZ LAÍN, C. & V. H. HEYWOOD (1974). Estudio preliminar sobre los *Daucus* de la España peninsular. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 31 (1): 97-118.
- SAENZ LAÍN, C. & S. RIVAS MARTÍNEZ (1979). Revisión del género *Cheilanthes*

- (*Sinopteridaceae*) en España. **Lagascalía** 8 (2): 215-241.
- SAGREDO, R. (1961). El zigófilo, planta ruso-asiática que se extiende por España con la ayuda del ferrocarril. **Arch. Ins. Acimatación Almería** 10: 33-41. (***)
- SAGREDO, R. (1975). Contribución al conocimiento de la flora almeriense. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 32: 309-321. (***)
- SAGREDO, R. (1987). **Flora de Almería**. Inst. Est. Almerienses. Almería. (***)
- SAGREDO, R. & H. CASTRO NOGUEIRA (1980). Corología de los espermatófitos endémicos de la flora almeriense. **Paralelo** 37 4: 37-50. (***)
- SAHLIN, C. I. (1981). Deux nouvelles espèces de *Taraxacum* d'Espagne. **Collectanea Bot., Barcelona** 12 (16): 167-170.
- SAINZ OLLERO, H. & J. E. ESTEBAN BERMEJO (1981). **Síntesis corológica de las Dicotiledóneas endémicas de la Península Ibérica e Islas Baleares**. Monogr. INIA 31. Min. Agricultura. Madrid.
- SAINZ OLLERO, H. & J. E. ESTEBAN BERMEJO (1985). Sectorización fitogeográfica de la Península Ibérica e Islas Baleares: La contribución de su endemoflora como criterio de semejanza. **Candollea** 40: 485-508.
- SALAZAR MENDÍAS, C., J. A. ALGARRA ÁVILA, E. CAÑADAS SÁNCHEZ & J. A. TORRES CORDERO (2002). Tres plantas de interés corológico en Andalucía Oriental. **Acta Bot. Malacitana** 27: 309-313.
- SALAZAR MENDÍAS, C., E. ARROJO AGUDO, J. A. TORRES CORDERO, A. GARCÍA FUENTES & F. VALLE TENDERO (2000). Algunos elementos de interés en la flora edafófila de la provincia de Granada (Sur de España). **Acta Bot. Malacitana** 25: 240-243.
- SALAZAR MENDÍAS, C., E. CANO CARMONA & F. VALLE TENDERO (1996). Aportaciones a la flora vascular de las provincias de Granada y Jaén (Sur de España). **Acta Bot. Malacitana** 21: 314-318.
- SALAZAR MENDÍAS, C., J. A. GÁMEZ, J. A. TORRES CORDERO, A. GÓMEZ, A. GARCÍA FUENTES & E. CANO CARMONA (2001). Comunidades de *Lithodora nitida* (Ern) R. Fernandes en el Parque Natural de Sierra Mágina (Jaén, Andalucía). IN Cano & al. (eds.) **Valoración y gestión de espacios naturales**. Serv. de Publ. Univ. de Jaén. pág. 83-93
- SALAZAR MENDÍAS, C., A. GARCÍA FUENTES & F. VALLE TENDERO (2001). Flora vascular y fitocenosis endémicas, raras y amenazadas en los ríos y humedales de la cuenca del Guadiana Menor (Suroeste de España): Áreas y localidades de interés. **Bol. R. Soc. Española Hist. Nat. (Sec. Biol.)** 96: 99-116.
- SALAZAR MENDÍAS, C., J. A. TORRES CORDERO & E. CANO CARMONA (2001). Aspectos ecológicos y botánicos de la depresión del Guadiana Menor (Sureste de España). **Bol. Inst. Est. Giennenses** 178: 145-176.
- SALES, F. (1994). A reassessment of the *Bromus madritensis* complex (*Poaceae*): a multivariate approach. **Israel J. Pl. Sci.** 42: 245-255
- SALES, F. & I. C. HEDGE (2000). The enigma of *Salvia tingitana* Etl. **Edinburgh J. Bot.** 57 (3): 463-465. (**)
- SALES, F. & I. C. HEDGE (2001). Nomenclature and typification of western european *Jasione* (*Campanulaceae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (1): 163-172.
- SALINAS, M. J. & V. SUÁREZ (2003). Dinámica y diversidad de las comunidades de casmófitos presididas por *Sarcocapnos* DC. (*Fumariaceae*). **Monogr. Fl. Veg. Béticas** 13: 35-46.
- SALVO TIERRA, A. E. (1979). El género *Pleurosorus* (Aspleniaceae) en la península Ibérica. **Lazaroo** 1: 143-152.
- SALVO TIERRA, A. E. (1982). **Flora pteridofítica de Andalucía**. Public. Dep. Bot. Fac. Ci. Univ. Málaga. 516 pág.
- SALVO TIERRA, A. E. (1990). **Guía de helechos de la Península Ibérica y Baleares**. Ed. Pirámide. Madrid. 377 pp.
- SALVO TIERRA, A. E. & B. CABEZUDO (1984). Lista comentada de los Pteridófitos de Andalucía. **Acta Bot. Malacitana** 9: 133-146.

- SALVO TIERRA, A. E., B. CABEZUDO & L. ESPAÑA (1984). Atlas de la Pteridoflora Ibérica y Balear. **Acta Bot. Malacitana** 9: 105-128.
- SALVO TIERRA, A. E. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1984). Pteridófitos del Herbario JAEN. **Blancoana** 2: 69-72.
- SALVO TIERRA, A. E., C. PRADA & T. E. DÍAZ (1982). Revisión del género *Asplenium* L. subgénero *Pleurosorus* (Fée) Salvo, Prada & Díaz. **Candollea** 37: 457-484.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P. & F. ALCARAZ ARIZA (1993). **Flora, vegetación y paisaje vegetal de las sierras de Segura Orientales**. Inst. Estudios Albacetenses. Albacete. 454 pág.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P., M. A. CARRIÓN VILCHES, A. HERNÁNDEZ GONZÁLEZ, A. F. CARRILLO & T. NAVARRO (2001). Sobre la presencia de *Enneapogon persicus* en el Mediterráneo Occidental. **Anales de Biol.** 23 (**Biol. Veg.** 12): 133-136
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P., M. A. CARRIÓN VILCHES, A. HERNÁNDEZ GONZÁLEZ & J. B. VERA PÉREZ (2001). Adiciones a la flora del sudeste Ibérico. **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (1): 158.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P., M. A. CARRIÓN VILCHES, A. HERNÁNDEZ, J. F. JIMÉNEZ & J. B. VERA (2002). Aportaciones corológicas, nomenclaturales y taxonómicas para la flora del sureste Ibérico. **Anales de Biol. (Murcia)** 24: 209-216.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P., M. A. CARRIÓN VILCHES, A. HERNÁNDEZ GONZÁLEZ & J. B. VERA PÉREZ & A. F. CARRILLO LÓPEZ (2001). 103. Aportaciones a la flora del sureste Ibérico. **Acta Bot. Malacitana** 26: 217-218.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P., J. GÜEMES, J. M. HERRANZ, S. FERNÁNDEZ, G. LÓPEZ & J. J. MARTÍNEZ (1997). **Plantas vasculares endémicas, amenazadas o raras de la provincia de Albacete**. Inst. Est. Albacetenses.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P., J. GUERRA MONTES, E. COY GÓMEZ, A. HERNÁNDEZ GONZÁLEZ, S. FERNÁNDEZ JIMÉNEZ & A. F. CARRILLO LÓPEZ (1998). **Flora de Murcia. Claves de identificación e iconografía de plantas vasculares**. Ed. DM. Murcia. 439 pág.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P., J. GUERRA MONTES, A. HERNÁNDEZ GONZÁLEZ, A. F. CARRILLO LÓPEZ, M. A. CARRILLO VILCHES, J. F. JIMÉNEZ MARTÍNEZ, G. RABAL SAURA & J. A. LÓPEZ ESPINOSA (2000). **Addenda. Flora de Murcia. Claves de identificación e iconografía de plantas vasculares**. Ed. DM. Murcia. 10 pág.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P., A. HERNÁNDEZ GONZÁLEZ, A. F. CARRILLO LÓPEZ, M. A. CARRIÓN VILCHES & J. F. JIMÉNEZ MARTÍNEZ (2001). Novedades para la flora de Murcia. **Anales de Biol.** 23 (**Biol. Veg.** 12): 137-144.
- SÁNCHEZ GULLÓN, E. (2001). 77. *Spartina versicolor* (Poaceae), novedad agrostológica para Andalucía. **Acta Bot. Malacitana** 26: 279-281 (***)
- SÁNCHEZ GULLÓN, E. & I. SÁNCHEZ GARCÍA (2002). *Ononis azcaratei* Devesa especie andaluza en peligro crítico. **Acta Bot. Malacitana** 27: 331-332.
- SÁNCHEZ MATA, D. & V. de la FUENTE GARCÍA (1986). Datos de interés corológico sobre algunos táxones del occidente de la península Ibérica. **Bol. Soc. Brot., sér. 2**, 59: 167-181.
- SÁNCHEZ MATA, D., R. GAVILÁN & J. E. ECHEVARRÍA (1990). Miscellanea chorologica Occidentalia II. **Fontqueria** 28: 43-52.
- SÁNCHEZ PASCUAL, N., A. GARCÍA FUENTES & E. CANO CARMONA (1993). Notas florísticas para Sierra Morena. I. **Naturalia Baetica** 5: 107-111.
- SÁNCHEZ PASCUAL, N., E. CANO CARMONA & F. VALLE TENDERO (1994). Aportaciones a la flora de Andalucía Oriental: comarca de Despeñaperros (Jaén). **Acta Bot. Malacitana** 18: 298-299.
- SANTAMARÍA, C., C. J. MARTÍN-BLANCO & M. A. CARRASCO (2000). Algunas plantas de interés corológico de la región volcánica de Ciudad Real (España). **Bot. Complutensis** 24: 73-79
- SAÑUDO, A. (1972). Variabilidad cromosómica de las genisteas de la flora española en relación con su ecología. **Cuad. Ci. Biol. Granada** 1 (1): 5-21.
- SAÑUDO, A. (1973). Variabilidad cromosómica de las genisteas de la flora española en relación con su ecología. Número y comportamiento de los cromosomas durante la meiosis.

- Género *Cytisus* L. **Bol. Real Soc. Española Hist. Nat. (Biol.)** 71 (3-4): 341-355.
- SAÑUDO, A. (1984). Estudios citogenéticos y evolutivos en poblaciones españolas del género *Narcissus* L., Sect. *Pseudonarcissi* DC. Nota Previa: Números de cromosomas. **Anales Jard. Bot. Madrid** 40 (2): 361-367.
- SAUVAGE, CH. (1943). Annotations au Catalogue des plantes du Maroc. Fascicule 1. **Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc** 23: 127-140 (**)
- SAUVAGE, CH. (1949). Annotations au Catalogue des plantes du Maroc. Fascicule 2. **Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc** 25-27: 351-402 (**)
- SAUVAGE, CH. (1950 a). Annotations au Catalogue des plantes du Maroc. Fascicule 3. **Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc** 28: 185-196 (**)
- SAUVAGE, CH. (1950 b). Les récoltes du Lt Désiré sur la Hamada du Dra. **Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc** 30: 131-137 (**)
- SAUVAGE, CH. & J. VINDT (1951). Notes botaniques Marocaines. Mise a jour du Catalogue des plantes du Maroc. Fascicule I. **Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc** 29: 131-153 (**)
- SAUVAGE, CH. & J. VINDT (1952 a). Révision de l'Herbier de l'Institut Scientifique Chérifien. Notes critiques. Fascicule 1. **Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc** 31: 237-251 (**)
- SAUVAGE, CH. & J. VINDT (1952 b). Révision de l'Herbier de l'Institut Scientifique Chérifien. Notes critiques. Fascicule 2. **Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc** 32: 27-51 (**)
- SCHMIDT, B. (1979). Sippenstruktur der Gattung *Coronilla* L. **Feddes Repert.** 90: 257-361.
- SCHOLZ, H. (1989). Neue Taxa der Gattung *Stipa* sect. *Stipa* (*Gramineae*) aus dem Mittelmeergebiet. **Willdenowia** 19: 127-132.
- SCHOLZ, H. (1991). Die systematik der *Avena sterilis* und *A. fatua* (*Gramineae*) Eine kritische Studie. **Willdenowia** 20: 103-112.
- SCHOLZ, H. & T. RAUS (2001). New distribution and morphological data of *Vulpia membranacea*. **Willdenowia** 31: 309-313.
- SERRA, L. & M. B. CRESPO (1995). A new nothotaxon in the genus *Salix* L. (*Salicaceae*). **Thaiszia** 5: 1-12.
- SILVESTRE, S. (1972). Estudio taxonómico de los géneros *Conopodium* Koch. y *Bunium* L. en la península Ibérica. I. Parte experimental. **Lagascalía** 2: 143-173.
- SILVESTRE, S. (1973). Estudio taxonómico de los géneros *Conopodium* Koch. y *Bunium* L. en la península Ibérica. II. Parte sistemática. **Lagascalía** 3: 3-48.
- SILVESTRE, S. (1978). Contribución al estudio cariológico de la familia *Umbelliferae* en la península Ibérica. II. **Lagascalía** 7 (2): 163-172.
- SILVESTRE, S. (1990). Números cromosómicos para la flora española. Números 592-602. **Lagascalía** 15 (2): 283-288.
- SILVESTRE, S. (2001). Valor taxonómico de la pilosidad de los frutos en *Centranthus calcitrapae* (L.) Dufresne (*Valerianaceae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 58 (2): 239-244.
- SNOGERUP, S. & B. SNOGERUP (2001). *Bupleurum* L. (*Umbelliferae*) in Europe - 1. The annuals, B. sect. *Bupleurum* and sect. *Aristata*. **Willdenowia** 31: 205-308.
- SOCORRO ABREU, O. (1982). Dos nuevas citas para la provincia de Granada. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (2): 538.
- SOCORRO ABREU, O. & M. L. ARREBOLA (1994) 29. Nuevas combinaciones para el género *Sideritis* L. (*Lamiaceae*) para la flora Ibero-Norteafricana. **Lagascalía** 17 (2): 356-357 (**)
- SOCORRO ABREU, O. & F. PÉREZ RAYA (1981). Contribución al conocimiento de la flora de Granada. Nota I. **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (1): 173-179.
- SOCORRO ABREU, O., M^a L. ZAFRA & I. TARREGA (1988). *Sideritis arborescens* Saltzm. ex Bentham y *Sideritis x gaditana* Rouy en Andalucía Oriental. **Acta Bot. Malacitana** 11: 215-220.
- SOEST, J. L. van (1954). Sur quelques Taraxaca d'Espagne. **Collect. Bot. (Barcelona)** 4 (1): 1-32.
- SOLA, R., J. ALARCÓN, C. FERNÁNDEZ, P. MONTES, J. A. PEDROSA & G. RUEDA (1988). **Itinerario geológico y botánico por las sierras al sur de Jaén**. Serv. Publ. Univ. Granada. 126 pág.
- SOLA, R., P. MONTES, J. ALARCÓN, A. QUESADA, C. FERNÁNDEZ, I. GARCÍA, G. RUEDA

- & M. MARTÍNEZ (1990). **Itinerario geológico y botánico Jaén-Alto de los Noguerones**. Centro de Profesores Jaén. 166 pág.
- SOLER A. (1983). Revisión de las especies de *Fumaria* de la península Ibérica e Islas Baleares. **Lagascalía** 11 (2): 141-228.
- SORIANO, I. (1996 a) 8. Nueva combinación para el género *Helianthemum*. **Lagascalía** 18 (2): 240 (**)
- SORIANO, I. (1996 b) 26. Notas sobre *Veronica rosea* Desf. **Lagascalía** 18 (2): 299-300 (**)
- SORIANO MARTÍN, C. (1975) **Bol. Estac. Ce. Ecol.** 7: 31.
- SORIANO MARTÍN, C. (1983 a). Contribución al catálogo florístico del Macizo de Segura-Cazorla (Andalucía, España). **Fontquería** 3: 1-5.
- SORIANO MARTÍN, C. (1983 b). Contribución al catálogo florístico del Macizo de Segura-Cazorla (Andalucía, España). II. **Fontquería** 4: 21-22.
- SORIANO MARTÍN, C. (1984 a). Contribución al catálogo florístico del Macizo de Segura-Cazorla (Andalucía, España). III. **Fontquería** 5: 33-34.
- SORIANO MARTÍN, C. (1984 b). Contribución al catálogo florístico del Macizo de Segura-Cazorla (Andalucía, España). IV. **Fontquería** 6: 33-34.
- SORIANO MARTÍN, C. (1985 a). Asientos para un atlas corológico de la flora occidental 2. MAPA 1 (adiciones). **Fontquería** 9: 17.
- SORIANO MARTÍN, C. (1985 b). Asientos para una flora Occidental 5. **Fontquería** 9: 19.
- SORIANO MARTÍN, C. (1986). Asientos para un atlas corológico de la flora Occidental, 3. MAPA 7. **Fontquería** 10: 13-14.
- SORIANO MARTÍN, C. (1988 a). Contribución al catálogo florístico del macizo de Segura-Cazorla. (Andalucía, España). V. **Fontquería** 16: 41-44.
- SORIANO MARTÍN, C. (1988 b). Asientos corológicos. Mapa 65 (adiciones) *Pleurosorus hispanicus* (Cosson) C. V. Morton. **Fontquería** 18: 3.
- SORIANO MARTÍN, C. (1988 c). *Sesleria argentea* (Savi) Savi en Segura-Cazorla. **Fontquería** 20: 7-8.
- SORIANO MARTÍN, C. (1988 d). Distribución de los Pteridófitos de Segura-Cazorla. **Fontquería** 20: 29-55.
- SORIANO MARTÍN, C. (1988). **Significación de distribuciones fitocorológicas en la serranía de Cazorla**. Tesis Doct. Univ. Politécnica de Madrid. Inéd. 749 pág.
- SORIANO MARTÍN, C. & C. CEBOLLA (1981). Contribución al conocimiento de la flora de Segura- Cazorla (Andalucía, España). **Lazaroa** 3: 219-225.
- SORIANO MARTÍN, C. & J. L. GONZÁLEZ REBOLLAR (1975). Notas sobre la flora de las sierras de Cazorla-Segura. **Bol. Estac. Centr. Ecología** 4 (7): 31-33.
- SORIANO MARTÍN, C. & F. MUÑOZ GARMENDÍA (1976). Notas florísticas de Segura-Cazorla. **Bol. Estac. Centr. Ecología** 5 (10): 15-20.
- SORIANO MARTÍN, C., M^a A. RIVAS PONCE, R. LOZANO & M. RUIZ REJÓN (1990). Una especie nueva del género *Muscari*. **Lagascalía** 15 (2): 145-150.
- SPRINGATE, L. S. (1996) 40. A new combination in *Sedum mucizonia* (Ortega) Hament. **Lagascalía** 18 (2): 337-338 (**)
- STÜBING, G., J. B. PERIS & A. ROMO (1996) *Rumex bolosii*-eine neue endemische Art aus dem Rif-Gebirge (Marokko). **Feddes Repert.** 106 (3-4): 149-153 (**)
- SUÁREZ CERVERA, M^a & J. A. SEOANE (1990). Sobre la distribución corológica del género *Lavandula* L. en la península Ibérica. **Lazaroa** 9: 201-220.
- SUAU, R., A. I. GARCÍA, R. RICO, B. CABEZUDO, J. M^a NIETO-CALDERA & E. SALVO (1989). Alcaloides en la flora de Andalucía. II. **Acta Bot. Malacitana** 14: 141-149.
- SUSANNA, A. (1988). *Centaurea alpina* L. in J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 8. **Fontquería** 17: 17-20.
- SUTTON, D. A. (1988). **Revision of the Antirrhineae**. Oxford Univ. Press
- TAHIRI, H. & P. CUBAS (2000) Mediterranean chromosome number 10. Reports (1201-1207). **Fl. Mediterranea** 10: 415-419 (**)
- TAHIRI, B. & M. REJDALI (1996) 23. Trois nouvelles espèces du genre *Thymus* L. (*Labiatae*)

- du Maroc. **Lagascalia** 18 (2): 287-296 (**)
- TAKHTAJAN, A. (1986). **Floristic regions of the world**. Univ. California Press. 522 pág.
- TALAVERA, S. (1976). Revisión de las especies españolas del género *Biarum* Schott. **Lagascalia** 6 (2): 275-296.
- TALAVERA, S. (1979). Revisión de la Sect. *Erectorefractae* Chowdhuri del género *Silene* L. **Lagascalia** 8 (2): 135-164.
- TALAVERA, S. (1980 a). Notas taxonómicas y corológicas sobre la flora de Andalucía Occidental. 4. El género *Tolpis* Adanson en Andalucía Occidental. **Lagascalia** 9 (2): 229-232.
- TALAVERA, S. (1980 b). Notas taxonómicas y corológicas sobre la flora de Andalucía Occidental. 5. Nota taxonómica sobre el género *Hypochoeris* L. en Andalucía Occidental. **Lagascalia** 9 (2): 232-234.
- TALAVERA, S. (1980 c). Notas taxonómicas y corológicas sobre la flora de Andalucía Occidental. 6. Nota taxonómica sobre *Picris* L. Sect. *Helmintia* O. Hoffm. en Andalucía Occidental. **Lagascalia** 9 (2): 235-237.
- TALAVERA, S. (1984 a). Notas taxonómicas y corológicas sobre la flora de Andalucía Occidental. 131. *Centaurea castellanoides* Talavera nom. nov. **Lagascalia** 12 (2): 271-272.
- TALAVERA, S. (1984 b). Notas taxonómicas y corológicas sobre la flora de Andalucía Occidental. 133. *Centaurea pullata* L., Sp. Pl. 911 (1753). **Lagascalia** 12 (2): 273-274.
- TALAVERA, S. & M. ARISTA (1998). Notas sobre el género *Colutea* (*Leguminosae*) en España. **Anales Jard. Bot. Madrid** 56 (2): 410-416.
- TALAVERA, S. & C. BOCQUET (1976). Notas sobre el género *Silene* L. en España. II. Números cromosómicos de las especies españolas (excepto Sect. *Scorpioideae* (Rohb.) Chowdhuri y *Silene vulgaris* (Moench.) Garcke. **Lagascalia** 6 (1): 101-116.
- TALAVERA, S., J. A. DEVESA & E. F. GALIANO (1984) Notas cariosistemáticas sobre plantas norteafricanas. I. *Compositae*. **Candollea** 39: 271-280 (**)
- TALAVERA, S., P. GARCÍA MURILLO & H. SMIT (1986). Sobre el género *Zannichellia* L. (*Zannichelliaceae*). **Lagascalia** 14 (2): 241-271.
- TALAVERA, S. & P. E. GIBBS (1996) 15. Novedades taxonómicas, nomenclaturales y corológicas de *Genisteae* (Adans.) Benth. (*Fabaceae*) de Marruecos. **Lagascalia** 18 (2): 266-272 (**)
- TALAVERA, S. & F. J. SALGUEIRO (1999). Sobre el tratamiento de la tribu *Cytiseae* Bercht. & J. Presl (*Papilioideae*, *Leguminosae*) en "Flora Iberica". **Anales Jard. Bot. Madrid** 57 (1): 200-218
- TALAVERA, S., F. J. SALGUEIRO, L. SÁEZ & B. CABEZUDO (1998). 68. Nota sobre *Genista lobellii* sensu Willkomm en la península Ibérica. **Acta Bot. Malacitana** 23: 272-278
- TALAVERA, S. & B. VALDÉS CASTRILLON (1976). Revisión del género *Cirsium* (*Compositae*) en la península Ibérica. **Lagascalia** 5 (2): 127-224.
- TALAVERA, S. & M. VELAYOS (1992). Sinopsis del género *Arabis* L. (*Brassicaceae*) en la península Ibérica e Islas Baleares. **Anales Jard. Bot. Madrid** 50 (1): 150
- TALAVERA, S. & M. VELAYOS (1994). Cartografía corológica ibérica. Aportaciones 62 a 69. *Arabis*. **Bot. Complutensis** 19: 159-168
- TARAZONA, T. (1989). Aportaciones al conocimiento de los jarales del sector Ibérico soriano. **Studia Bot.** 8: 51-59.
- TERRADAS, J.A. & M. BRUGUÉS (1973). Una nueva localidad de *Pellaea calomelanos* (Sw.) Link en Cataluña. **Acta Geobot. Barcinonensis** 8: 4-15.
- TERRISSE, A. (1994). Analyse chorologique de Ré: Aires comparées de quelques especes. **Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, N. S.** 25: 25.
- TORRES, J. A., F. MARCHAL, A. GARCÍA-FUENTES, C. SALAZAR, J. NIETO & E. CANO (2001). Aportación al conocimiento de las formaciones de *Cistus ladanifer* L. en los territorios orientales de la subprovincia Bética. IN Cano & al. (eds.) **Valoración y gestión de espacios naturales**. Serv. de Publ. Univ. de Jaén. pág. 281-292.
- TORRES, J. A., C. SALAZAR, A. GARCÍA-FUENTES, A. GÓMEZ-CASTILLO, F. M. MARCHAL, G. SILES & E. CANO (2001). Caracterización fitosociológica de *Bupleurum*

- gibraltarium* Lam. en el sector Subbético de la provincia de Jaén (España). IN Cano & al. (eds.) **Valoración y gestión de espacios naturales**. Serv. de Publ. Univ. de Jaén. pág. 169-178
- TORRES, J. A., F. VALLE, A. GARCÍA-FUENTES, C. SALAZAR & E. CANO (2002). *Arbutus unedo* L. communities in southern Iberian peninsula mountains. **Pl. Ecol.** 160: 207-223
- TORRES CORDERO, J. A^a & E. CANO CARMONA (2002). Estudio de la flora de las sierras de Pandera y Alta Coloma (Jaén). **Monogr. Jard. Bot. Córdoba** 9 (2001): 5-106.
- TORRES CORDERO, J. A^o, E. CANO CARMONA & A. GARCÍA FUENTES (1996). Aportaciones al estudio fitosociológico de las comunidades de boj (*Buxus sempervirens*) en el subsector subbético (Andalucía, España). **Acta Bot. Malacitana** 21: 319-321.
- TORRES CORDERO, J. A^o, A. GARCÍA FUENTES, C. SALAZAR & E. CANO CARMONA (1998). Phragmata chorologica occidentalia 6641-6654. **Anales Jard. Bot. Madrid** 56 (1): 145.
- TORRES CORDERO, J. A^o, A. GARCÍA FUENTES, C. SALAZAR & E. CANO CARMONA (2000). Aportaciones al conocimiento de la Alianza *Minuartio-Poion ligulatae* O. Bolòs 1962 en las sierras Béticas (Andalucía-España). **Silva Lusitana** 8 (1): 1-7
- TORRES CORDERO, J. A^o, A. GARCÍA FUENTES, C. SALAZAR MENDÍAS & E. CANO CARMONA (2001). Communities of the *Festucion scariosae* alliance in the Iberian peninsula (Spain). **Phytocoenologia** 31 (1): 123-146
- TORRES CORDERO, J. A^o, A. GARCÍA FUENTES, C. SALAZAR, E. CANO CARMONA & F. VALLE (1999). Caracterización de los pinares de *Pinus halepensis* Mill. en el sur de la Península Ibérica. **Ecol. Mediterranea** 25 (2): 135-146
- TORRES CORDERO, J. A^o, C. SALAZAR, A. GARCÍA FUENTES & E. CANO CARMONA (1999). Notas breves para el conocimiento de la flora vascular de la provincia de Jaén (Andalucía-España). **Bol. Soc. Broteriana, Sér. 2** 68: 227-237.
- TORRES CORDERO, J. A., A. GARCÍA-FUENTES, C. SALAZAR, M. MELENDO & E. CANO (2000). Contribuciones al conocimiento de la alianza *Deschampsion mediae* Br.-Bl. in Br.-Bl. & al. 1952 en las sierras subbéticas del sur de la península Ibérica. **Acta Bot. Malacitana** 25: 219-227.
- TORRES CORDERO, J. A., F. VALLE, C. PINTO, A. GARCÍA-FUENTES, C. SALAZAR & E. CANO (2002). *Arbutus unedo* L. communities in southern Iberian Peninsula mountains. **Pl. Ecol.** 160: 207-223.
- TORTOSA MARTOS, M^a D. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1995). Algunas Campanuláceas, Dipsacáceas, Plantagináceas y Valerianáceas de Jaén hasta 1993. **Blancoana** 12: 53-54, 84-89.
- TRIANO MUÑOZ, E. C. & I. LUQUE MARÍN (1999). Flora arvense de los cultivos de membrillo (*Cydonia oblonga* Mill., *Rosaceae*) en el Subbético Cordobés (Sur de España). **Blancoana** 16: 76-97
- TUDELA-CÁRDENAS, A. R., A. J. ALCÁNTARA & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1989). Compuestas poco conocidas en el Alto Guadalquivir (Jaén. SE. de la península Ibérica). **Actas IX Bienal Real Soc. Española Hist. Nat.** 1: 81-86. Sevilla.
- TUDELA-CÁRDENAS, A. R., A. J. ALCÁNTARA & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1990). Compuestas de la provincia de Jaén. I. **Blancoana** 8: 71-86.
- TUDELA-CÁRDENAS, A. R., A. J. ALCÁNTARA, M. A. GUIRAO & C. FERNÁNDEZ (1990). Compuestas de la provincia de Jaén. II. **Blancoana** 8: 87-100.
- TUDELA-CÁRDENAS, A. R., L. MORILLAS-SÁNCHEZ, P. COLMENERO VARGAS & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1992). Globulariáceas, Rutáceas y Urticáceas de Jaén. **Blancoana** 10: 95-99.
- TUDELA-CÁRDENAS, A. R., A. RODRÍGUEZ-TORRES & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1992). Una formación con boj en el sector subbético. **Blancoana** 10: 71-73.
- TUTIN, T. & al. (eds.) **Flora Europaea**. (1964, 1993). 1. *Lycopodiaceae* to *Platanaceae*. 464 pág.; (1968). 2. *Rosaceae* to *Umbelliferae*. 455 pág.; (1972). 3. *Diapensiaceae* to *Myoporaceae*. 370 pág.; (1976). 4. *Plantaginaceae* to *Compositae* (and *Rubiaceae*). 505

- pág.; (1980). **5. Alismataceae to Orchidaceae**. 452 pág. Cambridge Univ. Press.
- UBERA, J. L. (1981). Carpología de *Nepeta* L. (*Labiatae*) en la península Ibérica. **Lagascalía** 10 (2): 217-224.
- UBERA, J. L. (1983). Contribución al estudio cariológico del género *Nepeta* L. en la península Ibérica. **Lagascalía** 11 (1): 71-80.
- UBERA, J. L. (1984). Números cromosómicos para la flora española. Números 263-269. **Lagascalía** 12 (1): 119-122.
- UBERA, J. L. & B. VALDÉS CASTRILLÓN (1984). Revisión del género *Nepeta* (*Labiatae*) en la península Ibérica e Islas Baleares. **Lagascalía** 12 (1): 3-80.
- UPSON, T. M. & S. L. JURY (1996) 24. A new infraespecific combination in *Rosmarinus eriocalix* Jord. & Fourr. **Lagascalía** 18 (2): 296-297 (**)
- UPSON, T. M. & S. L. JURY (2002) A revision of native Moroccan species of *Lavandula* L. section *Pterostoechas* Ging. (*Lamiaceae*). **Taxon** 51: 309-327 (**)
- URIBE-ECHEVARRÍA, P. M. & P. URRUTIA (1988). Apuntes para el conocimiento de la sección *Erinacoides* Spach del género *Genista* L. (*Leguminosae*). **Est. Inst. Alavés Nat.** 3: 209-224.
- URIBE-ECHEBARRÍA, P. M. & P. URRUTIA (1990). Unas palabras acerca de *Genista pumila* y algunos congéneres suyos. **Est. Mus. Cienc. Nat. de Alava** 5: 59-66.
- URIBE-ECHEBARRÍA, P. M. & P. URRUTIA (1995). Distribución de los taxones de la sección *Erinacoides* Spach del género *Genista* L. en la península Ibérica. **Est. Mus. Cienc. Nat. de Alava** 9: 21-34.
- URRUTIA, P. (1986). Campañas de herborización en montes de Izkiz. **Estud. Inst. Alavés Nat.** 1: 185-221.
- VALANT-VETSCHERA, K. M. & A. KÄSTNER (1998) New combinations and synonyms in *Achillea* sect. *Santolinoideae* (*Compositae* -*Anthemideae*) from North Africa and Turkey. **Feddes Repert.** 109 (7-8): 501-508 (**)
- VALCÁRCEL, V. & P. VARGAS (2002). Hacia un tratamiento taxonómico de las hiedras (*Hedera* L., *ARALIACEAE*) Ibéricas: de caracteres morfológicos a moleculares. **Anales Jard. Bot. Madrid** 59 (2): 363-368
- VALDÉS BERMEJO, E. (1970). Números cromosómicos. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 27: 125-133.
- VALDÉS BERMEJO, E. (1974 a). Un nuevo taxón del género *Moricandia* DC. para la flora española: *Moricandia moricandioides* (Boiss.) Heywood subsp. *giennensis* Nova. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 31 (1): 71-77.
- VALDÉS BERMEJO, E. (1974 b). Estudios citotaxonómicos en crucíferas españolas. **Las Ciencias** 39 (1).
- VALDÉS BERMEJO, E. (1984). Dos nuevos táxones ibéricos del género *Reseda* L., sect. *Leucoreseda* DC. **Anales Jard. Bot. Madrid** 41: 198-201.
- VALDÉS BERMEJO, E. & M^a. P. AGUDO MATA (1983). Estudios cariológicos en especies ibéricas del género *Centaurea* L. (*Compositae*). I. **Anales Jard. Bot. Madrid** 40 (1): 119-142.
- VALDÉS BERMEJO, E. & C. ANTÚNEZ (1981). Estudios cariológicos en especies españolas del género *Santolina* L. (*Compositae*). **Anales Jard. Bot. Madrid** 38 (1): 127-144.
- VALDÉS BERMEJO, E. & G. LÓPEZ GONZÁLEZ (1977). Aportaciones a la flora española. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 34 (1): 157-173.
- VALDÉS BERMEJO, E. & A. SÁNCHEZ CRESPO (1978). Datos cariológicos y taxonómicos sobre el género *Teucrium* L. (*Labiatae*) en la península Ibérica. **Acta Bot. Malacitana** 4: 27-51.
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. (1970). **Revisión de las especies europeas de *Linaria* con semillas aladas**. Public. Univ. Sevilla.
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. (1973). Revisión de las especies anuales del género *Anthoxanthum* (*Gramineae*). **Lagascalía** 3 (1): 99-141
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. (1980). Notas taxonómicas y corológicas sobre la flora de Andalucía Occidental. 7. *Anchusa puechi* Valdés, sp. nov. **Lagascalía** 9 (2): 237-242.
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. (1981). Notas taxonómicas y corológicas sobre la flora de

- Andalucía Occidental. 27. *Anchusa undulata* L. en Andalucía Occidental. **Lagasalia** 10 (1): 104-110.
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. (1996 a) Floristic biodiversity of N Morocco. **Lagasalia** 18 (2): 221-223 (**)
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. (1996 b) 1. Nuevas citas para la flora de Marruecos. **Lagasalia** 18 (2): 224-227 (**)
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. (1996 c) 7. Notas sobre *Lavatera* (*Malvaceae*) de Marruecos. **Lagasalia** 18 (2): 237-240 (**)
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. (1996 d) 10. *Reseda* L. Sect. *Leucoreseda* DC. en el norte de Marruecos. **Lagasalia** 18 (2): 250-253 (**)
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. (1996 e) 13. *Hedysarum capitellatum* Pau & Font Quer y *H. zelouanum* Pau. **Lagasalia** 18 (2): 264-265 (**)
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. (1996 f) 28. Tres nuevas combinaciones en *Asteraceae*. **Lagasalia** 18 (2): 305-308 (**)
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. (1996 g) 34. Notas sobre Liliáceas del N de Marruecos. **Lagasalia** 18 (2): 324-330 (**)
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. & F. GONZÁLEZ BERNÁLDEZ (1971). *Trifolium pallidum* Waldst & Kit. nuevo para la península Ibérica. **Lagasalia** 1: 89-97.
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. & J. MUÑOZ (1986). 216. *Linaria aeruginea* (Gouan) Cav. **Lagasalia** 14 (1): 158.
- VALDÉS CASTRILLÓN, B., M. REJDALI, A. ACHHAL EL KADMIRI, J. L. JURY & J. M. MONTSERRAT (ed.). **Catalogue des plantes vasculaires du nord du Maroc, incluant des clés d'identification. Checklist of vascular plants of N Morocco with identification keys.** Vol. I, II. Consejo Superior Inv. Científicas. Madrid.
- VALDÉS CASTRILLÓN, B. & S. TALAVERA (1991). Check-list of the vascular plants collected during Iter Mediterraneum I. **Bocconeia** 1: 43-286.
- VALDÉS CASTRILLÓN, B., S. TALAVERA, J. A. DEVESA, M. J. GALLEGU, J. PASTOR & C. ROMERO (1982). **Herbarium Univ. Hispalensis. Flora Selecta. Centuria I:** 1-74.
- VALDÉS CASTRILLÓN, B., S. TALAVERA & E. GALIANO (EDS.) (1987). **Flora vascular de Andalucía Occidental.** Vol. 1-3. Ed. Ketres. Barcelona. (***)
- VALDÉS FRANZI, A., F. ALCARAZ ARIZA & D. RIVERA NÚÑEZ (2001). **Catálogo de plantas vasculares de la provincia de Albacete (España).** Inst. Estud. Albacetenses. Albacete.
- VALERO MOLINA, J. A. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1999). Intercambios sobre la flora de Jaén (5). **Blancoana** 16: 22-23
- VALLE TENDERO, F. (1981). Aportaciones a la flora de Granada. **Lagasalia** 10 (1): 81-93.
- VALLE TENDERO, F. (1985). La vegetación del macizo de Segura-Cazorla (Jaén). **Anuario del Adelantamiento** 26-27: 113-128.
- VALLE TENDERO, F. (1987). Los "retamales" béticos desarrollados sobre sustratos ricos en bases. **Lazaroa** 7: 37-47.
- VALLE TENDERO, F. & G. BLANCA LÓPEZ (1982). Algunas plantas de la provincia de Jaén (España). **Bol. Inst. Est. Giennenses** 109: 43-52.
- VALLE TENDERO, F. & E. CANO (1992). Bases para la mejora de pastizales en Sierra Morena Oriental. **Pastos** 20-21 (1-2): 89-106.
- VALLE TENDERO, F., E. CANO & N. SÁNCHEZ PASCUAL (1994). Modelos de regeneración de la vegetación en el Parque Natural Sierra de Andújar (Jaén, Andalucía). **Bol. Inst. Est. Giennenses** 151: 271-281.
- VALLE TENDERO, F. & C. DÍAZ DE LA GUARDIA (1987). **La Alfaguara y su entorno vegetal.** Granada. 79 pp.
- VALLE TENDERO, F., C. DÍAZ DE LA GUARDIA & E. CANO (1988). Apuntes sobre la vegetación de Sierra Morena. **Bol. Inst. Est. Giennenses** 134: 77-94.
- VALLE TENDERO, F., C. DÍAZ DE LA GUARDIA, J. F. MOTA & F. GÓMEZ MERCADO (1992). Adiciones al conocimiento de la flora bética. **Act. Simp. Int. Bot. P. Font i Quer**, 1988. Vol. II: 399-401.

- VALLE TENDERO, F., F. GÓMEZ MERCADO & J. F. MOTA (1988). Los robledales de la sierra de Segura y otras comunidades relacionadas con ellos. **Anales Jard. Bot. Madrid** 45 (1): 247-257.
- VALLE TENDERO, F., F. GÓMEZ MERCADO, J. F. MOTA & C. DÍAZ DE LA GUARDIA (1989). **Parque Natural de Cazorla, Segura y Las Villas. Guía Botánica-ecológica**. Ed. Rueda. Madrid.
- VALLE TENDERO, F., J. F. MOTA & F. GÓMEZ MERCADO (1986). Los avellanares del macizo de Segura-Cazorla. Relaciones ombroclima vegetación. **Actas II Simp. Agua en Andalucía** 2: 567-578.
- VALLE TENDERO, F., J. F. MOTA & F. GÓMEZ MERCADO (1987). Las series de vegetación: protección y desarrollo en las zonas de montaña. **Monogr. Fl. Veg. Béticas** 2: 53-72.
- VALLE TENDERO, F., J. F. MOTA & F. GÓMEZ MERCADO (1988). Sobre los romerales béticos de la Al. *Lavandulo-Echinospartion boissieri*. **Trab. Inst. Pirenaico Ecol.** 4: 751-757.
- VALLE TENDERO, F., J. F. MOTA, F. GÓMEZ MERCADO & C. DÍAZ DE LA GUARDIA (1992). Apuntes corológicos para la flora de Andalucía Oriental (España). **Portug. Acta Biol. (B)** 15: 445-457.
- VALLÈS I XIRAU, J. (1987). Estudio de las razas ibéricas de *Artemisia herba-alba* Asso. **Bol. Soc. Broteriana, Sér. 2**, 80: 5-27.
- VALLÈS I XIRAU, J. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1985). *Camphorosma* (*Chenopodiaceae*) en Jaén. **Blancoana** 3: 103.
- VALLÈS XIRAU, J. & J. SEOANE CAMBA (1987). Étude biosistématique du groupe d'*Artemisia caerulea* L. dans la Péninsule ibérique et les îles Baléares. **Candollea** 42 (1): 365-377.
- VARGAS, P. (1996). Aportaciones al conocimiento del género *Saxifraga* L. (*Saxifragaceae*) en la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 54: 193-197.
- VARGAS, P., F. MUÑOZ GARMENDIA, J. HESS & J. KADEREIT (2001). *Olea europaea* subsp. *guanchica* and subsp. *maroccana* (*Oleaceae*), two new names for olive tree relatives. **Anales Jard. Bot. Madrid** 58 (2): 360-361 (**)
- VÁZQUEZ PARDO, F. M. & J. A. DEVESA ALCARAZ (1996 a). *Stipa clausa* Trab. (*Stipa* Sect. *Leiostipa* Dumort., **Gramineae**), una especie olvidada del centro y sur de la península Ibérica. **Anales Jard. Bot. Madrid** 54: 407-414.
- VÁZQUEZ PARDO, F. M. & J. A. DEVESA ALCARAZ (1996 b). Revisión del género *Stipa* L. y *Nassella* Desv. (*Poaceae*) en la península Ibérica e Islas Baleares. **Acta Bot. Malacitana** 21: 125-189.
- VÁZQUEZ PARDO, F. M. & J. A. DEVESA ALCARAZ (1996 c) 32. Notas sobre *Stipa* (*Poaceae*). **Lagascalia** 18 (2): 322-324 (**)
- VÁZQUEZ PARDO, F. M., A. MARTÍN, S. RAMOS MAQUEDA, E. DONCEL PÉREZ, J. BLANCO SALAS & A. B. LUCAS PIMIENTA (2002). Aportaciones a la flora de Extremadura (España). **Acta Bot. Malacitana** 27: 259-261.
- VELASCO BATLLÉ, E. (1979). *Galium scabrum* als Països Catalans. **Fol. Bot. Misc.** 1: 53-57.
- VELASCO NEGUERUELA, A. (1981). Comportamiento ecológico y fitosociológico de *Teucrium oxylepis* Font Quer subsp. *marianum* Ruiz de la Torre y Ruiz del Castillo. **Anales Jard. Bot. Madrid** 37 (2): 721-724.
- VELASCO NEGUERUELA, A. & M^a. J. PÉREZ ALONSO (1985). Aceites esenciales de tomillos ibéricos. I. Contribución al conocimiento del aceite esencial de *Thymus orospedanus* Villar. **Anales Jard. Bot. Madrid** 41 (2): 337-340.
- VELAYOS, M., M^a A. CARRASCO & C. MONGE (1990). Dos *Crassulaceae* de Ciudad Real (España). **Anales Jard. Bot. Madrid** 47 (1): 53-58.
- VELAYOS, M. & S. CIRUJANO (1988). El género *Kochia* Roth en la península Ibérica. **Lagascalia** 15 (Extra): 191-194.
- VERDE, A., D. RIVERA & C. OBÓN (1998). **Etnobotánica en las sierras de Segura y Alcaraz: las plantas y el hombre**. Inst. Est. Albacetenses. Albacete. 351 pág.
- VERLAQUE, R. (1982). In A. LÖVE. IOBP chromosome number reports LXXVII. **Taxon** 31(4):

770-771.

VIANO, J. (1978 a). Les linaires à graines aptères du bassin méditerranéen: 1. *Linaria* Sect. *Versicolores*. **Candollea** 33 (1): 43-88.

VIANO, J. (1978 b). Les linaires à graines aptères du bassin méditerranéen: 2. *Linaria* Sect. *Elegantae*, *Bipunctatae*, *Diffusae*, *Speciosae*, *Repentes*. **Candollea** 33 (2): 209-267.

VICENS, J., J. MOLERO & C. BLANCHÉ (1996). Síntesis taxonómica del complejo de *Euphorbia squamigera* y especies afines (sect. *Helioscopia* Dumort.) en el Mediterráneo Occidental. **Candollea** 51: 59-93.

VICIOSO, C. (1950). **Revisión del género *Quercus* en España**. Anales Inst. For. Invest. Exp. 51. 194 pág.

VICIOSO, C. (1952). Tréboles españoles. Revisión del género *Trifolium*. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 10 (2): 347-398.

VICIOSO, C. (1953 a). Tréboles españoles. Revisión del género *Trifolium*. II. **Anales Inst. Bot. Cavanilles** 11 (2): 289-383.

VICIOSO, C. (1953 b). **Genisteas españolas. I. *Genista- Genistella***. Inst. For. Invest. Exp. 67. 153 pág.

VICIOSO, C. (1955). **Genisteas españolas. II. *Erinacea, Spartium, Retama, Chamaecytisus, Cytisus, Sarothamnus, Calicotome, Adenocarpus***. Inst. For. Invest. Exp. 72. Madrid.

VICIOSO, C. (1962). **Revisión del género *Ulex* en España**. Anales Inst. For. Invest. Exp. 80. 59 pág.

VICIOSO, C. (1964). **Estudio sobre el género *Rosa* en España**. Anales Inst. For. Invest. Exp. 35/86. 134 pág.

VICIOSO, C. & al. (1975). **Bol. Estac. Ce. Ecología** 7: 31-.

VIDOY-MERCADO, I. (1992 a). Notas etnobotánicas 13. **Blancoana** 9: 60.

VIDOY-MERCADO, I. (1992 b). Notas etnobotánicas 18. **Blancoana** 9: 65.

VIEIRA DOS SANTOS, A. P. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1989 a). Gramíneas de la provincia de Jaén. I. **Blancoana** 7: 69-80.

VIEIRA DOS SANTOS, A. P. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1989 b). Gramíneas de la provincia de Jaén. II. **Blancoana** 7: 81-96.

VIEIRA DOS SANTOS, A. P. & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1989 c). Gramíneas de la provincia de Jaén. III. **Blancoana** 7: 97-110.

VIEIRA DOS SANTOS, A. P., C. FERNÁNDEZ LÓPEZ & A. T. ROMERO GARCÍA (1990). Fragmenta chorologica occidentalia 2632-2637. **Anales Jard. Bot. Madrid** 47 (2): 479.

VILÀ, M., Y. MEGGARO & E. WEBER (1999). Preliminary analysis of the naturalized flora of northern Africa. **Orsis** 14: 9-20 (**)

VILKS, A. (1994). Analyse chorologique de la flore vasculaire du Limousin. **Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest, N. S.** 25: 103-155.

VILLAR PÉREZ, L. (1988). Lista ilustrada de los taxa descritos por P. Montserrat o que le han sido dedicados. **Monogr. Inst. Pirenaico Ecol.** 4: 37-67.

VILLAR PÉREZ, L., A. SESÉ & J. V. FERRÁNDEZ (1999, 2001) **Atlas de la flora del Pirineo Aragonés**. Vol. 1, Vol. 2. Inst. Estudios Altoaragoneses. Consejo Superior Nat. Aragón. Huesca.

VINDT, J. (1949). Additions au Catalogue des plantes du Maroc. Fascicule 1. **Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc** 25-27: 405-409 (**)

VINDT, J. (1950). Additions au Catalogue des plantes du Maroc. Fascicule 2. **Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc** 28: 172-184 (**)

VIZOSO, M^a T., L. BAENA & F. B. NAVARRO (2002). Nuevas citas de Monocotiledóneas para la provincia de Granada (Sur de España). **Acta Bot. Malacitana** 27: 326-328.

VOGT, R. (1987). Die Gattung *Cochlearia* L. (*Cruciferae*) auf der Iberischen Halbinsel. **Mitt. Bot. Staatssamml. München** 23: 393-421.

VOGT, R. (1991). Die Gattung *Leucanthemum* Mill. (*Compositae-Anthemideae*) auf der Iberischen Halbinsel. **Ruizia** 10: 1-261.

VOGT, R. (1996) 27. Notes on *Asteraceae* from N Morocco. **Lagascalía** 18 (2): 301-305 (**)

- VOGT, R. & C. OBERPRIELER (1993) Chromosome numbers of north African phanerogams. I (**)
- VOGT, R. & C. OBERPRIELER (1996). *Castrilanthemum* Vogt & Oberprieler, a new genus of the *Compositae-Anthemideae*. **Anales Jard. Bot. Madrid** 54: 336-346.
- WEBB & HELDREICH (1929). Appendix exhibens diagnosis speciarum novarum quas in Hispaniae provincia Giennensi (Reyno de Jaen) anno 1849 detexit Antonio Blanco. **Cavanillesia** 2 (1-4): 5-9.
- WILLKOMM, M. (1893). **Supplementum prodromi florum Hispanicae**. Stuttgart.
- WILLKOMM, M. & J. LANGE. **Prodromus florum Hispanicae**. 1: 1-192 (1861); 1: 193-316 (1862); 2: 1-272 (1865); 2: 273-480 (1868); 2: 481-680 (1870); 3: 1-240 (1874); 3: 241-512 (1877); 3: 513-736 (1878); 3: 737-1144 (1880).
- YURTSEVA, O. V. & V. N. TIKHOMINROV (1998). Morphological diversity and taxonomy of the *Pimpinella tragioides* Vill. group (*Umbelliferae-Apioideae*) in the Mediterranean. **Feddes Repert.** 109: 479-500.
- ZAMORA, R., M. JAMILENA, M. RUIZ REJÓN & G. BLANCA (1996). Two new species of the carnivorous genus *Pinguicula*, (*Lentibulariaceae*) from Mediterranean habitats. **Pl. Syst. Evol.** 200: 41-60.
- ZOHARY, M. & D. HELLER (1984). **The genus *Trifolium***. The Israel Acad. Sci. and Humanities. 606 pág.

Catálogo de las Familias tratadas, y de los géneros que se incluyen en cada una:

ACANTHACEAE: Acanthus, Barleria, Blepharis

ACERACEAE: Acer

ADIANTACEAE: Adiantum

AGAVACEAE: Agave

AIZOACEAE: Aizoon, Aptenia, Carpobrotus, Disphyma, Drosanthemum, Galenia, Mesembryanthemum, Opophytum, Sesuvium, Tetragonia, Trianthema, Zaleya

ALISMACEAE: Alisma, Baldellia, Damasonium

AMARANTHACEAE: Achyranthes, Aerva, Althernanthera, Amaranthus

AMARYLLIDACEAE: Fritillaria, Hannonia, Lapiedra, Leucojum, Narcissus, Pancratium, Sternbergia, Vagaría

ANACARDIACEAE: Pistacia, Rhus

APOCYNACEAE: Nerium, Vinca

AQUIFOLIACEAE: Ilex

ARACEAE: Arisarum, Arum, Biarum, Colocasia, Zantedeschia

ARALIACEAE: Hedera

ARISTOLOCHIACEAE: Aristolochia

ASCLEPIADACEAE: Araujia, Asclepias, Calotropis, Caralluma, Cynanchum, Glossonema, Gomphocarpus, Leptadenia, Pergularia, Periploca, Vincetoxicum

ASPIDIACEAE: Dryopteris, Polystichum

ASPLENIACEAE: Asplenium, Ceterach, Phyllitis

ATHYRIACEAE: Athyrium, Cystopteris, Diplazium

AZOLLACEAE: Azolla

BASELLACEAE: Boussingaultia

BERBERIDACEAE: Berberis

BETULACEAE: Alnus, Betula, Corylus

BLECHNACEAE: Blechnum

BORAGINACEAE: Alkanna, Anchusa, Arnebia, Asperugo, Borago, Buglossoides, Cerinthe, Cynoglossum, Echiochilon, Echium, Elizaldia, Gyrocaryum, Heliotropium, Lappula, Lithodora, Lithospermum, Mairetis, Moltkiopsis, Myosotis, Neatostema, Nonea, Ogastemma, Omphalodes, Onosma, Pulmonaria, Rochelia, Solenanthus, Symphytum, Trichodesma

BOTRYCHIACEAE: Botrychium

BUTOMACEAE: Butomus, Elodea

BUXACEAE: Buxus

CACTACEAE: Opuntia

CALLITRICHACEAE: Callitriche

CAMPANULACEAE: Campanula, Feeria, Jasione, Legousia, Lobelia, Phyteuma, Solenopsis, Trachelium, Wahlenbergia

CANNABACEAE: Cannabis, Humulus

CAPPARACEAE: Boscia, Cadaba, Capparis, Cleome, Maerua

CAPRIFOLIACEAE: Lonicera, Sambucus, Viburnum

CARYOPHYLLACEAE: Agrostemma, Arenaria, Bufonia, Cerastium, Corrigiola, Chaetonychia, Dianthus, Gymnocarpos, Gypsophila, Herniaria, Holosteum, Illecebrum, Loefflingia, Lychnis, Melittis, Minuartia, Moehringia, Moenchia, Ortega, Paronychia, Petrorragia, Polycarpha, Polycarpon, Pteranthus, Rhodalsine, Sagina, Saponaria, Scleranthus, Sclerocephalus, Silene, Spargula, Spargularia, Stellaria, Telephium, Vaccaria, Velezia

CASUARINACEAE: Casuarina

CELASTRACEAE: Euonymus, Maytenus

CERATOPHYLLACEAE: Ceratophyllum

CISTACEAE: Cistus, Fumana, Halimium, Helianthemum, Xolantha

CNEORACEAE: Cneorum

COMBRETACEAE: Combretum

COMMELINACEAE: Commelina, Tradescantia, Zebrina

COMPOSITAE: Aaronsohnia, Achillea, Aetheorhiza, Ageratina, Ambrosia, Anacyclus, Andryala, Antennaria, Anthemis, Anvillea, Anvilleina, Arctium, Arctotheca, Arnoseris, Artemisia, Aster, Asteriscus, Atractylis, Balsamita, Bellis, Bidens, Bombycilaena, Brocchia, Calendula, Carduncellus, Carduus, Carlina, Carthamus, Castrilanthemum, Catananche, Centaurea, Cichorium, Cirsium, Cladanthus, Cnicus, Coleostehus, Conyza, Cotula, Crepis, Crupina, Cynara, Chamaeleon, Chamaemelum, Cheirolophus, Chiliadenus, Chondrilla, Chrysanthemum, Daveaua, Dittrichia, Doronicum, Eclipta, Echinops, Endopappus, Erigeron, Eupatorium, Evacidium, Evax, Femeniasia, Filaginella, Filago, Flaveria, Gaillardia, Galactites, Galinsoga, Gamochaeta, Geropogon, Glossopappus, Gnaphalium, Guizotia, Gymnarrhena, Gymnostyles, Hedypnois, Helianthus, Helichrysum, Heliocauta, Helminthotheca, Hertia, Heteranthemis, Hieracium, Hymenostemma, Hyoseris, Hypochaeris, Ifloga, Ighermia, Inula, Ismelia, Jasonia, Jurinea, Klasea, Kleinia, Koelpinia, Lactuca, Lapsana, Lasiopogon, Launaea, Leontodon, Lepidophorum, Leucanthemopsis, Leucanthemum, Leuzea, Leysera, Lifago, Logfia, Lonas, Mantisalca, Matricaria, Mauranthemum, Mecomischus, Micropus, Mycelis, Nauplius, Nivellea, Nolleitia, Notobasis, Omalotheca, Onopordum, Ormenis, Otanthus, Otopermum, Pallenis, Perralderia, Phagnalon, Phoenus, Picnomon, Picris, Pilosella, Plagiis, Ptilostemon, Pulicaria, Reichardia, Rhagadiolus, Rhanterium, Rhodanthemum, Rothmaleria, Santolina, Scolymus, Scorzonera, Senecio, Seriphium, Serratula, Silybum, Solidago, Sonchus, Staehelina, Stemmakantha, Stephanochilus, Tagetes, Tanacetum, Taraxacum, Tolpis,

Tourneuxia, Tragopogon, Tripleurospermum, Tussilago, Tyrimnus, Urospermum, Verbesina, Volutaria, Warionia, Wedelia, Xanthium, Xeranthemum

CONVOLVULACEAE: Batatas, Calystegia, Convolvulus, Cressa, Cuscuta, Dichondra, Ipomoea, Seddera

CORIARIACEAE: Coriaria

CORNACEAE: Cornus

CRASSULACEAE: Aeonium, Crassula, Kalanchoe, Pistorinia, Sedum, Sempervivum, Umbilicus

CRUCIFERAE: Aethionema, Alyssum, Alliaria, Ammosperma, Anastatica, Arabidopsis, Arabis, Barbarea, Biscutella, Boreava, Brassica, Bunias, Cakile, Calepina, Camelina, Capsella, Cardamine, Cardaria, Carrichtera, Ceratocnemum, Clypeola, Cochlearia, Coincya, Conringia, Cordylocarpus, Coronopus, Crambe, Crambella, Descurainia, Diplotaxis, Draba, Enarthrocarpus, Eremobium, Eremophyton, Erophila, Eruca, Erucaria, Erucastrum, Erysimum, Euzomodendron, Farsetia, Fezia, Foleyola, Guiraoa, Hemicrambe, Henophyton, Hesperis, Hirschfeldia, Hormathophylla, Hornungia, Hymenolobus, Iberis, Isatis, Jonopsidium, Kerneria, Kremeriella, Lepidium, Lobularia, Lunaria, Lycocarpus, Malcolmia, Maresia, Matthiola, Morettia, Moricandia, Murbeckiella, Muricaria, Myagrimum, Nasturtiopsis, Nasturtium, Neotorularia, Neslia, Notoceras, Pritzelago, Pseuderucaria, Psychine, Raffenaldia, Raphanus, Rapistrum, Reboudia, Roripella, Rorippa, Rytidocarpus, Savignya, Schouwia, Sinapis, Sisymbrella, Sisymbrium, Succowia, Teesdalia, Thlaspi, Trachycnemum, Trachystoma, Vella, Zilla

CRYPTOGRAMMACEAE: Criptogramma

CUCURBITACEAE: Bryonia, Citrulus, Cucumis, Ecballium

CULCITACEAE: Culcita

CUPRESSACEAE: Cupressus, Juniperus, Tetraclinis

CYNOMORIACEAE: Cynomorium

CYPERACEAE: Blysmus, Bolboschoenus, Carex, Cladium, Cyperus, Eleocharis, Eriophorum, Fimbristylis, Fuirena, Kyllinga, Pycreus, Rhynchospora, Scirpus, Schoenus

CHENOPODIACEAE: Agatophora, Anabasis, Arthrocnemum, Atriplex, Bassia, Beta, Camphoroma, Cornulaca, Chenopodium, Fredolia, Halimione, Halocnemum, Halogeton, Halopeplis, Hammada, Kalidium, Krascheninnikovia, Microcnemum, Noaea, Nucularia, Patellifolia, Polycnemum, Salicornia, Salsola, Sarcocornia, Suaeda, Traganopsis, Traganum

DAVALLIACEAE: Davallia

DIOSCOREACEAE: Tamus

DIPSACACEAE: Cephalaria, Dipsacus, Knautia, Lomelosia, Pseudoscabiosa, Pteroccephalus, Pycnocomon, Scabiosa, Sixalix, Succisa, Succisella

DRACAENACEAE: Dracaena

DROSERACEAE: Drosera, Drosophyllum

ELAEAGNACEAE: Elaeagnus

ELATINACEAE: Bergia, Elatine

EMPETRACEAE: Corema

EPHEDRACEAE: Ephedra

EQUISETACEAE: Equisetum

ERICACEAE: Arbutus, Arctostaphylos, Calluna, Erica, Rhododendron, Vaccinium

EUPHORBIACEAE: Andrachne, Chamaesyce, Chrozophora, Euphorbia, Flueggea, Mercurialis, Ricinus

FAGACEAE: Castanea, Quercus

FRANKENIACEAE: Frankenia

GENTIANACEAE: Blackstonia, Centaurium, Cicendia, Exaculum, Gentiana

GERANIACEAE: Erodium, Geranium, Monsonia

GLOBULARIACEAE: Globularia

GRAMINEAE: Achnatherum, Aegilops, Aeluropus, Agropyrum, Agrostis, Aira, Airopsis, Alopecurus, Ammochloa, Ammophila, Ampelodesmos, Andropogon, Anthoxanthum, Antinoria, Apera, Aristida, Arrhenatherum, Arundo, Avena, Avenula, Botriochloa, Brachyaria, Brachypodium, Briza, Bromus, Castella, Catabrosa, Cenchrus, Corynephorus, Crypsis, Ctenopsis, Cutandia, Cymbopogon, Cynodon, Cynosurus, Chaetopogon, Chloris, Chrysopogon, Dactylis, Danthonia, Dasypyrum, Deschampsia, Desmazeria, Desmostachya, Dichanthium, Digitaria, Echinaria, Echinochloa, Ehrharta, Eleusina, Elymus, Elyonurus, Enneapogon, Enteropogon, Eragrostis, Eremopogon, Eremopyrum, Festuca, Gastridium, Gaudinia, Glyceria, Hainardia, Hainardiopholis, Helictotrichon, Hemarthria, Heteropogon, Holcus, Hordeum, Hyparrhenia, Imperata, Koeleria, Lagurus, Lamarckia, Lasiurus, Latipes, Leersia, Leptochloa, Linkagrostis, Lolium, Lophochloa, Lygeum, Melica, Mibora, Micropyropsis, Micropyrum, Molineriella, Molinia, Narduroides, Nardurus, Nardus, Oropetium, Panicum, Parapholis, Paspalidium, Paspalum, Pennisetum, Periballia, Phalaris, Phleum, Phragmites, Phyllostachis, Piptatherum, Poa, Polypogon, Pseudarrenatherum, Psilurus, Puccinellia, Rostraria, Saccharum, Sclerochloa, Schismus, Secale, Sesleria, Setaria, Sorghum, Spartina, Sphenopus, Sporobolus, Stenotaphrum, Stipa, Stipagrostis, Taeniatherum, Tetrapogon, Trachynia, Tragus, Tricholaena, Trisetaria, Trisetum, Urochloa, Ventenata, Vulpia, Vulpiella, Wangenheimia

GROSSULARIACEAE: Ribes

GUTTIFERAE: Hypericum

HALORAGACEAE: Myriophyllum

HEMIONITIDACEAE: Anogramma, Cosentinia

HYDROCHARITACEAE: Hydrocharis

HYMENOPHYLLACEAE: Vandenboschia

HYPOLEPIDACEAE: Pteridium

IRIDACEAE: Crocus, Gladiolus, Gynandriris, Hermodactylus, Iris, Romulea

ISOETACEAE: Isoetes

JUNCACEAE: Juncus, Luzula

JUNCAGINACEAE: Triglochin

LABIATAE: Ajuga, Ballota, Cleonia, Dracocephalum, Galeopsis, Glechoma, Hyssopus, Lamium, Lavandula, Lycopus, Marrubium, Melissa, Mentha, Micromeria, Moluccella, Nepeta, Origanum, Phlomis, Pitardia, Prasium, Prunella, Rosmarinus, Saccocalyx, Salvia, Satureja, Scutellaria, Sideritis, Stachys, Teucrium, Thymbra, Thymus, Ziziphora

LAURACEAE: Laurus

LEGUMINOSAE: Acacia, Acmispon, Adenocarpus, Anagyris, Anthyllis, Arachis, Argyrolobium, Astragalus, Bauhinia, Benedictella, Bituminaria, Calicotome, Cassia, Ceratonia, Cicer, Colutea, Coronilla, Crotalaria, Cullen, Cytisopsis, Cytisus, Chamaecytisus, Chamaespartium, Dalbergia, Dichrostachys, Dorycnium, Dorycnopsis, Ebenus, Echinopartum, Entada, Erinacea, Erophaca, Flemingia, Galega, Genista, Gleditsia, Glycyrrhiza, Hedysarum, Hesperolaburnum, Hippocrepis, Hymenocarpus, Indigofera, Laburnum, Lathyrus, Lens, Lotononis, Lotus, Lupinus, Medicago, Melilotus, Onobrychis, Ononis, Ornithopus, Pisum, Pterospartum, Retama, Scorpiurus, Securigera, Senna, Sesbania, Spartidium, Spartium, Stauracanthus, Tamarindus, Teline, Tephrosia, Trifolium, Trigonella, Tripodion, Ulex, Vicia

LEMNACEAE: Lemna, Spirodela, Wolffia

LENTIBULARIACEAE: Pinguicula, Utricularia

LILIACEAE: Allium, Androcymbium, Anthericum, Aphyllantes, Asparagus, Asphodelus, Battandiera, Bellevalia, Colchicum, Convallaria, Fritillaria, Gagea, Hemerocallis, Hyacinthoides, Merendera, Muscari, Nothoscordum, Ornithogalum, Paris, Polygonatum, Ruscus, Scilla, Simethis, Smilax, Tulipa, Urginea, Veratrum

LINACEAE: Linum, Radiola

LORANTHACEAE: Arceuthobium, Viscum

LYTHRACEAE: Ammania, Lythrum, Peplis

MALVACEAE: Abutilon, Alcea, Althaea, Cienfuegosia, Gossypium, Hibiscus, Lavatera, Malope, Malva, Malvella, Modiola, Pavonia, Sida

MARSILEACEAE: Marsilea, Pilularia

MARTYNIACEAE: Proboscidea

☐ **MENISPERMACEAE:** Cocculus, Tinospora

☐ **MENYANTHACEAE:** Menyanthes

☐ **MOLLUGINACEAE:** Gisekia, Glinus, Limeum, Mollugo

☐ **MORACEAE:** Broussonetia, Ficus

MYOPORACEAE: Myoporum

MYRICACEAE: Myrica

MYRTACEAE: Eschscholtzia, Eucalyptus, Myrtus

NAJADACEAE: Najas

NYCTAGINACEAE: Boerhavia, Commicarpus, Mirabilis

NYMPHAEACEAE: Nuphar, Nymphaea

☐ **OLEACEAE:** Fraxinus, Jasminum, Ligustrum, Olea, Phillyrea

☐ **ONAGRACEAE:** Circaea, Epilobium, Ludwigia, Oenothera

☐ **OPHIOGLOSSACEAE:** Ophioglossum

ORCHIDACEAE: Aceras, Anacamptis, Barlia, Cephalanthera, Dactylorhiza, Epipactis, Gennaria, Gymnadenia, Himantoglossum, Limodorum, Listera, Neotinea, Neottia, Ophrys, Orchis, Platanthera, Serapias, Spiranthes

☐ **OROBANCHACEAE:** Cistanche, Orobanche

☐ **OSMUNDACEAE:** Osmunda

☐ **OXALIDACEAE:** Oxalis

☐ **PAEONIACEAE:** Paeonia

☐ **PALMAE:** Chamaerops, Hyphaena, Phoenix

PAPAVERACEAE: Ceratocarpus, Chelidonium, Fumaria, Glaucium, Hypecoum, Papaver, Platycarpus, Roemeria, Rupicapnos, Sarcocarpus

PEDALIACEAE: Ceratotheca, Rogeria, Sesamum

☐ **PHYTOLACCACEAE:** Phytolacca

☐ **PINACEAE:** Abies, Cedrus, Pinus

☐ **PLANTAGINACEAE:** Littorella, Plantago

PLUMBAGINACEAE: Armeria, Limoniastrum, Limonium, Myriolepis, Plumbago

POLYGALACEAE: Polygala

POLYGONACEAE: Calligonum, Emex, Fagopyrum, Fallopia, Persicaria, Polygonum, Rumex

POLYPODIACEAE: Polypodium

PORTULACACEAE: Montia, Portulaca

POTAMOGETONACEAE: Groenlandia, Posidonia, Potamogeton, Ruppia

PRIMULACEAE: Anagallis, Androsace, Asterolinon, Centunculus, Coris, Cyclamen, Glaux, Lysimachia, Primula, Samolus

PSILOACEAE: Psilotum

PTERIDACEAE: Pteris

□ **PYROLACEAE:** Monotropa

□ **RAFFLESACEAE:** Cytinus

RANUNCULACEAE: Aconitum, Adonis, Anemone, Aquilegia, Ceratocephala, Clematis, Consolida, Delphinium, Garidella, Helleborus, Hepatica, Myosurus, Nigella, Ranunculus, Thalictrum

□ **RESEDACEAE:** Caylusea, Oligomeris, Randonia, Reseda, SesamoidesÇ

RHAMNACEAE: Frangula, Paliurus, Rhamnus, Ziziphus

ROSACEAE: Agrimonia, Alchemilla, Amelanchier, Aphanes, Cotoneaster, Crataegus, Cydonia, Filipendula, Fragaria, Geum, Malus, Mespilus, Neurada, Potentilla, Prunus, Pyracantha, Pyrus, Rosa, Rubus, Sanguisorba, Sibbaldia, Sorbus

RUBIACEAE: Asperula, Callipeltis, Crucianella, Cruciata, Cucubalus, Feretia, Gaillonia, Galium, Mitragyna, Oldenlandia, Putoria, Rubia, Sherardia, Valantia

RUTACEAE: Dictamnus, Haplophyllum, Ruta

SALICACEAE: Populus, Salix

SALVADORACEAE: Salvadoria

□ **SANTALACEAE:** Osyris, Thesium

□ **SAPINDACEAE:** Cardiospermum

□ **SAPOTACEAE:** Argania, Butyrospermum

SAXIFRAGACEAE: Parnassia, Saxifraga, Vanlia

SCROPHULARIACEAE: Acanthorrhinum, Anarrhinum, Antirrhinum, Bacopa, Bartsiella, Bellardia, Cymbalaria, Chaenorrhinum, Digitalis, Erinus, Euphrasia, Gratiola, Kickxia, Lafuentea, Limosella, Linaria, Lindernia, Macrosyringion, Melampyrum, Misopates, Nothobartsia, Odontitella, Odontites, Parentucellia, Pedicularis, Scrophularia, Sibthorpia, Striga, Verbascum, Verónica

SELAGINELLACEAE: Selaginella

SIMAROUBACEAE: Ailanthus

SINOPTERIDACEAE: Cheilanthes, Notholaena

SOLANACEAE: Atropa, Cestrum, Datura, Hyosciamus, Lycium, Mandragora, Nicotiana, Physalis, Salpichroa, Solanum, Triguera, Whithania

□ **SPARGANIACEAE:** Sparganium

□ **STERCULIACEAE:** Melhania

□ **TAMARICACEAE:** Myricaria, Tamarix

□ **TAXACEAE:** Taxus

□ **THELIGONACEAE:** Theligonum

□ **THELYPTERIDACEAE:** Christella, Thelypteris

□ **THYMELAEACEAE:** Daphne, Thymelaea

□**TILIACEAE:** Corchorus, Grewia

□**TYPHACEAE:** Typha

□**ULMACEAE:** Celtis, Ulmus

UMBELLIFERAE: Ammi, Ammodaucus, Ammoides, Anethum, Anthriscus, Apium, Athamanta, Berula, Bifora, Brachyapium, Bunium, Bupleurum, Cachrys, Capnophyllum, Carum, Caulis, Conium, Conopodium, Coriandrum, Crithmum, Chaerophyllum, Daucus, Distichoselinum, Drusa, Elaeoselinum, Eryngium, Falcaria, Ferula, Ferulago, Foeniculum, Guillonea, Heracleum, Hohenackeria, Hydrocotyle, Kundmannia, Lagoecia, Laserpitium, Ligusticum, Magydaris, Malabaila, Margotia, Meum , Oenanthe, Opopanax, Orlaya, Pastinaca, Peucedanum, Physocaulis, Physospermum, Pimpinella, Pituranthos, Prangos, Pseudorlaya, Ptychotis, Ridolfia, Sanicula, Scandix, Sclerosciadium, Seseli, Sium, Smyrnum, Stoibrax, Thapsia, Thorella, Tinguarra, Tordylium, Torilis, Turgenia

URTICACEAE: Forsskaolea, Parietaria, Soleirolia, Urtica

VALERIANACEAE: Centranthus, Fedia, Valeriana, Valerianilla

VERBENACEAE: Phyla, Verbena, Vides

VIOLACEAE: Viola

VITACEAE: Vitis

ZANNICHELLIACEAE: Althenia, Balanites, Cymodocea, Zannichellia

ZOSTERACEAE: Zostera

ZYGOPHYLLACEAE: Fagonia, Nitraria, Peganum, Seetzenia, Tribulus, Zygophyllum

Glosario de términos (Glossary of Terms)

Incluye **tipos biológicos, modelos de distribución y símbolos geográficos** del listado del Sur de la Península y Marruecos.

It includes the **biologic types, the distribution models and the geographical symbols** of the listing of the South of the Peninsula and Morocco.

= Sinónimo de ¿? (Synonym of)

✓ **AB** Provincia de Albacete. Province of Albacete.

África noroccidental Marruecos, Argelia, Túnez. **North-western Africa** Morocco, Algeria, Tunisia. Ex.: *Daphne mauritanica*.

África septentrional Marruecos, Argelia, Túnez, Libia, Egipto. **Northern Africa** Morocco, Algeria, Tunisia, Libya, Egypt. Ex.: *Paronychia arabica subsp. cossoniana*.

AL Provincia de Almería. Province of Almería.

Alóctono (Elemento) Introducidas por el hombre de forma voluntaria o involuntaria, desde regiones muy diversas; se descarta su presencia autóctona en la zona.

Alocthonous (Element) Introduced by the man of voluntarily or involuntarily form, from very diverse regions; it's discarded it's autochthonous presence in the zone.

Ártico alpina Zona ártica de Eurasia y Norteamérica, y alta montaña de la franja templada (Alpes, cordilleras periféricas); alcanzan las montañas más elevadas de Andalucía Oriental, especialmente Sierra Nevada. Ej.: *Arctostaphylos uva-ursi*.

Alpine Arctic Arctic zone of Eurasia and North-America, and high mountain of the temperate strip (the Alps, peripheral mountain ranges); they reach the highest mountains of Eastern Andalusia, specially Sierra Nevada. Ex.: *Arctostaphylos uva-ursi*.

Atlántica Área centrada en la costa atlántica de Europa (Europa occidental), de clima oceánico, húmedo y templado, incluyendo las islas Británicas y la zona continental entre Portugal y Escandinavia, prolongándose al Norte de África; se presentan en la mitad occidental de Andalucía, aunque algunas alcanzan la parte oriental a través de Sierra Morena. Ej.: *Calluna vulgaris*.

Atlantic Area centred in the Atlantic coast of Europe (western Europe), of oceanic climate, humid and tempering, including the British islands and the continental zone between Portugal and Scandinavia, extending to North Africa; they appear in western half of Andalusia, although some reach the Eastern part through Sierra Morena. Ex.: *Calluna vulgaris*.

BA Provincia de Badajoz. Province of Badajoz.

CA Provincia de Cádiz. Province of Cádiz.

Caméfitos (de "chamai" = reposa en tierra) Matas, plantas leñosas, que en general, no superan los 25 - 50 cm. En los climas muy fríos, quedan cubiertos por la nieve, lo que impide la pérdida de calor. Yemas de renovación de 1 a 80 cm desde el nivel del sustrato, así, en la estación desfavorable quedan protegidas por un manto de nieve o de hojarasca (1 - 25 cm en regiones frías -pisos supra y oromediterráneo-, 1 - 80 cm en regiones cálidas).

Chamaephytes (from "chamai" = rest in earth) Bushes, ligneous plants, that in general, do not

surpass the 25 - 50 cm. In very cold climates, they stay covered by the snow, which prevents the loss of heat. Renovation leaf buds of 1 to 80 cm from the level of the substrate, thus, in the unfavourable station they are protected by a mantle of snow or fallen leaves (1 - 25 cm in cold regions - supra and oromediterranean floors -, 1 - 80 cm in warm regions).

Caméfito fruticoso o frutescente Frútice leñoso; **Fruticose or frutescent Chamaephyte** Ligneous frutex; Ex.: *Asparagus aphyllus*, *Lithodora fruticosa*, *Staehelina dubia*.

Caméfito pulvinular Semejante a un cojín o a un felpudo. **Pulvinate Chamaephyte** Resemblance to a cushion or a mat. Ex.: *Arenaria delaguardiae*, *Erinacea anthyllis*, *Saxifraga globulifera*.

Caméfito reptante Postrado, rastrero. Crecimiento a lo largo de la superficie de la tierra o justo por debajo de la superficie; produce raíces en los nudos. Ej.: *Selaginella denticulata*, *Vinca difformis*.

Crawling Chamaephyte Prostrated, crawling. Growth throughout the right Earth surface or below the surface; it produces roots in the knots.. Ex.: *Selaginella denticulata*, *Vinca difformis*.

Caméfito rosulado o en roseta. Rosulate or in rosette Chamaephyte Ex.: *Armeria filicaulis*, *Limonium latebracteatum*.

Caméfito suculento Suculencia en tallo, raíz u hojas; **Succulent Chamaephyte** Succulence in stem, root or leaves; Ex.: *Caralluma europaea*, *Sedum album*, *Sempervivum minutum*.

Caméfito sufruticoso o sufrutescente Frútice leñoso sólo en su base; ej.: *Ballota hirsuta*, *Coris monspeliensis*, *Fumana procumbens*, *Halimium umbellatum*, *Onobrychis humilis*.

Sufruticose or sufrutescent Chamaephyte Ligneous frutex only in its base; Ex.: *Ballota hirsuta*, *Coris monspeliensis*, *Fumana procumbens*, *Halimium umbellatum*, *Onobrychis humilis*.

Circunmediterráneo Área centrada en las regiones costeras del Mediterráneo (Sur de Europa, Norte de África, Suroeste de Asia) e islas del mismo. Ej.: *Celtis australis*, *Olea europaea subsp. europaea var. sylvestris*.

Circunmediterranean Area centred in the coastal regions of the Mediterranean (South of Europe, North Africa, Southwest of Asia) and islands of the same one. Ex.: *Celtis australis*, *Olea europaea subsp. europaea var. sylvestris*.

CO Provincia de Córdoba. Province of Córdoba.

Cosmopolita Especies autóctonas de todas las zonas del mundo, distribuidas por todos los Reinos Florísticos, sin ninguna laguna importante. Ej.: *Capsella bursa-pastoris*, *Solanum nigrum subsp. nigrum*.

Cosmopolitan Autochthonous species of all the zones of the world, distributed by all the Floristic Kingdoms, without no important gap. Ex.: *Capsella bursa-pastoris*, *Solanum nigrum*

subsp. nigrum.

CR Provincia de Ciudad Real. Province of Ciudad Real.

Criptófitos (de "cryptos" = escondido) En conjunto, hidrófitos y geófitos reciben este nombre.

Cryptophytes (from "cryptos" = hidden) Altogether, hydrophytes and geophytes receive this name.

Endemismo aljibico Areniscas: Sierra del Aljibe (Alcalá de los Gazules, entre Cádiz y Málaga), montañas de Algeciras. Ej.: *Silene gaditana*.

Aljibico Endemism Sandstone: Aljibic mountains (Alcalá de los Gazules, between Cádiz and Málaga), Algeciras range. Ex.: *Silene gaditana*.

Endemismo almeriense Tierras bajas de la provincia de Almería: Valle del Almanzora y del Andarax, depresión de Sorbas-Tabernas, campos de Níjar, campos de Almería-Dalías-El Ejido. Ej.: *Silene littorea subsp. adscendens*.

Almerian Endemism Low lands of the province of Almería: Almanzora and the Andarax valleys, depression of Sorbas-Tabernas, fields of Níjar, fields of Almería-Dalías-El Exido. Ex.: *Silene littorea subsp. adscendens*.

Endemismo alpujarreño gadoreense Calizas y rocas metamórficas (esquistos, micasquitos, cuarcitas); Sierra de la Contraviesa, Alpujarras media y baja y sierra de Gádor. Ej.: *Lavatera oblongifolia*.

Alpujarreño gadoreense Endemism Limestones and metamorphic rocks (schists, micaschist, quartzites); Contraviesa range, low and mid Alpujarras and Gádor range. Ex.: *Lavatera oblongifolia*.

Endemismo bético Provincia Bética: Depresión del Guadalquivir y la mayor parte de las cordilleras Bética y Penibética. Ej.: *Convolvulus boissieri*, *Sarcocapnos baetica subsp. baetica*.

Baetic Endemism Baetic Province: Depression's Guadalquivir and most of the Baetic and Penibaetic ranges. Ex.: *Convolvulus boissieri*, *Sarcocapnos baetica subsp. baetica*.

Endemismo bético magrebí. Baetic maghrebi Endemism Ex.: *Antirrhinum australe*, *Lonicera arborea*.

Endemismo castellano maestrazgo manchego Meseta central. **Castilian maestracean manchegan Endemism** Central plateau. Ex.: *Armeria alboi*.

Endemismo gaditano onubense Litoral atlántico de Cádiz y Huelva, sobre terrenos arenosos de dunas móviles y marismas de agua salobre o salada. Ej.: *Linaria tursica*.

Gaditan onubian Endemism The Atlantic coast of Cádiz and Huelva, on sandy lands of movable dunes and brackish or salty water salt marshes. Ex.: *Linaria tursica*.

Endemismo gaditano onubo algarviense Provincia Gaditano onubo algarviense: Franja litoral mediterráneo-atlántica, comprendida entre la Costa del Sol y la cuenca del Sado. Ej.: *Stauracanthus genistoides*.

Gaditan onubian algarviensian Endemism Gaditan onubian algarvian province: Mediterranean-Atlantic coastal strip, included between Costa del Sol and the river basin of the Sado. Ex.: *Stauracanthus genistoides*.

Endemismo gaditano onubo algarviense magrebí Provincia Gaditano onubo algarviense y localizaciones aisladas en África noroccidental. Ej.: *Romulea ramiflora subsp. gaditana*.

Gaditan onubian algarviensian maghrebi Endemism Gaditan onubian algarvian province and isolated locations in north-western Africa. Ex.: *Romulea ramiflora subsp. gaditana*.

Endemismo guadiciano bacense Materiales sedimentarios: margas, yesos, arenas; Sierra de Baza, Hoya de Guadix-Baza, sierra de María, sierra de las Estancias, Filabres (calizos). Ej.: *Armeria bourgaei subsp. lanceobracteata*.

Guadiciano bacense Endemism Sedimentary materials: marls, plasters, sands; Baza range, Hoya de Guadix-Baza, María range, the Estancias and Filabres ranges (limestone). Ex.: *Armeria bourgaei subsp. lanceobracteata*.

Endemismo hispalense Terrenos aluviales y sedimentarios situados en la Depresión del Guadalquivir, desde la base de la sierra de Cazorla al litoral atlántico. Ej.: *Anchusa puechii*.

Hispalense Endemism Alluvial and sedimentary lands located in the Guadalquivir depression's, from the base of the Cazorla range of to the Atlantic coast. Ex.: *Anchusa puechii*.

Endemismo ibérico Endemismo peninsular (en ocasiones, llegan hasta el Sur de Francia). Ej.: *Gagea iberica*, *Thymus mastichina subsp. mastichina*.

Iberian endemism Peninsular endemism (occasionally, they extend to the South of France). Ex.: *Gagea iberica*, *Thymus mastichina subsp. mastichina*.

Endemismo ibero magrebí Distribuido por Marruecos, Argelia y Península Ibérica. **Iberian maghrebi Endemism** Distributed by Morocco, Algeria and the Iberian Peninsula. Ex.: *Echium boissieri*, *Retama sphaerocarpa*.

Endemismo luso extremadureense Provincia Luso extremadureense: Cuadrante suroccidental de la Península. **Lusitanian extremadurensian Endemism** Lusitanian extremadurensian province: South-western quadrant of the Peninsula. Ex.: *Digitalis purpurea subsp. toletana*.

Endemismo malacitano almijareense (almijaro granatense) Serranías calizas y dolomíticas: Sierras de Tejada, Alhama, Almijara, Alfacar, Huétor, Guájares, Cázulas, Lújar, sierra Nevada noroccidental caliza (desde la Sierra del Manar hasta el municipio de la Peza). Ej.: *Phlomis x almijarensis*.

Malacitano almijareense Endemism (almijaro granatense) Limestone and dolomitics

mountainous areas: Texeda, Alhama, Almirajara, Alfacar, Huétor, Guájares, Cázulas, Lújar mountains, and limestone north-western Sierra Nevada (from the Manar range of to the municipality of the Peza). Ex.: *Phlomis x almijarensis*.

Endemismo manchego La Mancha. **Manchegan Endemism** La Mancha. Ex.: *Narcissus x montielanus*.

Endemismo mariánico monchiquense Sierra Morena (incluye sierra Madrona, los Pedroches y sierra de Aracena), borde Sur del macizo Hercínico, prolongándose hacia Badajoz; materiales silíceos: granitos, cuarcitas, pizarras. Ej.: *Centaurea citricolor*, *Digitalis mariana*.

Mariánico monchiquense Endemism Sierra Morena (Marianic systems: it includes Madrona range, Pedroches and Aracena range), South edge of the Hercinic massif, extending towards Badajoz; siliceous materials: granites, quartzites, slates. Ex.: *Centaurea citricolor*, *Digitalis mariana*.

Endemismo mediterráneo iberoatlántico Superprovincia Mediterráneo iberoatlántica: Mitad occidental de la península Ibérica. Ej.: *Asphodelus aestivus*, *Paeonia broteri*.

Mediterranean iberoatlantic endemism Mediterranean iberian-atlantic superprovince : Western half of the Iberian Peninsula. Ex.: *Asphodelus aestivus*, *Paeonia broteri*.

Endemismo mediterráneo iberoatlántico magrebí Mitad occidental de la península Ibérica y localizaciones aisladas en África noroccidental. Ej.: *Cleonia lusitanica*, *Halimium ocymoides*.

Mediterranean iberoatlantic maghrebi endemism Western half of the Iberian Peninsula and isolated locations in north-western Africa. Ex.: *Cleonia lusitanica*, *Halimium ocymoides*.

Endemismo mediterráneo iberolevantino Superprovincia Mediterránea iberolevantina: Mitad oriental de la península Ibérica. Ej.: *Galium valentinum*, *Scabiosa turolensis subsp. turolensis*.

Mediterranean iberolevantine Endemism Iberolevantine Mediterranean Superprovince: Eastern half of the Iberian Peninsula.. Ex.: *Galium valentinum*, *Scabiosa turolensis subsp. turolensis*.

Endemismo mediterráneo iberolevantino magrebí Mitad oriental de la península Ibérica y localizaciones aisladas en África noroccidental. Ej.: *Helianthemum viscarium*.

Mediterranean iberolevantine maghrebi Endemism Eastern half of the Iberian Peninsula and isolated locations in north-western Africa. Ex.: *Helianthemum viscarium*.

Endemismo murciano. Murcian Endemism Ex.: *Sideritis marminorensis*.

Endemismo murciano almeriense Sureste peninsular: entre el Peñón de Calpe y el cabo Sacratif. Ej.: *Galium murcicum*.

Murcian almerian Endemism Peninsular Southeastern: between the Peñón de Calpe and the Sacratif cape. Ex.: *Galium murcicum*.

Endemismo nevadense Núcleo central silíceo (esquistos, micasquistos, cuarcitas) de Sierra Nevada, sierra Harana, sierra de los Filabres (silíceo). Ej.: *Festuca pseudeskia*.

Nevadense Endemism Silican central nucleus (schists, micaschists, quartzites) of Sierra Nevada, Harana range, Filabres range (silican). Ex.: *Festuca pseudeskia*.

Endemismo rondeño Calizas: Serranía de Ronda, sierra de Grazalema, sierra de las Nieves, sierra de Loja; afloramientos peridotíticos: sierra Bermeja y Carratraca. Ej.: *Armeria villosa subsp. carratracensis*.

Rondeño Endemism Limestones: Mountainous area of Ronda, Grazalema mountain's, Las Nieves range, Loja range; ¿peridotíticos? outcrops: Bermexa and Carratraca mountain's. Ex.: *Armeria villosa subsp. carratracensis*.

Endemismo subbético Sierras calizas y dolomíticas del interior: Alcaraz, Segura, las Villas, Cazorla, Mágina, la Pandera, la Sagra, Castril, las Cabras, Revolcadores, Harana, Subbética cordobesa. Ej.: *Erysimum fitzii*, *Viola cazorlensis*.

Subbaetic Endemism Limestone and dolomitic mountain ranges of the interior: Alcaraz, Segura, las Villas, Cazorla, Mágina, la Pandera, la Sagra, Castril, las Cabras, Revolcadores, Harana, Subbética cordobesa. Ex.: *Erysimum fitzii*, *Viola cazorlensis*.

Endemismo subbético magrebí Serranías subbéticas y localizaciones aisladas en África noroccidental. Ej.: *Salvia lavandulifolia subsp. blancoana*, *Stipa cazorlensis*.

Subbaetic maghrebi Endemism Subbaetics mountainous areas and isolated locations in north-western Africa . Ex.: *Salvia lavandulifolia subsp. blancoana*, *Stipa cazorlensis*.

Epífitos ("epi" = sobre, encima de) Germinan y se desarrollan sobre otras plantas, pero en sentido estricto, no obtienen agua ni alimento de ellas (*Hedera helix*). Hemiparásitos (*Viscum album*, *Arceuthobium oxycedri*) y pteridófitos en ambientes de laurisilva.

Epiphytes ("epi" = on, upon) They germinate and they growth on other plants, but in strict sense, they do not obtain water nor food of them (*Hedera helix*). Hemiparasitics (*Viscum album*, *Arceuthobium oxycedri*) y pteridophytes in environment of laurisilva.

Eurasiática Eurasia: desde Europa atlántica al Japón. Alcanzan principalmente el norte y noroeste de la Península Ibérica, y en algunas localidades de Andalucía alcanzan su límite más meridional. Ej.: *Filago lutescens*, *Sonchus oleraceus*.

Eurasian Eurasia: from Atlantic Europe to Japan. They mainly reach the north and the northwest of the Iberian Peninsula, and in some localities of Andalusia they reach its more southern limit.. Ex.: *Filago lutescens*, *Sonchus oleraceus*.

Eurasiática templada Franja templada de Eurasia. **Eurasian temperate** Temperate strip of Eurasia. Ex.: *Arctium minus subsp. minus*.

Europa. Europe Ex.: *Phyteuma orbiculare*.

Europa central. Central Europe Ex.: *Tragopogon pratensis subsp. minor*.

Europa meridional. Southern Europe Ex.: *Viburnum lantana*, *Centaurea alpina*.

Europa occidental. Western Europe Ex.: *Erica tetralix*, *Crepis capillaris*.

Europa septentrional. Northern Europe. Ex.: *Tripleurospermum maritimum subsp. inodorum*.

Europa suroccidental. South-western Europe Ex.: *Fumaria reuteri*, *Phlomis lychnitis*.

Europea caucásica Europa y Cáucaso (Sur de Rusia). **Caucasian European.** Europe and the Caucasus (South of Russia). Ex.: *Corylus avellana*, *Cynosurus cristatus*.

Eurosiberiana Zona fría y templado fría de Eurasia: desde el norte de España hasta el sur de Escandinavia, desde Europa media hasta Siberia. Ej.: *Dictamnus albus*, *Saponaria officinalis*.

Eurosiberian Cold zone and cold tempering of Eurasia: from the north of Spain to the south of Scandinavia, from mid Europe to Siberia. Ex.: *Dictamnus albus*, *Saponaria officinalis*.

Fanerófitos (de "phaneros" = visible) Leñosas; altura superior a 25 - 50 cm. Yemas de renovación, retiradas del suelo, a una altura mayor de 80 cm.

Phanerophytes (from "phaneros" = visible) Ligneous; height superior to 25 - 50 cm. Renovation leaf buds, retired of the ground, to a greater height of 80 cm.

Fanerófito cespitoso Arbustos. **Caespitose Phanerophyte** Shrubs; Ex.: *Arbutus unedo*, *Buxus sempervirens*, *Corylus avellana*, *Crataegus monogyna*, *Daphne gnidium*.

Fanerófito epífito Parásitos. **Epiphyte Phanerophyte** Parasitics; Ex.: *Arceuthobium oxycedri*, *Viscum album*.

Fanerófito escaposo Árboles. **Scapose Phanerophyte** Trees; Ex.: *Celtis australis*, *Olea europaea*, *Pinus halepensis*.

Fanerófito lianoso o trepador Crecimiento más o menos erecto por inclinación o enroscamiento alrededor de otra estructura de soporte. **Climbing Phanerophyte** More or less turgid growth by inclination or coiling around another structure of support. Ex.: *Clematis vitalba*, *Cynanchum acutum*, *Hedera helix*.

Fanerófito reptante Arbustos rastreros. **Crawling Phanerophyte** Crawling shrubs; Ex.: *Juniperus sabina*.

Fanerófito rosulado o en roseta. Rosulate Phanerophyte or in rosette Ex.: *Phoenix canariensis*.

Fanerófito suculento. Succulent Phanerophyte Ex.: *Opuntia maxima*.

Geófitos (de "gea" = tierra) Herbáceas, en la época desfavorable sólo conserva órganos subterráneos. Yemas de renovación enterradas, por debajo del nivel del sustrato.

Geophytes (from "gea" = earth) Herbaceous, at the unfavourable time it only conserves underground organs. Buried renovation leaf buds, below the level of the substrate.

Geófito bulboso Yemas subterráneas con escamas engrosadas y carnosas, como la cebolla.
Bulbous Geophyte Underground leaf buds with thickened and fleshy grudges, like the onion.
Ex.: *Aetheorhiza bulbosa*, *Allium spp.*, *Fritillaria hispanica*, *Muscari spp.*

Geófito parásito. Parasitic Geophyte Ex.: *Cynomorium coccineum*, *Cytinus spp.*

Geófito radicante. Rooted Geophyte Ex.: *Aristolochia pistolochia*, *Cirsium arvense*.

Geófito rizomatoso Tallo subterráneo horizontal, provisto de escamas y yemas. **Rhizomatous Geophyte** Horizontal underground stem, provided with grudges and leaf buds. Ex.: *Anemone palmata*, *Cephalanthera longifolia*, *Dryopteris spp.*, *Pteridium aquilinum subsp. aquilinum*.

Geófito tuberoso Tallo subterráneo con nudos y yemas, engrosado para almacenar reservas. **Tuberous Geophyte** Underground stem with knots and leaf buds, thickened to store reserves. Ex.: *Micropyropsis tuberosa*.

GR Provincia de Granada. Province of Granada

H Provincia de Huelva. Province of Huelva

Helófitos Categoría muy discutida. Acuáticas, adaptadas a vivir en áreas temporal o permanentemente inundadas. La mayor parte del aparato vegetativo y reproductivo emerge del agua, sólo mantienen sumergidas sus raíces, rizomas y las partes inferiores de sus ramas; ej.: *Carex pendula*, *Phragmites australis*.

Aunque para algunos autores estarían incluidos en Hidrófitos, se pueden considerar separadamente como una forma de vida, cuando se analizan los tipos biológicos para determinar correlaciones con la situación ambiental, en el estudio de la vegetación.

Helophytes Category very discussed. Aquatic, adapted to live in areas temporary or permanently flooded. Most of the vegetative and reproductive apparatus emerges from the water, only maintain submerged its roots, rhizomas and the inferior parts of its branches; Ex.: *Carex pendula*, *Phragmites australis*.

Although for some authors they would be included in Hydrophytes, it's possible to be

considered separately as a form of life, when the biological types are analyzed to determine correlations with the environmental situation, in the study of the vegetation.

Hemicriptófitos (de "hemi" = mitad y "cryptos" = escondido) Herbáceas perennes. En la estación desfavorable muere la parte aérea y las yemas de renovación quedan al nivel del sustrato, a ras del suelo, aunque su crecimiento anual les lleve a superar los 2 m o hasta 8 m.

Hemicryptophytes (from "hemi" = half and "cryptos" = hidden) Herbaceous perennial. In the unfavourable station the aerial part dies and the renovation leaf buds the level of the substrate has left, level with the ground, although its annual growth takes to them to surpass the 2 ms or up to 8 m.

Hemicriptófito bienal Planta que completa su ciclo de vida en dos años; durante el primer año germina la semilla y la planta se desarrolla, florece y fructifica en el segundo año. **Biennial Hemicryptophyte** Plant that completes its service life in two years; during the first year the seed germinates and the plant is developed, bloomed and fructified in the second year. Ex.: *Campanula rapunculoides*, *Cichorium endivia*, *Echium boissieri*, *Scolymus hispanicus*.

Hemicriptófito cespitoso. Caespitose Hemicryptophyte Ex.: *Agrostis castellana*, *Brachypodium retusum*, *Carex distachya*, *Festuca ovina*, *Juncus inflexus*.

Hemicriptófito escaposo. Scapose Hemicryptophyte Ex.: *Amaranthus deflexus*, *Carlina corymbosa*, *Eryngium campestre*, *Trifolium pratense*.

Hemicriptófito parásito Obtienen alimento o agua de otra planta hospedadora. **Parasitic Hemicryptophyte** They obtain food or water of another hostess plant. Ex.: *Orobancha amethystea*.

Hemicriptófito reptante No erguido, procumbente, crece extendiéndose por el sustrato. **Crawling Hemicryptophyte** Not raised, procumbent, it grows extending by the substrate. Ex.: *Cynodon dactylon*.

Hemicriptófito rosulado o en roseta Hojas dispuestas en rosetas basales, tallo muy corto o ausente. **Rosulate Hemicryptophyte or in rosette** Leaves disposed in basal rosettes, very short or absent stem. Ex.: *Asplenium petrarchae subsp. petrarchae*, *Plantago lanceolata*.

Hemicriptófito trepador. Climbing Hemicryptophyte Ex.: *Bryonia sp.*, *Convolvulus althaeoides*, *Rubia peregrina*.

Hidrófito (de "hydros" = agua) Acuáticas, sumergidas o flotantes. Yemas de renovación sumergidas, por debajo del nivel el agua. Sumergidas: Viven completamente dentro del agua, con hojas flotantes. Anfibias: pueden vivir en el agua como "forma acuática", y con una parte de sus ramas fuera del agua como "forma terrestre".

Hydrophytes (of "hydros" = water) Aquatic, submerged or floating. Submerged renovation leaf buds, below the level the water. Submerged: They live completely within the water, with floating

leaves. Amphibious: they can live in the water like "aquatic form", and with a part of its branches outside the water like "terrestrial form".

Hidrófito enraizado Ej.: *Myriophyllum spicatum*, *Najas marina*, *Potamogeton* spp. **Rooted Hydrophyte** Ex.: *Myriophyllum spicatum*, *Najas marina*, *Potamogeton* spp.

Hidrófito flotante Flotante en agua, inmerso. **Floating Hydrophyte** Floating in water, immersed. Ex.: *Lemna* spp., *Spirodela polyrrhiza*, *Wolffia arrhiza*.

Holártica Hemisferio Norte: Norteamérica, Eurasia, Norte de África, particularmente en zonas templadas y frías. **Holarctic** North Hemisphere: North America, Eurasia, North Africa, particularly in temperate and cold zones. Ex.: *Elymus repens subsp. repens*, *Taraxacum vulgare*.

Introducida desde África austral (Capense) Región Florística Capense: Zona de condiciones climáticas muy semejantes a las mediterráneas. **Introduced from southern Africa (Capense)** Capense Floristic Region: Zone of very similar climatic conditions to the Mediterranean ones. Ex.: *Oxalis pes-caprae*.

Introducida desde África oriental Mitad Este de África, costa índica. **Introduced from Eastern Africa**. Half East of Africa, East Indian coast. Ex.: *Scirpus uninodis*.

Introducida desde América Central (Neotropical) Franja intertropical de Centroamérica. **Introduced from Central America (Neotropical)** Intertropical strip of Central America. Ex.: *Ipomoea purpurea*.

Introducida desde América del Norte (Neotropical) Franja intertropical de Norteamérica. **Introduced from Central America (Neotropical)** Intertropical strip of Central America. Ex.: *Ipomoea purpurea*.

Introducida desde América del Norte (Norteamericana) Zona templada de Norteamérica. **Introduced from North America (North American)** Temperate zone of North America. **Introduced from North America (North American)** Temperate zone of North America. Ex.: *Acer negundo*, *Conyza canadensis*.

Introducida desde América del Sur. **Introduced from South America.** Ex.: *Conyza bonariensis*.

Introducida desde América del Sur (Neotropical) Franja intertropical de Sudamérica. **Introduced from South America (Neotropical)** Intertropical strip of South America. Ex.: *Mirabilis jalapa*, *Oxalis corymbosa*.

Introducida desde Asia. **Introduced from Asia** Ex.: *Linum usitatissimum*.

Introducida desde Asia central (Centroasiática) Región Centroasiática: Montañas y áreas semidesérticas del entorno de los Himalayas. **Introduced from central Asia** Central-Asian Region: Mountains and semi-desert areas of the surroundings of the Himalayas. Ex.: *Fallopia baldschuanica*.

Introducida desde Asia meridional. Introduced from southern Asia Ex.: *Brassica rapa* subsp. *campestris*.

Introducida desde Asia oriental (Chinojaponesa) Región Chinojaponesa: Extremo Oriente: China y Japón. **Introduced from Eastern Asia (Chinese-Japanese)** Chinese-Japanese Region: The Far East: China and Japan. Ex.: *Ailanthus altissima*.

Introducida desde Asia occidental Introduced from western Asia. - Ex.: *Populus nigra* subsp. *nigra*.

Introducida desde Asia suroccidental Introduced from south-western Asia Ex.: *Isatis tinctoria* subsp. *tinctoria*.

Introducida desde Asia suroriental. Introduced from south-eastern Asia Ex.: *Matricaria chamomilla*.

Introducida desde Australia Especies originarias de Australia e islas adyacentes. **Introduced from the Australia (Australian)** Original species of Australia and adjacent islands. Ex.: *Casuarina cunninghamiana*.

Introducida desde Europa suroriental. Introduced from south-eastern Europe Ex.: *Castanea sativa*.

Introducida desde Nueva Zelanda (Australiana) Introduced from New Zealand (Australian) Ex.: *Myoporum laetum*.

Iranoturaniana Región Iranoturaniana: Montañas y altiplanos de Asia occidental. **Iranoturanian** Iranoturanian Region: Mountains and plateaus of western Asia. Ex.: *Punica granatum*.

J Provincia de Jaén. Province of Jaén.

MA Provincia de Málaga. Province of Málaga.

Macaronésica. Región Macaronésica: archipiélagos atlánticos subtropicales del Viejo Mundo (Canarias, Azores, Madeira y Cabo Verde). **Macaronesic.** Macaronesic Region: subtropical

Atlantic archipelagos of the Old World (Canarias, Azores, Madeira and Green Cape). Ex.: *Polypodium macaronesticum*.

Macrofanerófitos Yemas de renovación desde más de 2 m desde el nivel del sustrato. Incluye los árboles y arbustos de hoja perenne y caduca, la mayoría de las plantas trepadoras y las altas hierbas de los países intertropicales cálidos y húmedos.

Macrophanerophytes Renovation leaf buds from more than 2 ms from the level of the substrate. It includes the trees and shrubs of perennial and deciduous leaf , most of the climbing plants and the high grass of the warm and humid intertropical countries.

MAROC Marruecos. **Morocco**

Mediterránea atlántica Costa atlántica y mediterránea. **Atlantic Mediterranean** Atlantic and Mediterranean coast. Ex.: *Oenante croccata*, *Umbilicus rupestris*.

Mediterráneo central Costas de Italia, Yugoslavia. **Central Mediterranean** Coasts of Italy, Yugoslavia. Ex.: *Acanthus mollis*.

Mediterráneo macaronésica Especies mediterráneas que extienden su área a la Región Macaronésica. **Mediterranean macaronestic** Mediterranean species that extend their area to the Macaronestic Region. Ex.: *Foeniculum vulgare subsp. piperitum*, *Phalaris canariensis*.

Mediterráneo meridional Costa septentrional de África: desde Marruecos a Egipto; pueden alcanzar las zonas más cálidas del sur de Europa. **Southern Mediterranean** Northern coast of Africa: from Morocco to Egypt; they can reach the warmest zones of the south of Europe. Ex.: *Bromus fasciculatus*, *Iris planifolia*.

Mediterráneo noroccidental Desde Liguria al norte de España, pasando por el sur de Francia. **North-western Mediterranean** From Liguria to the north of Spain, through the south of France. Ex.: *Galium minutulum*, *Nigella gallica*.

Mediterráneo nororiental Desde los Balcanes a Turquía. **North-eastern Mediterranean** From the Balkan Mountains to Turkey. Ex.: *Satureja rotundifolia*.

Mediterráneo occidental Costa occidental del Mediterráneo: desde Liguria, a España y Argelia (pueden llegar hasta el Atlántico y Macaronesia). **Western Mediterranean** Western coast of the Mediterranean: from Liguria, to Spain and Algeria (they can reach the Atlantic and Macaronesia). Ex.: *Quercus suber*, *Rosmarinus officinalis*.

Mediterráneo occidental atlántica Costa occidental del Mediterráneo, prolongándose hasta el Atlántico. **Atlantic western Mediterranean** Western coast of the Mediterranean, extending to the Atlantic. Ex.: *Euphorbia peplus*, *Zannichellia peltata*.

Mediterráneo occidental macaronésica Costa occidental del Mediterráneo, extendiéndose a la Región Macaronésica. **Macaronesic western Mediterranean** Western coast of the Mediterranean, extending to the Macaronesic Region. Ex.: *Asplenium onopteris*, *Scorpiurus sulcatus*.

Mediterráneo oriental Costa oriental del Mediterráneo: desde los Balcanes, a Turquía y Egipto. **Eastern Mediterranean** Eastern coast of the Mediterranean: from the Balkan Mountains, to Turkey and Egypt.. Ex.: *Glycyrrhiza glabra*, *Silene cretica*.

Mediterráneo septentrional Costa meridional de Europa, desde España a Grecia; fronteriza con la Región Eurosiberiana. **Northern Mediterranean** Southern coast of Europe, from Spain to Greece; border with the Eurosiberian Region. Ex.: *Ephedra distachya subsp. distachya*, *Salix eleagnos*.

Mediterránea subatlántica Región Mediterránea: Europa occidental y zona oriental de clima suboceánico. **SubAtlantic Mediterranean** Mediterranean Region: Western Europe and Eastern zone of suboceanic climate. Ex.: *Carex punctata*.

Mediterráneo suroccidental Desde Marruecos, a Túnez y Sicilia. **South-western Mediterranean** From Morocco, to Tunisia and Sicily. Ex.: *Parietaria mauritanica*, *Nepeta tuberosa subsp. tuberosa*.

Mediterráneo suroccidental macaronésica. Macaronesic south-western Mediterranean Ex.: *Salsola opositifolia*.

Mediterráneo suroriental Desde Cirenaica, a Egipto y Siria. **South-eastern Mediterranean** From Cirenaica, to Egypt and Syria. Ex.: *Reseda odorata*.

Mediterráneo turaniana Zonas áridas, desde el Mediterráneo hasta Asia Central. **Turaniana Mediterranean** Barren zones, from the Mediterranean to Central Asia. Ex.: *Bromus sterilis*, *Cynomorium coccineum subsp. coccineum*.

Mediterráneo turaniana macaronésica Macaronesic turaniana Mediterranean Ex.: *Carduus pycnocephalus*.

MU Provincia de Murcia. Province of Murcia.

Nanofanerófito Yemas de renovación desde 80 cm a 2 m desde el nivel del sustrato (excepcionalmente pueden ser más bajos en regiones frías, piso oromediterráneo). Ej.: *Juniperus sabina*, *Juniperus communis*, *Prunus prostrata*, *Cistus albidus*, *Lavandula stoechas*, *Osyris alba*.

Nanophanerophytes Renovation leaf buds from 80 cm to 2 ms from the level of the substrate (exceptionally they can be lower in cold regions, oromediterranean floor). Ex.: *Juniperus sabina*,

Juniperus communis, *Prunus prostrata*, *Cistus albidus*, *Lavandula stoechas*, *Osyris alba*.

Nanofanerófito suculento Succulent Nanophanerophyte Ex.: *Aeonium arboreum*.

Origen desconocido Unknown origin Ex.: *Brassica napus*.

Paleosubtropical Franja tropical y templado-cálida de Asia y África. **Paleosubtropical** Tropical and temper-warm strip of Asia and Africa. Ex.: *Amaranthus graecizans subsp. sylvestris*, *Notholaena marantae subsp. marantae*.

Paleotemplada Zona templada del Viejo Mundo (Eurasia y África). **Paleotemperated** Temperate zone of the Old World (Eurasia and Africa). Ex.: *Rosa canina subsp. canina*, *Lactuca serriola*.

Paleotropical Franja intertropical de Asia y África, que ocasionalmente alcanzan la zona mediterránea o han sido introducidas por actividad humana; en Andalucía se sitúa su límite más septentrional. **Paleotropical** Intertropical strip of Asia and Africa, that occasionally reach the Mediterranean zone or have been introduced by human activity; its more northern limit is located in Andalusia. Ex.: *Hyparrhenia hirta subsp. pubescens*.

Pantropical En toda la franja intertropical de Eurasia, África y América. **Pantropical** In all the intertropical strip of Eurasia, Africa and America. Ex.: *Adiantum capillus-veneris*.

Saharo síndica Región Saharo síndica: Zona desértica y subdesértica, desde África septentrional a la India. **Saharo síndica** Síndica Saharo region: Desert and subdesert zone, from northern Africa to India. Ex.: *Daucus sahariensis*, *Tricholaena teneriffae*.

SE Provincia de Sevilla. Province of Sevilla

Subatlántica Europa occidental y zona oriental de clima suboceánico, prolongándose al Norte de África. **Subatlantic** Western Europe and Eastern zone of suboceanic climate, extending to North Africa. Ex.: *Helleborus foetidus*, *Scrophularia auriculata*.

Subcosmopolita En casi todas las zonas del mundo, pero con una laguna importante (falta en un continente o en una zona climática). **Subcosmopolitan** In almost all the zones of the world, but with an important lagoon (it lacks in a continent or a climatic zone). Ex.: *Equisetum telmateia*, *Samolus valerandi*.

Submediterránea subatlántica Subatlantic Submediterranean Ex.: *Hedera helix*.

Subtropical Franja tropical y templado-cálida de Eurasia, África y América. **Subtropical** Tropical and temper-warm strip of Eurasia, Africa and America. Ex.: *Equisetum ramosissimum*.

Terófitos (de "theros" = verano) Herbáceas, anuales (a veces bianuales), en el periodo adverso muere el cuerpo vegetativo, y sólo perdura la semilla, completan su ciclo en una estación. Yemas de renovación en la semilla. Incluye los cereales de verano y malas hierbas.

Therophytes (of "theros" = summer) Herbaceous, annual (sometimes biennial), in the adverse period the vegetative body dies, and only the seed lasts, they complete its cycle in a station. Renovation leaf buds in the seed. It includes cereals of summer and bad grass.

Terófito cespitoso. Caespitose Therophyte Ex.: *Poa annua subsp. annua*, *Setaria viridis*.

Terófito escaposo. Scapose Therophyte Ex.: *Bupleurum semicompositum*, *Myosotis arvensis*.

Terófito parásito. Parasitic Therophyte Ex.: *Cuscuta spp.*, *Orobanche ramosa*.

Terófito reptante. Crawling Therophyte Ex.: *Chamaesyce prostrata*, *Stellaria media*.

Terófito rosulado o en roseta. Rosulate Therophyte or in rosette Ex.: *Androsace maxima*.

Terófito suculento. Succulent Therophyte Ex.: *Microcnemum coralloides subsp. coralloides*.

Terófito trepador. Climbing Therophyte Ex.: *Fallopia convolvulus*, *Vicia angustifolia*.

Situación geográfica

Marruecos y Península Ibérica



Andalucía y provincias limítrofes



