

Las setas en Córdoba



Los hongos en Andalucía

Andalucía es una de las regiones europeas que posee mayor variedad de setas. Esta extraordinaria diversidad micológica se debe fundamentalmente a los numerosos tipos de hábitats que posee nuestra comunidad autónoma y la presencia de las condiciones climáticas o alimenticias necesarias.

Los hongos aparecen en múltiples hábitats: no sólo podemos encontrar hongos en tierra, sino también en aguas dulces y saladas, bajo la nieve o en las arenas de la playa, sobre materiales quemados, excrementos, madera, frutos, cortezas de árboles, piel de animales, plumas de ave, cuero, tela, papel, vidrio, lentes de cámaras fotográficas, paredes, etc.

Aunque el reino de los hongos lo forman organismos que se han adaptado a casi todos los medios, las setas suelen aparecer en lugares húmedos y sombríos, ya que al no poseer clorofila como las plantas no necesitan de la presencia de la luz solar.

El Reino Fungi, el reino de los hongos, incluye tanto a especies que producen setas como a otras microscópicas que no las producen. Y no todas las setas son las típicas con pie y sombrero, también hay en forma de copa, botón, disco, colmena o dedos entre otras muchas.

Además, muchos de ellos viven en simbiosis con plantas y son fundamentales para su desarrollo, más del 80% de las plantas del mundo forma micorrizas, es decir, obtienen beneficio mutuo de la relación tanto el hongo como la planta.

El mundo micológico cada día tienen un interés mayor en Andalucía, y es por lo que la Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente desarrolla el PLAN CUSSTA, el Plan de conservación y uso sostenible de las setas y trufas de Andalucía, para dar a conocer este patrimonio natural y conservarlo, apostando por su valor para aumentar la riqueza socioeconómica de nuestra región.

Plan CUSSTA

Este plan tiene como propósito la conservación y el aprovechamiento sostenible del recurso micológico, fundamental por su papel ecosistémico y generador de riqueza natural en el medio andaluz. Se divide en 4 líneas estratégicas que apuestan por que las setas y trufas sean parte del motor socioeconómico de la economía rural de forma compatible con su conservación.

1 GESTIÓN SOSTENIBLE

Objetivos: Impulsar un modelo de desarrollo sostenible, que consolide la puesta en valor de la diversidad micológica y refuerce su papel como generador de bienes y servicios en el medio rural.

Líneas estratégicas:

- Impulsar la función de la diversidad micológica como activo para el desarrollo sostenible y la diversificación socioeconómica del medio rural.
- Consolidar la aplicación de un marco legal ambiental que garantice una gestión sostenible del recurso micológico.
- Fomentar el equilibrio en el reparto de beneficios y costes ambientales y garantizar la sostenibilidad social de los modelos de desarrollo que favorecen la diversidad biológica.
- Mantener y recuperar la trama ecológica, considerando los procesos biofísicos que garantizan la integridad de los ecosistemas micológicos.

2 PARTICIPACIÓN SOCIAL Y EDUCACIÓN AMBIENTAL

Objetivos: Fomentar la corresponsabilidad, la movilización de los actores sociales implicados, la gestión participativa y la permeabilidad en la toma de decisiones (modelo de gobernanza) e incrementar la conciencia, apreciación y entendimiento de la diversidad micológica.

Líneas estratégicas:

- Impulsar la corresponsabilidad y la participación social en la gestión compartida de la diversidad micológica andaluza, a través de diferentes fórmulas de custodia del territorio.
- Promover instrumentos dirigidos a fomentar la participación social y a establecer canales de comunicación entre los actores sociales involucrados en al gestión compartida de la diversidad micológica.
- Mejorar el entendimiento de la diversidad micológica en sus diferentes escalas.



3 CONSERVACIÓN

Objetivos: Implementar un marco instrumental adecuado para acometer el objetivo de frenar la pérdida de diversidad micológica.

Líneas estratégicas:

- Mantener y recuperar la diversidad específica micológica de Andalucía.
- Mantener y recuperar la diversidad genética micológica de Andalucía.

· Promover la conservación de la biodiversidad, en su conjunto, considerando los procesos biofísicos que garantizan la integridad de los ecosistemas y sistemas eco-culturales de Andalucía.

4 INVESTIGACIÓN

Objetivos: Impulsar la mejora, la difusión, la transferencia del conocimiento y aplicación de I+D+i.

Líneas estratégicas:

- Apoyar el desarrollo de una estructura de transferencia del conocimiento en materia micológica.
- Promover las experiencias piloto en materia de gestión adaptativa al cambio global en la Comunidad Autónoma Andaluza.
- Favorecer la formación y mejora del conocimiento de la biodiversidad y fomentar la aplicación de I+D+i en su modelo de gestión.
- Impulsar el desarrollo de modelos de regeneración postincendio fundamentados en el papel de los hongos.

El aprovechamiento de las setas en Andalucía

Las setas y trufas en Andalucía cada vez cobran más importancia como aprovechamiento en el medio natural, tanto de una manera comercial como de una manera lúdica y esporádica, todo ello sin olvidar que la vital importancia de las setas y trufas deriva de su función como descomponedor o como simbiote con plantas que las hace mantenerse vivas en mejores condiciones. Este recurso es cercano a todos nosotros, es fundamental para el funcionamiento de los ecosistemas y además nos proporciona un bien ambiental del cual podemos hacer uso como fuente de riqueza para los habitantes del medio rural y como vehículo de turismo activo y natural.

Pero el futuro puede ser difícil si no hacemos un esfuerzo para que se conserve ahora. Es fundamental que entre todos veamos por uso racional: no se deben realizar ni permitir prácticas inadecuadas o recolectar grandes cantidades de setas y trufas sin autorización del titular del terreno y de la administración forestal. Entre todos podemos frenar la sobreexplotación y ayudar a que el aprovechamiento de nuestras setas y trufas sea sostenible.



Consejos y normas de uso para la recolección de setas

Si bien algunas setas son un producto gastronómico muy apreciable, otras son tóxicas y pueden ocasionar problemas de salud, y en ocasiones la muerte, así que ¡No se confundai

1 Solo consuma las setas que, tras examinarlas cuidadosamente, compruebe sin ninguna duda que son comestibles.

2 Cuando recolecte setas deje siempre algunas para que dispersen sus esporas y den lugar en años sucesivos a más setas.

3 No destruya el resto de las especies no comestibles o las que no logre identificar, todas cumplen una importante función en la naturaleza.

4 No recolecte setas de láminas blancas, con anillo y volva y sombrero blancuzco-verdoso: podrían tratarse de especies mortales de Amanita.

5 Nunca recolecte Lepiotas de menos de 12 cm: muchas de ellas son muy tóxicas.

6 No recoja setas que estén muy maduras, algo fermentadas o parasitadas: podrían resultar indigestas aún tratándose de especies comestibles.

7 Corte las setas por el pie con un cuchillo o navaja, de este modo no se daña el micelio o parte del hongo subterráneo que en la próxima temporada dará lugar a nuevas setas. Además, así no manchará con tierra el resto de las setas que lleva. Si necesita arrancar la seta para identificarla, hágalo con mucho cuidado para no dañar el micelio.

8 Nunca utilice bolsas de plástico, las setas fermentan fácilmente en estos recipientes y pueden resultar indigestas. Utilice cestas o canastas, que están más ventiladas, y además, de este modo actuaremos como dispersadores de las esporas que salen entre sus agujeros.

9 Antes de cocinarlas, repáselas una por una, para asegurarse de que no se desliza ningún ejemplar dudoso o peligroso.

10 Guarde algún ejemplar en la nevera de cada una de las especies que vaya a consumir, así, en caso de intoxicación le podrá servir de ayuda al médico para determinar la toxicidad de las especies consumidas.

11 Ninguna de las viejas y tradicionales reglas para diferenciar las setas venenosas de las comestibles son ciertas. No haga caso de ellas e identifique bien los ejemplares; de lo contrario, podría resultar intoxicado.

12 Ante una intoxicación acuda rápidamente al médico y llame al Instituto Nacional de Toxicología: Tel: +34 915 620 420 (emergencias toxicológicas).

Recursos micológicos en Córdoba



- Punto de información micológico
- Jardín micológico
- Ruta micológica
- Centro de visitantes
- Punto de información
- Red Andaluza de Jardines Botánicos y Micológico en Espacios Naturales
- Parque Natural
- Carreteras

Punto de información micológica Trassierra

Sierra de Córdoba
Centro Cívico de Trassierra
 Carretera de Trassierra s/n
Teléfono: 957 73 00 84



Jardín micológico La trufa

Parque Natural de las Sierras Subbéticas
 Ctra. CO-8211, km. 7,5
 Zagrilla- Priego de Córdoba
Teléfono: 671 599 562



Ruta micológica Santa Rita

Punto de inicio: Centro de Visitantes Santa Rita, Parque Natural Sierras Subbéticas.
Longitud de la ruta: 1,5 km
Tipo de recorrido: Circular.
Tiempo estimado: Dos horas haciendo paradas. Una hora sin parar.
Grado de dificultad: Bajo.



ESPECIES DE SETAS COMESTIBLES MÁS FRECUENTES EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

▼ Presencia en Espacios Naturales ▼ Presencia en la provincia

Níscalo
Lactarius deliciosus



HÁBITAT: Muy frecuente y abundante bajo pinos.
CARACTERÍSTICAS: Sombrero de 4 a 20 cm de diámetro, convexo con el margen enrollado hacia abajo, de color anaranjado con tonalidades rojizas, adornado por círculos concéntricos más oscuros. Láminas de color anaranjado, segrega un látex de color anaranjado. Pie corto, hueco, cilíndrico con manchas oscuras.

Seta de Chopo
Agrocybe cylindracea



HÁBITAT: Sobre tocones y troncos viejos de álamos principalmente, también en higueras, olmos, nogales, etc.
CARACTERÍSTICAS: Sombrero de 3 a 14 cm de diámetro, al principio semiesférico y después extendido, de color parduzco. Láminas apretadas, blancas al principio y ocreas en la madurez. Pie largo, esbelto, duro, fibroso de color blanco pálido con anillo persistente de color blanco.

Tana
Amanita caesarea



HÁBITAT: Alcornocales, castañares y encinares.
CARACTERÍSTICAS: Sombrero de 8 a 16 cm de diámetro, carnoso, hemisférico, cutícula viscosa fácil de separar de color naranja vivo. Láminas de color amarillo-oro. Pie del mismo color que las láminas, grueso, carnoso, con anillo, volva amplia y membranosa de color blanquecino.

Tentullo
Boletus aereus



HÁBITAT: Frecuente en alcornocales, castañares y encinares.
CARACTERÍSTICAS: Sombrero de 6 a 18 cm de diámetro, al principio semiesférico, después convexo-aplanado, cutícula, seca y aterciopelada de color variable pardo oscuro. Poros blancos en su juventud pasando a tonos amarillo verdoso en la vejez. Pie duro, robusto, engrosado en la base y luego cilíndrico de color parduzco.

Champiñón de campo
Agaricus campestris



HÁBITAT: Forma grupos numerosos y corros de brujas en pastizales y prados abonados por estiércol de caballos, vacas, etc...
CARACTERÍSTICAS: Sombreros de 3 a 10 cm de diámetro, carnosos, hemisféricos de jóvenes, aplanándose en la madurez, lisos al principio para volverse algo escamosos con la edad. Láminas libres, apretadas y desiguales, casi blancas en los ejemplares jóvenes, para pasar progresivamente al rosa vivo, luego marrón y negras en la vejez. Pie blanco, rechoncho y con un anillo colgante membranoso muy fugaz.

Liófilo agregado
Lyophyllum decastes



HÁBITAT: Forma grupos bastante numerosos cerca de tocones y raíces enterradas de caducifolios y en especial árboles de ribera.
CARACTERÍSTICAS: Sombrero de 3 a 7 cm de diámetro, convexo de joven, para deprimirse y aplanarse en la madurez, de color gris a tostado ceniza, brillante en tiempo seco y normalmente deformado por la presión que ejercen unos ejemplares con otros. Superficie glabra, adornada de pequeñas fibras radiales adnadas. Láminas blancas, adherentes y algo decurrentes en la madurez, finas y juntas. Pie blanco, fibroso, flexible, que normalmente reúne varios ejemplares en una sola base.

Seta de cardo
Pleurotus eryngii



HÁBITAT: Crece en pastizales y claros de bosque en los que abunde el cardo corredor.
CARACTERÍSTICAS: Sombrero al principio convexo, para aplanarse con la edad y deprimirse un poco en el centro, borde enrollado. Color variable, de beige a pardo-rojizo o pardo-grisáceo. Cutícula gruesa y algo escamosa. Láminas blancas al principio, después cremosas u ocráceas, desiguales y muy decurrentes. Pie excéntrico y blanquecino.

Pie azul
Lepista nuda



HÁBITAT: Forma con frecuencia agrupaciones circulares ("corros de brujas"). En gran variedad de terrenos, tanto en prados como en bosques de pinos y encinas.
CARACTERÍSTICAS: Sombrero de 5 a 13 cm de diámetro, de joven convexo y luego aplanado, manteniendo el borde enrollado. Cutícula lisa y según la edad y el grado de humedad, puede pasar del azul-lila intenso a ocre-pardusco. Láminas finas y apretadas, algo decurrentes y de tonalidades violetas o lila-azuladas. Pie de tonalidades similares a las láminas y base algo bulbosa.

Colmenilla, Cagarria, Morilla
Morchella esculenta



HÁBITAT: Crece en bosques de ribera, las podemos recolectar en zonas húmedas, bajo chopos, olmos o fresnos.
CARACTERÍSTICAS: No poseen láminas sino una serie de alveolos, que recuerdan a las celdillas de un panel de abejas. Diámetro es de 4 a 20 cm, y color amarillento. Pie blanquecino, cilíndrico, hueco y con una superficie áspera característica.



ESPECIES DE SETAS AMENAZADAS EN CÓRDOBA

Vulnerables:

Boletus permagnificus
Xerocomus ichnusuanus

Xerocomus roseoalbidus
Podocypha multizonata

Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial

Hymenoscyphus tamaricis
Genea subbaetica

Crinipellis sardoa
Mycena gladiocystis