

### **3.- SETAS DE OTOÑO EN JAÉN. AÑO 2006.**

Armando **GUERRA DE LA CRUZ**, Felipe **JIMÉNEZ ANTONIO**, Juan de Dios **REYES GARCÍA** & Carlos **FERNÁNDEZ LÓPEZ**,

*Asociación "Lactarius". Facultad de Ciencias Experimentales.*

E-23071 Jaén (España); Email: [rnm133@ujaen.es](mailto:rnm133@ujaen.es)

**Lactarius 16: 18-34 (2007). ISSN: 1132-2365**

**RESUMEN:** Guerra, A., F. Jiménez & al. (2007). Setas de otoño en Jaén 2006. Presentamos un listado de especies recolectadas en la provincia de Jaén (Sur de la Península Ibérica). *Lactarius 16: (2007).* ISSN: 1132-2365

**SUMMARY:** We present a list of fungi collected in 2006 in Jaen province (South Iberian Peninsula)

Siguiendo lo publicado otras veces -Bol. Inst. Est. Giennenses 144: 287-301 (1991); *Lactarius* 1: 2331 (1992); 2: 19-31 (1993); 3: 2637 (1994); 4: 75-88 (1995); 5: 102106 (1996); 6: 91-100 (1997); 7: 2940 (1998); 9: 32-41; 9: 41-48 (2000); 10: 81-92 (2001); 11: 7083 (2004); 12: 88-102 (2003); 13: 41-54 (2004); 14: 38-72 (2005); 15: 37-52- hemos realizado una lista de especies de hongos

superiores recolectados en el otoño del 2006.

Se han visitado las siguientes localidades de la provincia de Jaén:

Andújar (Lugar Nuevo); Baeza (La Laguna); Baños de la Encina (El Centenillo, Pantano, testimonio de J. L. Jurado & A. M<sup>a</sup> Ramírez); Campillo de Arenas. Cortijo de los Prados, testimonio de J. Hervás & F. Abril; Jabalquinto (El Soto); Jaén (Ja-

balcuz, testimonio de J. Hervás & F. Abril; Palomares; Quiebrajano); La Iruela (El Cantalar 26.XI.2006); Linares (Alrededores); Mancha Real (Peña del Águila); Noalejo a Campillo de Arenas. Sierra, testimonio de J. Hervás & F. Abril; Santa Elena (Alrededores, testimonio de J. Palomino & J.C. Palomino; Despeñaperros; La Aliseda XI.2006, testimonio de J.M. Vacas, cuyos ejemplares no se examinaron el día 3.XII.2006; La Aliseda 25.XI.2006, testimonio de A. Álvarez; La Aliseda 1.XII.2006; Mancha del Rey); Torredelcampo. Megatín, testimonio de J. Palomino & J.C. Palomino; Torres (Fuenmayor) y de la provincia de Granada: Lugros (Camartete, robledal de *Quercus pyrenaica*, testimonio de José Cabrales Pérez & Sandra Liébanas Bellón).

Hay que tener en cuenta que la determinación del material ha sido muy rápida, en el campo, o con la premura de montar la Exposición. Algunas especies serán revisadas posteriormente para incluir en el Catálogo de Jaén. El material de la ExpoJaén2006, fue identificado los días 2 y 3 de diciembre por A. Guerra, J. D.

Reyes y F. Jiménez. Para cada especie hemos indicado unas referencias a cinco manuales bien conocidos en lengua castellana: AND (Moreno, Jiménez y otros, 1996); CAL (Calonge, 1979); IBE (Mendaza y otros, 1987); INC (Moreno y otros, 1986) y ROLL (García Rollán, 1993).

## BIBLIOGRAFÍA CITADA

- CALONGE, F. D. (1979). *Setas (Guía ilustrada de hongos)*. Ed. Mundi-Prensa. Madrid (CAL)
- GARCÍA ROLLAN, M. (1993). *Manual para buscar setas*. Ed. IRYDA. MAPA. Madrid. 407 págs. (ROLL)
- MENDAZA RINCÓN DE ACUÑA, R. & AL. (1987). *Las setas (Guía fotográfica y descriptiva)*. Iberduero. (IBE)
- MORENO-ARROYO, B.; JIMÉNEZ ANTONIO, F.; GÓMEZ FERNÁNDEZ, J. Y INFANTE GARCÍA-PANTALEÓN, F. (1996). *Setas de Andalucía. Con especial referencia a sus parques naturales*. Ed. Centro Andaluz del Libro. Sevilla. (AND)

MORENO-HORCA JADA, G.;  
GARCÍA MANJÓN, J. L. Y ZUGAZA, A. (1986). *Guía de Incafo de los hongos de la Península Ibérica* (Tomo I y II). Incafo S. A., Madrid. (INC)

### LISTADO DE ESPECIES:

- *Abortiporus biennis* (Bull. ex Fr.) Singer, ExpoJaén 2006: IBE 639
- *Agaricus benesi* (Pilát) Pilát, ExpoJaén 2006
- *Agaricus langei* (F.H. Moller & Jul. Schäff) Maire, ExpoJaén 2006
- *Agaricus meleagris* With, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006; Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo)
- *Agaricus minimus* (Roclem) Pilát, ExpoJaén 2006
- *Agaricus semotus* Fr., ExpoJaén 2006; AND 182
- *Agrocybe aegerita* (Briq.) Singer, ExpoJaén 2006 (Jabalquinto. El Soto); IBE 393; INC 643
- *Amanita cistetorum* Contu & Pacioni, ExpoJaén 2006
- *Amanita citrina* (Schaeff.) Pers., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); AND 19; IBE 317; INC 665; ROLL 4
- *Amanita curtipes* E. J. Gilbert, ExpoJaén 2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); AND 190; INC 666
- *Amanita franchetii* (Boud.) Fayod, ExpoJaén 2006
- *Amanita mairei* Foley, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006);
- *Amanita muscaria* (L. ex Fr.) Hook., ExpoJaén 2006 (Aldeaqueuada; Santa Elena); AND 192; IBE 309; INC 668; CAL 123; ROLL 2
- *Amanita pantherina* (DC. ex Fr.) Krombh, ExpoJaén 2006; AND 194; CAL 126; IBE 310; INC 669
- *Amanita phalloides* (Link. ex Fr.) Secr., ExpoJaén 2006 (Andújar. Alcaparrosa; Lugar Nuevo; Baños de la Encina. Pantano; Santa Elena. La Aliseda 25.XI.2006; Santa Elena. La Aliseda 1.XII.2006; Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); AND 196; IBE 312;

- INC 669; ROLL 3
- *Amanita rubescens* (*Pers. ex Fr.*) Gray, ExpoJaén 2006 (Andújar. Lugar Nuevo); AND 198; IBE 320; ROLL 12
- *Amanita vaginata* (*Bull. ex Fr.*) Vittad., ExpoJaén 2006 (Andújar. Alcaparrosa; Baños de la Encina. Pantano; Mancha Real. Peña del Águila; Santa Elena. La Aliseda XI.2006; Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo; Granada. Lugros. Camarate J. Cabrales 25.XI.2006); AND 198; IBE 305; INC 672; ROLL 14
- *Anellaria semiovata* (*Sow. ex Fr.*) Pers. & Denis, ExpoJaén 2006; IBE 384; INC 1053
- *Armillaria gallica* Marxmüller & Romag., ExpoJaén 2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); INC 844
- *Armillaria mellea* (*Vahlex Fr.*) Kummer, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda 25.XI.2006); AND 202; CAL 149; INC 675; ROLL 145
- *Armillariella obscura* (*Schaff.*) Romagn., ExpoJaén 2006
- *Astraeus hygrometricus* (*Pers.*) Morgan, ExpoJaén 2006: AND 334; CAL 287; IBE 703; INC 814; CAL 287; ROLL 262
- *Auricularia auricula-judae* (*Bull. ex St. Amans*) Wettst, ExpoJaén 2006 (Jabalquinto. El Soto); AND 358; IBE 661; INC 446
- *Auriculariopsis ampla* (*Lév Maire*, ExpoJAÉN 2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo);
- *Boletus impolitus* Fr., ExpoJaén 2006 (Campillo de Arenas. Cortijo de los Prados); AND 160; IBE 59; INC 349
- *Calocera cornea* (*Batsch. ex Fr.*) Fr., ExpoJAÉN 2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); AND 130; IBE 670; INC 295
- *Calvatia utriformis* (*Bull. ex Pers.*) Jaap, ExpoJaén 2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); CAL 292; IBE 693; INC 816
- *Cantharellus cibarius* Fr., ExpoJaén 2006; AND 132; IBE 540; INC 305; ROLL 196
- *Chroogomphus rutilus* (*Schff.*

- ex Fr.) O. K. Miller*, ExpoJaén 2006 (Campillo de Arenas. Cortijo de los Prados; Torres. Fuenmayor); IBE 96; INC 679; ROLL 192
- ***Clitocybe costata*** Kéner & Romagn., ExpoJaén 2006 (Baños de la Encina. Pantano; Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); AND 206; INC 860
- ***Clitocybe decembris*** Singer, ExpoJaén 2006;
- ***Clitocybe ditopa*** (Fr.) Gill., ExpoJaén 2006;
- ***Clitocybe font-queri*** Heim., ExpoJaén 2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); AND 208
- ***Clitocybe geotropa*** (Bull. ex Fr.) Quél., ExpoJaén 2006 (La Iruela. El Cantalar 25.XI.2006; Santa Elena. La Aliseda XI.2006); AND 210; IBE 154; INC 858; ROLL 138
- ***Clitocybe gibba*** (Pers. ex Fr.) P. Kumm., ExpoJaén 2006 (Baños de la Encina. Pantano; Santa Elena. La Aliseda 25.XI.2006); IBE 158; INC 681; ROLL 139
- ***Clitocybe odora*** (Bull. ex Fr.) Kumm., ExpoJaén 2006; AND 210; CAL 176; IBE 151; INC 862; ROLL 134
- ***Clitocybe phaeophthalma*** (Pers.) Kuypers, ExpoJaén 2006; AND 212; INC 683
- ***Clitocybe phyllophila*** (Fr.) Kumm., ExpoJaén 2006; IBE 150; INC 858
- ***Clitocybe rivulosa*** (Pers. ex Fr.) Kummer, ExpoJaén 2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); AND 214; IBE 161; INC 683
- ***Clitocybe squamulosa*** (Pers. ex Fr.) Lange, ExpoJaén 2006 (Baños de la Encina. Pantano; Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); IBE 156
- ***Clitocybe vibecina*** (Fr.) Quél., ExpoJaén 2006
- ***Collybia butyracea*** (Bull. ex Fr.) Quél., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); IBE 232; INC 684; ROLL 97
- ***Coprinus comatus*** (Méll. ex Fr.) Pers., ExpoJaén 2006 (Jabalquinto. El Soto; Porcuna. Arroyo de las Viñas

3.- SETAS DE OTOÑO EN JAÉN. AÑO 2006.

- 20.X.2006; La Aliseda  
1.XII.2006); AND 220; CAL  
187; IBE 366; INC 688; INC  
690
- *Coprinus picaceus* (Bull. ex Fr.) Gray, ExpoJaén 2006: AND 226; IBE 369; INC 699
- *Cortinarius balteatocumativilis* Rob. Henry, ExpoJaén 2006
- *Cortinarius croceus* (Schaeff. ex Fr.) Hoiland, ExpoJaén 2006; INC 703
- *Cortinarius infractus* (Pers. ex Fr.) Fr., ExpoJaén 2006; IBE 457.
- *Cortinarius cedretorum* Maire var. *xerophyllum*, ExpoJaén 2006
- *Cortinarius cotoneus* Fr., ExpoJaén 2006; AND 230
- *Cortinarius diosmus* Kühn., ExpoJaén 2006; IBE 460
- *Cortinarius elatior* Fr., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); IBE 462; INC 704
- *Cortinarius fulvescens* Fr., ExpoJaén 2006
- *Cortinarius hinnuleus* Fr., ExpoJaén 2006
- *Cortinarius mucosus* (Bull.) Cooke, ExpoJaén 2006
- *Cortinarius nemorensis* (Fr.) Lange, ExpoJaén 2006
- *Cortinarius scobinaceus* Malengon & Bertault, ExpoJaén 2006
- *Cortinarius subcaninus* Rob. Henry & Contu var. *xerophilus* A. Ortega, ExpoJaén 2006
- *Cortinarius trivialis* J. Lange, ExpoJaén 2006; AND 232; IBE 461; INC 915; CAL 199; ROLL 79
- *Cortinarius variiformis* Maileç., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. Mancha del Rey)
- *Crucibulum laeve* (Huds. ex Relham) Kambly, ExpoJaén 2006 (Baños de la Encina. Alrededores; El Centenillo); AND 338; CAL 299; IBE 681; INC 818; ROLL Foto 340
- *Cystoderma amianthinum* (Scopoli ex Fr.) Fayod, ExpoJaén 2006: IBE 361; INC 710; ROLL 38
- *Cystoderma granucorum* (Batsch.) Fayod., ExpoJaén 2006;

3.- SETAS DE OTOÑO EN JAÉN. AÑO 2006.

- *Cystoderma terrei* (Beck. & Broome) Harmaja, ExpoJaén 2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); AND 236; INC 711                          688
- *Entoloma atrocoeruleum* Nordel., ExpoJaén 2006
- *Entoloma hebes* (Romagn.) Trimbach, ExpoJaén 2006;
- *Entoloma hiemale* (Lazzari & P. Blanco) Cetto, ExpoJaén 2006
- *Ganoderma lucidum* (Leyss. ex Fr.) P. Karst, ExpoJaén 2006 (Andújar. Zumacares 17.XI.2006; Mancha Real. Peña del Águila; Santa Elena. La Aliseda; La Aliseda 1.XII.2006; Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); AND 138; IBE 623; INC 507; CAL 205; ROLL Foto 318
- *Ganoderma resinaceum* (Boud.) in Pat., ExpoJaén 2006; IBE 624
- *Geastrum sessile* (Sow.) Pouzar, ExpoJaén 2006 (Granada. Lugros. Camarate J. Cabrales 25.XI.2006); IBE 689
- *Geastrum vulgatum* Vittad., ExpoJaén 2006; AND 346; IBE 688
- *Gymnopilus penetrans* (Fr. ex Fr.) Murr., ExpoJaén 2006: IBE 439; INC 935
- *Gymnopilus spectabilis* (Fr.) Singer, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); IBE 438; INC 936; ROLL 63
- *Gyroporus castaneus* (Bull. ex Fr.) Quél., ExpoJaén 2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); AND 164
- *Hebeloma radicosum* (Bull.) Ricken, ExpoJaén 2006
- *Hebeloma sarcophylum* (Peck) Sacc., ExpoJaén 2006
- *Hebeloma sinapizans* (Paul. ex Fr.) Gillet s. Kühner & Romagn., ExpoJaén 2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); AND 246; IBE 436; INC 718
- *Helvella fusca* Gillet, ExpoJaén 2006
- *Helvella sulcata* H. Lacunosa-Afzel., ExpoJaén 2006
- *Hygrocybe acutoconica* (Clem.) Singer, ExpoJaén 2006
- *Inocybe bongardii* (Weinm.) Quélet, ExpoJaén 2006; INC 133

- *Inocybe cervicolor* (Pers.)  
Quélet, ExpoJaén 2006; AND 258; INC 133, 962  
*ex Fr.) Kummer, ExpoJaén 2006; AND 256; IBE 404; INC 725; ROLL 50*
- *Hohenbuehelia geogenia* (D. C. ex Fr.) Sing., ExpoJaén 2006; AND 248; IBE 240
- *Hygrocybe conica* (Scop. ex Fr.) Kumm., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); AND 250; IBE 129; INC 945
- *Hygrophorus chrysodon* (Batsch) Fr., ExpoJaén 2006; AND 252; IBE 99; INC 721; ROLL 175
- *Hygrophorus cossus* (Sow. ex Fr.) Fr., ExpoJaén 2006; AND 252; CAL 190; IBE 103; INC 951
- *Hygrophorus latitabundus* Britzelm, ExpoJaén 2006
- *Hygrophorus pseudodiscoideus* (Mosc.) G. Malençon & Bertault., ExpoJaén 2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo)
- *Hygrophorus pseudodiscoideus* (Mosc.) G. Malençon & Bertault. var. *cystophyllus*, ExpoJaén 2006
- *Hypholoma fasciculare* (Huds.)  
*ex Fr.) Kummer, ExpoJaén 2006; AND 256; IBE 404; INC 725; ROLL 50*
- *Inocybe cervicolor* (Pers.)  
Quélet, ExpoJaén 2006; (Megatín a Jabalcuz); AND 258; INC 133, 962
- *Inocybe geophylla* (Fr. ex Fr.) Kumm. var. *lilacina* (Pers.) Gill., ExpoJaén 2006: AND 260; INC 965; ROLL 85
- *Inocybe leucoblema* Kühner, ExpoJaén 2006
- *Inocybe pirodora* (Bull. ex Fr.) Kumm., ExpoJaén 2006;
- *Inocybe rimosa* (Bull. ex Fr.) P. Kumm., ExpoJaén 2006: AND 262; INC 964; ROLL 84
- *Inonotus hispidus* (Bull. ex Fr.) P. Karst., ExpoJaén 2006; AND 142; IBE 615; INC 323; ROLL Foto 319
- *Laccaria affinis* (Singer) Bon, ExpoJaén 2006;
- *Laccaria fraterna* (Cooke & Massee) Pegler, ExpoJaén 2006
- *Laccaria lateritia* Malençon, ExpoJAÉN2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar

- Nuevo); IBE 149
- *Lactarius atlanticus* Bon, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda 2.XII.2006)
- *Lactarius aurantiacus* (Pers.) Gray, ExpoJaén 2006
- *Lactarius camphoratus* (Bulliard ex Fr.) Fr., ExpoJaén 2006
- *Lactarius chrysorrheus* (Fr.) Fr., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006; La Aliseda 25.XI.2006); AND 322; IBE 522; CAL 215; INC 795; ROLL 156
- *Lactarius cimicarius* J. E. Lange, ExpoJaén 2006
- *Lactarius cistophilus* Bon & Trimbach, ExpoJaén 2006; AND 324; INC 795, 1129
- *Lactarius decipiens* Quél., ExpoJaén 2006
- *Lactarius deliciosus* (L. ex Fr.) S. F. Gray, ExpoJaén 2006 (Baños de la Encina. Pantano; La Iruela. El Cantalar 25.XI.2006; Mancha Real. Peña del Águila; Santa Elena. La Aliseda XI.2006; La Aliseda 25.XI.2006; La Aliseda 1.XII.2006; Torres. Fuenma-
- yor); AND 326; IBE 516; INC 796; CAL 219
- *Lactarius rugatus* Kiehn. & Romag., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006; Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); AND 326
- *Lactarius ruginosus* Romag., ExpoJaén 2006;
- *Lactarius sanguifluus* (Paul. ex Fr.) Fr., ExpoJaén 2006 (Mancha Real. Peña del Águila; Santa Elena. La Aliseda XI.2006; Santa Elena); CAL 194; IBE 519
- *Lactarius tesquorum* Malençon, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); AND 328; INC 247, 1144
- *Lactarius zugazae* G. Moreno, ExpoJaén 2006;
- *Leccinum duriusculum* (Schulz. in Fr.) Sing., ExpoJaén 2006; AND 166; ROLL 220
- *Leocarpus fragilis* (Dickson) Rostaf., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006; La Aliseda 1.XII.2006); AND 98; IBE 834; CAL 52;
- *Lepiota castanea* Quél., S. Candusso & Lanzoni, Expo-

- Jaén1992; AND 264; IBE 343
- *Lepiota clypeolaria* (Bull.) Quél, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda 25.XI.2006)
- *Lepiota grisea* Rick, ExpoJaén 2006
- *Lepiota helveola* Bres., ExpoJaén 2006
- *Lepista cespitosa* (Bres.) Sing., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006; Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo)
- *Lepista nuda* (Bull. ex Fr.) Cooke, ExpoJaén 2006 (Baños de la Encina. Pantano; Jabalquinto. El Soto; Mancha Real. Peña del Águila; Santa Elena. Alrededores; La Aliseda XI.2006; La Aliseda 25.XI.2006; Granada. Lugros. Camarate, J. Cabrales 25.XI.2006); AND 268; IBE 166; INC 733; CAL 225; ROLL 128
- *Lepista panaeolus* (Fr.) P. Karsten, ExpoJaén 2006(Santa Elena. La Aliseda XI.2006); AND 270; IBE 170; INC 733; ROLL 130
- *Lepista sordida* (Fr. ex Fr.) Sing., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); INC 983
- *Leucopaxillus paradoxus* (Cost. & Dufour) Bours. var. *albissima*, ExpoJaén 2006; IBE 223
- *Lycoperdon foetidum* Bonorden, ExpoJaén 2006; IBE 702
- *Lycoperdon molle* Pers. ex Pers., ExpoJaén 2006 (Mancha Real. Peña del Águila); AND 348; IBE 700
- *Lycoperdon perlatum* Pers. ex Pers., ExpoJaén 2006 (Mancha Real. Peña del Águila; Santa Elena. La Aliseda 25.XI.2006; Granada. Lugros. Camarate, J. Cabrales 25.XI.2006); AND 350; IBE 701; INC 822; CAL 311; ROLL 250
- *Lyophyllum decastes* (Fr.) Sing., ExpoJaén 2006(Santa Elena. La Aliseda XI.2006); AND 274; CAL 205; IBE 211; INC 990
- *Macrolepiota excoriata* (Schaff. ex Fr.) Wasser, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006; La Aliseda 25.XI.2006; Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo);

AND 276; IBE 352; INC 992;  
ROLL 22

- *Macrolepiota fuliginosa* (Barla) Bon, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006; Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo);

- *Macro-lepiota gracilenta* (Krombh.) Wasser, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006)

- *Macrolepiota phaeodisca* Bellú, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda 2.XII.2006); AND 278; INC 993

- *Macrolepiota procera* (Scop. ex Fr.) Singer, ExpoJaén 2006 (Baños de la Encina. Pantano; Mancha Real. Peña del Águila; Santa Elena. La Aliseda XI.2006; La Aliseda 25.XI.2006; La Aliseda 1.XII.2006; Granada. Lugros. Camarate, J. Cabrales 25.XI.2006); AND 280; CAL 231; IBE 351; INC 738; ROLL 20

- *Melanoleuca decembris* Métrod ex Bon, ExpoJaén 2006

- *Melanoleuca excissa* (Fr.) Singer, ExpoJaén 2006; INC 746

- *Melanoleuca grammopodia* (Bull. ex Fr.) Pat., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda 25.XI.2006); AND 284; IBE 225; INC 746

- *Melanoleuca melaleuca* (Pers.) Murrill, ExpoJaén 2006, INC 1016; ROLL 131

- *Melanoleuca pseudoluscina* Bon, ExpoJaén 2006;

- *Miristoma coliforme*, ExpoJaén 2006 (Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo)

- *Mycena pura* (Pers ex Fr.) Kumm., ExpoJaén 2006 (Mancha Real. Peña del Águila; Santa Elena. La Aliseda 25.XI.2006); AND 288; CAL 214; IBE 269; INC 754; ROLL 110

- *Mycena rosea* (Bull.) Gramberg, ExpoJaén 2006; AND 288; INC 754

- *Omphalotus olearius* (DC. ex Fr.) Singer, ExpoJaén 2006 (Mancha Real. Peña del Águila; Santa Elena. La Aliseda XI.2006; La Aliseda 25.XI.2006; La Aliseda 1.XII.2006; Sierra Morena, del Centenillo a Lugar Nuevo); AND 168; IBE 92; INC 758

- *Otidea bufonia* (Pers.) Boud., ExpoJaén1992; INC 283
- *Otidea umbrina* (Pers.) Bres., ExpoJaén 2006; AND 116; IBE 754; INC 418
- *Oudemansiella melanotricha* (Dolfer) M. Moser, ExpoJaén; INC 759
- *Panaeolus papilionaceus* (Bull. ex Fr.) Quélet, ExpoJaén 2006; IBE 380; INC 763
- *Panaeolus sphinctrinus* Quél., ExpoJaén 2006
- *Paxillus filamentosus* Fr., ExpoJaén 2006
- *Paxillus involutus* (Batsch ex Fr.) Fr., ExpoJaén2006; IBE 87; INC 1059
- *Phellinus torulosus* (Pers.) Boud. & Galz., ExpoJaén 2006 (Mancha Real. Peña del Águila); AND 146; ROLL Foto 322
- *Phelodon niger* (Fr. ex Fr.) P. Karst., ExpoJaén 2006; IBE 609; INC 545
- *Pholiota graminis* (Quél.) Singer, ExpoJaén 2006;
- *Pholiota lenta* (Pers.) Singer, ExpoJaén 2006; IBE 413; INC 771
- *Pisolithus arrhizus* (Scop. ex Pers.) Rauschert, ExpoJaén 2006; AND 352; IBE 704; INC 1211; ROLL 260
- *Pleurocybella lignatilis* (Pers.) Singer, ExpoJaén 2006
- *Pleurotus eryngii* (D. C. ex Fr.) Quél var. *ferulae*, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. Alrededores; Torres. Alrededores; Fuenmayor; Granada. Lugros. Camarate, J. Cabrales 25.XI.2006); AND 298; CAL 257; IBE 21; INC 1075; ROLL 147
- *Polyporus arcularius* Batsch ex Fr., ExpoJaén 2006; IBE 629; INC 333
- *Psathyrella candolleana* (Fr. ex Fr.) Maire, ExpoJaén 2006; AND 304; IBE 385; INC 1089
- *Psathyrella gracilis* (Fr.) Quél., ExpoJaén 2006
- *Rhizopogon luteolus* Fr. & Nordh., ExpoJaén 2006: AND 352
- *Rhodocybe propinalis*, ExpoJaén 2006;
- *Russula acrifolia*, ExpoJaén 2006

3.- SETAS DE OTOÑO EN JAÉN. AÑO 2006.

- *Russula amoenolens* Romagn., ExpoJaén 2006: IBE 483; INC 1182
- *Russula chloroides* (Krombk.) Bres., ExpoJaén 2006 (Mancha Real. Peña del Águila); IBE 476; INC 1159
- *Russula cutefracta* Cke., ExpoJaén 2006
- *Russula cyanoxantha* (Sch.) Fr., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda 25.XI.2006); AND 330; IBE 476; INC 805; ROLL 165
- *Russula delica* Fr., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); AND 332; CAL 265; IBE 475; INC 806; ROLL 161
- *Russula flava* Lindl., ExpoJaén 2006
- *Russula fragilis* (Pers. ex Fr.) Fr., ExpoJaén 2006; INC 808
- *Russula fuscorubra* (Bres.) Sing., ExpoJaén 2006 (Baños de la Encina. Alrededores; El Centenillo; Santa Elena. La Aliseda XI.2006; La Aliseda 1.XII.2006)
- *Russula heterophyla* (Fr.) Fr., ExpoJaén 2006
- *Russula integra* (L.) Fr., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda 25.XI.2006)
- *Russula monspeliensis* Sarnari, ExpoJaén 2006
- *Russula pectinata* (Bull.) Fr., ExpoJaén 2006
- *Russula torulosa* Bresad., ExpoJaén 2006; AND 332; IBE 503; INC 813; ROLL 171
- *Russula vesca* Fr., ExpoJaén 2006
- *Russula violeipes* Quél., ExpoJaén 2006
- *Schizophyllum commune* Fr. Ex Fr., ExpoJaén 2006; AND 154; CAL 271; IBE 34; INC 784; CAL 271; ROLL 195
- *Scleroderma bovista* Fr., ExpoJaén 2006
- *Scleroderma polyrhizum* J. F. Gmel. ex Pers., ExpoJaén 2006: IBE 705; INC 824
- *Scleroderma verrucosum* (Bull.) Pers. ss. Grév., ExpoJaén 2006: CAL 297; IBE 707; ROLL 259
- *Sphaerobolus stellatus* Tode ex Pers., ExpoJaén 2006; IBE 684

- ***Spongipellis pachyodon*** (Pers.) Kotl. & Pouz., ExpoJaén 2006
- ***Stereum hirsutum*** (Willd ex Fr.) S. F. Gray, ExpoJaén 2006: IBE 593; AND 156; CAL 270; IBE 593; INC 341, 571; ROLL Foto 334
- ***Stropharia aeruginosa*** (Curtis) Quél, ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda 25.XI.2006)
- ***Stropharia coronilla*** (Bulliard ex Fries) Quélet, ExpoJaén 2006: IBE 398; INC 787; ROLL 53
- ***Suillus bellini*** (Inz.) Watl., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); AND 172; CAL 227; IBE 74; INC 358; ROLL 209
- ***Suillus granulatus*** (L. ex Fr.) Roussel, ExpoJaén 2006; AND 172; IBE 72; CAL 275; INC 624; ROLL 208
- ***Tephrocybe atrata*** (Fr. per Fr.) Donk, ExpoJaén 1993
- ***Thelephora caryophyllea*** Fr., ExpoJaén 2006; AND 156
- ***Torrendia pulchella***, ExpoJaén 2006: AND 354
- ***Trametes versicolor*** (L. ex Fr.) Pilát, ExpoJaén 2006 (Mancha Real. Peña del Águila); AND 158; CAL 195; IBE 649; INC 343; ROLL Foto 331
- ***Tremella mesenterica*** Retz ex Hook., ExpoJaén 2006 (Campillo de Arenas. Cortijo de los Prados; Santa Elena. La Aliseda 1.XII.2006); AND 354; CAL 275; IBE 667; INC 301; ROLL 249
- ***Trichaptum abietinum*** (Pers. ex Fr.) Ryv., ExpoJaén 2006: IBE 652; ROLL Foto 333
- ***Tricharina gilva*** (Boud. Ex Cooke) Eckblad, ExpoJaén 2006
- ***Tricholoma acerbum*** (Bull.) Vent., ExpoJaén 2006
- ***Tricholoma albobrunneum*** (Pers. ex Fr.) Kumm., ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); IBE 181
- ***Tricholoma atrosquamosum*** (Cheva.) Sacc., ExpoJaén 2006; AND 312; IBE 205; INC 1117
- ***Tricholoma equestre*** (L. ex Fr.) Quélet, ExpoJaén 2006 (Aldeaquemada); AND 312;

CAL 231; IBE 184; INC 1109;  
ROLL 116

- ***Tricholoma saponaceum* (Fr. ex Fr.) Kummer,** ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); CAL 233; IBE 194; INC 790; ROLL 125
- ***Tricholoma sejunctum* (Sowerby ex Fr.) Quélet,** ExpoJaén 2006; IBE 189; INC 113
- ***Tricholoma stans* (Fr.) Sacc.,** ExpoJaén 2006
- ***Tricholoma striatum* (Schaeff.) Sacc.** ExpoJaén 2006
- ***Tricholoma sulphureum* (Bull. ex Fr.) P. Kumm.,** ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); AND 316; IBE 190; INC 115; ROLL 117
- ***Tricholoma terreum* (Schaeff. ex Fr.) Kumm.,** ExpoJaén 2006 (Jaén. Jabalcuz; La Iruela. El Cantalar 25.XI.2006; Santa Elena. Alrededores; La Aliseda XI.2006; Torredelcampo. Megatín); AND 316; IBE 207; INC 791; CAL 278; ROLL 114
- ***Tricholoma tridentinum* Singer,** ExpoJaén 2006

- ***Tricholoma ustale* (Fr. ex Fr.) P. Kumm.,** ExpoJaén 2006
- ***Tricholomopsis rutilans* (Schaeff. ex Fr.) Sing.,** ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006; La Aliseda 25.XI.2006); AND 318; IBE 173; INC 792; CAL 281; ROLL 127
- ***Vascellum pratense* (Pers. ex Pers.) Kreisel,** ExpoJaén 2006: AND 356; ROLL 254
- ***Volvariella speciosa* (Fr. ex Fr.) Singer,** ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda XI.2006); IBE 293; INC 794; ROLL 18
- ***Xerocomus chrysenteron* (Bull.) Quél.,** ExpoJaén 2006; AND 174; IBE 62; ROLL 215
- ***Xerocomus rubellus* (Krombh.) Quél,** ExpoJaén 2006
- ***Xerocomus subtomentosus* (L. ex Fr.) Quélet,** ExpoJaén 2006 (Santa Elena. La Aliseda 25.XI.2006); IBE 60
- ***Xylaria hypoxylon* (L. ex Hooker) Grev.,** ExpoJaén 2006; AND 128; IBE 821; INC 443

**Algunas de las personas que  
intervinieron en la XVIII Ex-  
posición de setas y plantas de  
Jaén**

ABRIL PALACIOS, FRANCISCO  
ALMAGRO TELLO, PEDRO  
ÁLVAREZ BOTELLA, MARÍA  
ÁLVAREZ BOTELLA, IRENE  
ÁLVAREZ PÉREZ, ANTONIO  
BOTELLA TALAVERA, JUANA  
BUENO GÓMEZ, M<sup>A</sup> CARMEN  
BUENO MONTORO, LUIS  
CABRALES PÉREZ, JOSÉ  
CASAS CRIVILLÉ, ALEJANDRO  
DELGADO AGUILERA, JOSÉ  
DELGADO, JULIÁN  
DÍAZ, ISABEL  
DÍAZ MUÑOZ, VALENTÍN  
FERNÁNDEZ LÓPEZ, CARLOS  
GARCÍA MAROTO, EDUARDO  
GARRIDO TORRES, MANUEL  
GAY ORTEGA, ANTONIO  
GUERRA DE LA CRUZ, ARMANDO  
HERAS JIMÉNEZ, FRANCISCO  
JIMÉNEZ ANTONIO, FELIPE  
JIMÉNEZ DÍAZ, FRANCISCO  
JURADO OCAÑA, JOSÉ LUIS  
KARIM BREWER, ABDUL  
LIÉBANAS BELLÓN, SANDRA  
LLAVERO, JOSÉ  
LÓPEZ DE LA COBA RUIZ,  
GERARDO MABERTO  
MILLA MARTÍNEZ, ANTONIO  
MUELA, FRANCISCO  
MUÑOZ SIMÓN, M<sup>A</sup>  
REYES NOVOA, PEDRO  
ORTEGA, ANTONIO  
ORTIZ, JUAN MANUEL  
PALOMINO RAMÍREZ, JOAQUÍN  
PALOMINO RAMÍREZ, JUAN CARLOS  
PEÑAS, M<sup>A</sup> JUANA  
PEÑAS PEÑAS, ANTONIO  
PEÑAS PEÑAS, CARMEN  
PEÑAS PEÑAS, PURIFICACIÓN  
RECHE, JUAN ANTONIO  
REYES, JUAN DE DIOS  
RAMÍREZ LÓPEZ, MARÍA AMPARO  
RAMÍREZ VILLAR, ANA MARÍA  
RICO QUESADA, CARLOS  
RICO VILCHES, JOSÉ  
RUIZ VALENZUELA, LUIS  
TORREBEJANO BALBÍN, JOSÉ ANTO-  
NIO

3.- SETAS DE OTOÑO EN JAÉN. AÑO 2006.

TORDEBEJANO BALBÍN, PEDRO

RIO

TORDEBEJANO CAZALILLA, JOSÉ  
ANTONIO

TORRUELAS, MERCEDES

TORRES QUESADA, GREGO-

VACAS BIÉDMA, JOSÉ MA-  
NUEL