

La Red Andaluza de Jardines Botánicos en Espacios Naturales apuesta decididamente por el desarrollo y aplicación eficaz de la Estrategia Mundial para la Conservación de la Naturaleza y el Convenio sobre Diversidad Biológica. Como centros de conservación, recuperación y reintroducción de especies silvestres, la Red participa en la estrategia de conservación de esta Consejería y coordina sus actuaciones con otros organismos e instituciones regionales, nacionales e internacionales como la International Association of Botanic Gardens (IABG) o la Asociación Iberomacaronésica de Jardines Botánicos (AIMJB).



Distribución de los Jardines Botánicos de la Red
Sectores Biogeográficos

JARDÍN MICOLÓGICO LA TRUFA

El Jardín Micológico "La Trufa" se adentra en el Parque Natural Sierras Subbéticas, a 564 m de altitud, un paraje de singularidad y belleza declarado Geoparque Mundial de la Unesco. Durante su visita a La Trufa no solo podrá observar la biodiversidad de este enclave, sino que por su cercanía al centro geográfico de Andalucía y la peculiaridad de ser el único jardín micológico de la Red, podrá conocer una representación de la flora, setas y trufas de la región andaluza, una de las regiones europeas con mayor riqueza y diversidad fúngica.



RED ANDALUZA
JARDINES BOTÁNICOS
EN ESPACIOS NATURALES

RECOMENDACIONES AL VISITANTE

- Mantenga limpias las instalaciones. Utilice las papeleras.
- Respete las plantas y las setas del jardín.
- Siga los caminos señalados.
- La fotografía, el dibujo o la simple observación son las mejores maneras de disfrutar su visita.
- Si camina en silencio podrá percibir muchos y diferentes sonidos.
- Para cualquier duda o consulta, acuda al personal del jardín.

INFORMACIÓN Y RESERVA

e-mail: reservatuvisita.amaya@juntadeandalucia.es

DIRECCIONES DE INTERÉS

Delegación Territorial de Córdoba
Calle Tomás de Aquino, s/n.
Edificio Servicios Múltiples. Planta 7ª.
14004 Córdoba
Tfno. 957 734 106 / Fax. 957 101 523

Jardín Micológico La Trufa
e-mail: jmicológico.latrufa.cagpds@juntadeandalucia.es

SÍMBOLOS EMPLEADOS

Las plantas y las setas están identificadas con placas que contienen la siguiente información: nombre común en castellano y científico (en latín, seguido por el nombre de los autores que la describieron), familia botánica, distribución geográfica y grado de amenaza, que se simboliza con los siguientes iconos:

PLANTAS:

- En peligro de extinción ●
- Vulnerables ●
- De interés especial ●

SETAS:

- Comestible ●
- Tóxico ●



Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería,
Pesca y Desarrollo Sostenible

Junta de Andalucía



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural

Consejería de Agricultura, Ganadería,
Pesca y Desarrollo Sostenible



RED ANDALUZA
JARDINES BOTÁNICOS
EN ESPACIOS NATURALES



LA TRUFA

La situación privilegiada de Andalucía entre el Atlántico y el Mediterráneo y entre dos continentes permite una gran diversidad de ecosistemas y ambientes, con climas y suelos muy variados, donde se desarrolla un riquísimo patrimonio vegetal y micológico. Nuestra Comunidad cuenta con unas 4000 especies de plantas superiores diferentes y unas 3500 especies de hongos, muchas de ellas exclusivas de Andalucía y algunas amenazadas por variados factores.



● Red actual

Los jardines botánicos y micológicos contribuyen a la conservación de este patrimonio natural. Para ello se ha establecido una Red de Jardines, distribuidos con criterios ecológicos, para el conocimiento, conservación y exposición de las plantas y hongos que componen el Monte Mediterráneo de Andalucía; de manera que cada integrante de la Red dedique sus esfuerzos a la flora y vegetación locales, en especial la flora rara y amenazada, de manera coordinada con los demás jardines. Por su parte, el Jardín Micológico constituye una representación regional de los hongos de Andalucía.

Situación

Se encuentra en el Término Municipal de Priego de Córdoba, en la Aldea de Zagrilla, en el punto kilométrico 7,25 muy cerca de la Villa Turística y lindando con el campo de fútbol.

El Jardín

BOSQUES DE RIBERA

En el jardín encontramos una representación de especies distribuidas en función de sus necesidades hídricas e hidromorfía del suelo. También se observa una muestra de bosques con las especies ripícolas más características. En estos sistemas ribereños son frecuentes las setas saprófitas como la seta de chopo, seta de mimbre y otras como las colmenillas, *Lactarius controversus* y *Entoloma saundersii*.



Seta de chopo

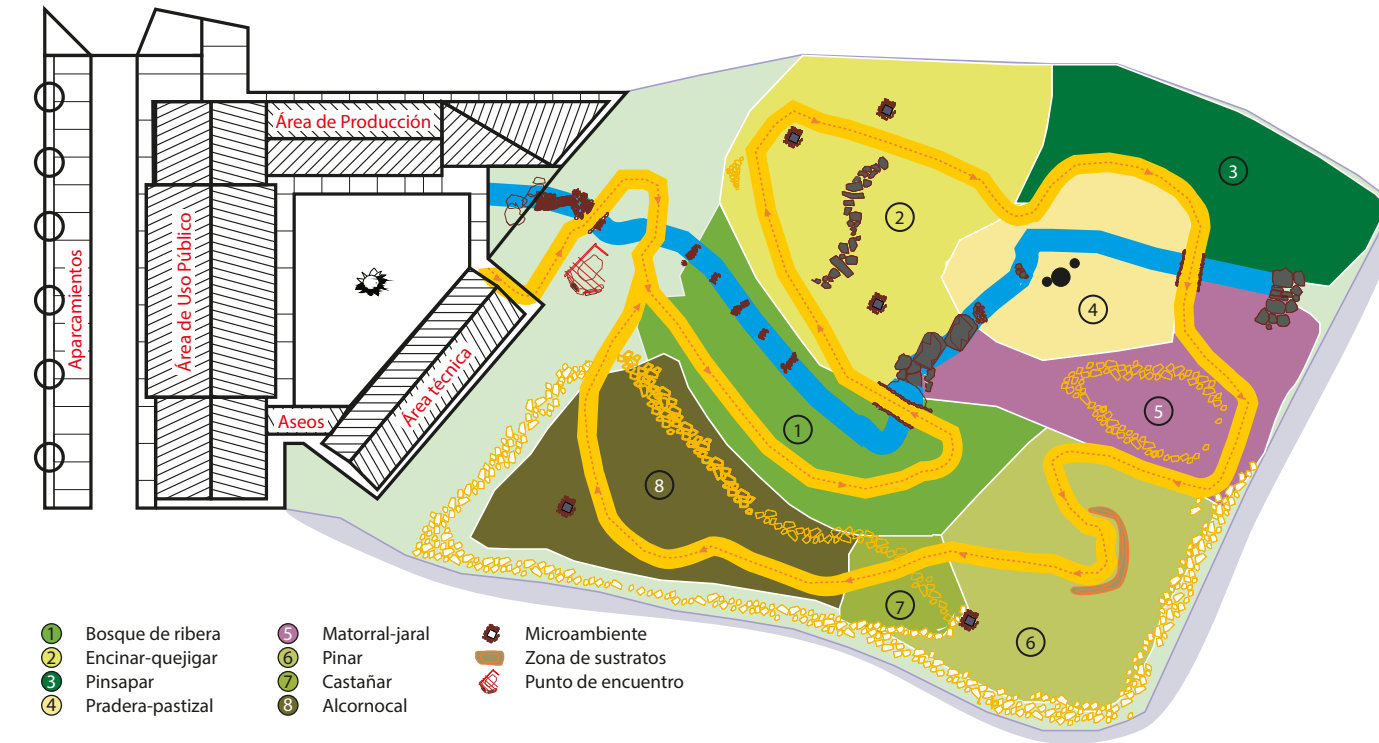
ENCINAR-QUEJIGAR

El encinar representado en este jardín corresponde al denominado "encinar con peonía", típico del Parque Natural de las Sierras Subbéticas. En las zonas más húmedas y de suelos más profundos los quejigos acompañan a las encinas. Setas de interés en el encinar son el cortinario trivial, la pipa, el faisán y la carbonera, y las trufas como la trufa de verano.

PRADERA O PASTIZAL

Se representa un pastizal puro sin arbolado con la finalidad de destacar su importancia para los hongos y su aprovechamiento sostenible.

Los prados son el lugar ideal para observar los conocidos corros de brujas, de champiñón silvestre y senderuelas. Otras especies que se desarrollan en estos hábitats asociadas al estiércol y excrementos, son la barbuda, el parasol, la seta salero, la seta de cardo, el bejín de prado, la seta de los cementerios y *Galeropsis lateritia*. En los pastos destacan como micorrizógenas un tipo de trufas conocidas como "trufas del desierto", "criadillas de tierra" o "turmas".



- | | | |
|--------------------|------------------|--------------------|
| 1 Bosque de ribera | 5 Matorral-jaral | Microambiente |
| 2 Encinar-quejigar | 6 Pinar | Zona de sustratos |
| 3 Pinsapar | 7 Castañar | Punto de encuentro |
| 4 Pradera-pastizal | 8 Alcornocal | |

PINSAPAR

El pinsapar representado en el jardín queda lejos de su área de distribución, pero debido a su originalidad y singularidad botánica no podría faltar en este espacio a pesar de tratarse de un endemismo de la Sierra de las Nieves y Sierra Bermeja, en Málaga y Sierra de Grazalema, en Cádiz.

Entre las setas más características se encuentra el gonfidio mucoso, *Phellinus hartigii* y *Xerula melanotricha* además de buena parte de las especies propias de los pinares.

MATORRAL-JARAL

En este jardín se representan cuatro especies acidófilas: jara pringosa, jaguarzo, jara hoja de laurel y romero macho; y una basófila, la estepa blanca. Todas estas especies de *Cistus* son muy micorrícicas y características del monte mediterráneo andaluz.

Las jaras acogen un gran número de hongos como el gurumelo, criadilla jarera, níscolo de jara, níscolo peloso, faisán de la jara, hebeloma de jara, rúsula de jara y la falsa trufa jarera.

PINAR

Se han representado cinco tipos de pinares: pino carrasco, pino piñonero, pino resinero, pino laricio y pino silvestre. Estos pinares requieren condiciones ambientales óptimas diferentes, tanto en lo que se refiere a la naturaleza ácida o básica del sustrato como a las precipitaciones. Los pinares andaluces, entre otras especies, son ricos en níscolo, gonfidio reluciente, seta de la risa, criadilla de pino, negrilla, boleto baboso, boleto granulado, *Baeospora myosura*, *Galerina marginata*, *Hemimycena lactea*, *Mycena seynii*, *Paxillus panuoides*, *Suillus collinitus*.



Coprinus plicatilis



Colmenilla

CASTAÑAR

En otoño, el castañar ofrece uno de los paisajes más bellos de Andalucía, donde los contrastes de colores, propios de estos árboles caducifolios, se suman a la presencia de setas muy llamativas constituyendo auténticos paisajes micológicos. Las setas más características de los castañares andaluces son la tana, seta de membrillo, oronja verde, lengua de buey y *Ciboria batschiana*.

ALCORNOCAL

El alcornoque es un árbol que demanda temperaturas más suaves y regiones más lluviosas que la encina, con la que frecuentemente comparte territorios. La característica diferenciadora de esta especie es su corteza suberosa de crecimiento continuo: el corcho. Existen especies de gran interés etnomicológico y gastronómico como el gurumelo, tentullo, rebozuelo, níscolo arrugado y boleto subtomentoso y otras íntimamente asociadas a esta especie arbórea como *Gymnopilus suberis*.



Rebozuelo

MICROAMBIENTES

Se han creado diversos microambientes, mediante el acondicionamiento de estructuras tradicionales de la comarca, en piedra seca, para crear condiciones diferentes de temperatura, humedad e insolación, adecuadas a las especies que pretenden ser representadas.

ZONA DE SUSTRATOS

Existe una zona de sustratos dedicada a las especies saprobias, descomponedoras de cada uno de los sustratos representados, que haga visualizar a los hongos como los organismos que retiran la materia orgánica del monte, reciclándola en el ecosistema.



Clathrus ruber



Xerocomus Chrysenteron