

La Red Andaluza de Jardines Botánicos y Micológico 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 BOTÁNICO DETUNDA-CUEVA DE NERJA

El Jardín Botánico se encuentra en las estribaciones meridionales de la Sierra de la Almijara, en pleno corazón de la Axarquía malagueña; a unos 150 m sobre el nivel del mar. Representa la flora y vegetación del sector biogeográfico Malacitano-Almijarense que incluye las sierras de Tejeda, Almijara, Alhama, Huétor, Arana, Montes de Málaga, orla calizo-dolomítica de Sierra Nevada y zonas costeras comprendidas entre Málaga y Motril (provincias de Málaga y Granada). En Andalucía, este sector recoge una gran diversidad de especies y ecologías, pero destaca sobre todo, por recoger la mayor cantidad de especies dolomitófilas (asociadas a sustratos dolomíticos), casi todas ellas raras y endémicas. En consecuencia, muchas se encuentran amenazadas y protegidas por la legislación.



### RECOMENDACIONES AL VISITANTE

- Mantenga limpias las instalaciones. Utilice las papeleras.
- Respete las plantas 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 Málaga  
C/Hilera, 17. Málaga 29071.  
Tfno: 951 777 008 / 670 948 894.  
Fax: 951 038 250.

Jardín Botánico Detunda-Cueva de Nerja  
e-mail: jbotanico.cuevanerja.csmaea@juntadeandalucia.es

### SÍMBOLOS EMPLEADOS

Las plantas 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 Categoría de Protección Legal en Andalucía, que se simboliza con los siguientes iconos:

- En peligro de extinción
- Vulnerables
- Régimen de protección especial



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.

DETUNDA-CUEVA DE NERJA

## Situación

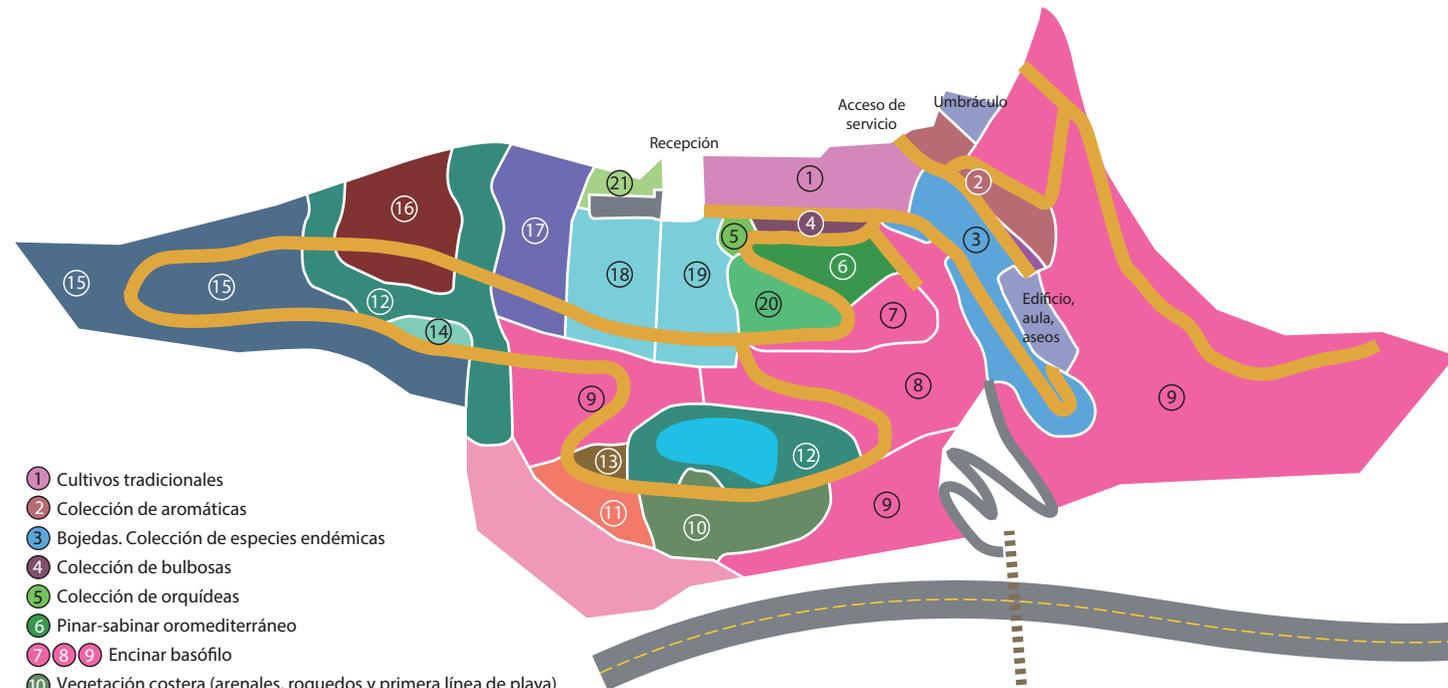
Se **localiza** en la comarca de la Axarquía, provincia de Málaga. En el cuadrante suroccidental de la Sierra de la Almijara, coincidiendo con el límite sur del Parque Natural de las Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama.

Situado a 60 km de Málaga y a 90 km de Granada. Se accede por la salida de la Autovía del Mediterráneo (A-7; E-15) en el kilómetro 295; comparte el parking de la Cueva de Nerja en Carretera de Maro, s/n, 29787 Nerja, Málaga.



## El Jardín

El Jardín Botánico se estructura en 4 partes integradas: Cultivos Tradicionales, Vegetación Ligada al Clima, Vegetación Ligada a Suelos Especiales, Colecciones. Las dos primeras recogen una representación de las comunidades vegetales naturales presentes en el sector biogeográfico Malacitano-Almijarense, mientras que las Colecciones recogen colecciones de especies aisladas de su hábitat natural.



- 1 Cultivos tradicionales
- 2 Colección de aromáticas
- 3 Bojedas. Colección de especies endémicas
- 4 Colección de bulbosas
- 5 Colección de orquídeas
- 6 Pinar-sabinar oromediterráneo
- 7 8 9 Encinar basófilo
- 10 Vegetación costera (arenales, roquedos y primera línea de playa)
- 11 Lentiscar semiárido termomediterráneo
- 12 Vegetación riparia
- 13 Comunidad de saladares
- 14 Comunidad de yesos
- 15 Vegetación calizo-dolomítica y edafoxerófila
- 16 Aceral-quegigal
- 17 Alcornocal
- 18 19 Encinar acidófilo
- 20 Robledal
- 21 Colección de especies rupícolas
- Itinerario
- Pasarela peatonal a Maro

## CULTIVOS TRADICIONALES

Cultivos arbóreos muy tradicionales como el almendro o el olivo, y otros más modernos, adaptados a la climatología subtropical de la zona (Chirimoyos, Aguacates y Mangos). También se incluyen las parras de uvas moscatel típicas de la región y otros cultivos como la caña de azúcar, actualmente en regresión, que hasta hace unos años ocupaban grandes extensiones del territorio. Se incluyen también algunas especies arbóreas que, sin tratarse de cultivos intensivos, han sido explotadas para consumo humano como el algarrobo o la higuera.

## VEGETACIÓN LIGADA AL CLIMA (CLIMATÓFILA)

Se representa la evolución de las comunidades vegetales que dependen en gran medida de las características generales del clima. En nuestro recorrido, comenzaremos observando los bosques ubicados a mayor altitud (Pinar-sabinar) y desde ahí se va descendiendo (Encinares, Coscojares y Lentiscares) hasta la vegetación propia de zonas costeras. El recorrido tiene un desvío circular coincidiendo con la cota altitudinal representada de las formaciones vegetales. Este desvío muestra aquellas formaciones menos típicas en el sector pero de gran interés ecológico como son el Robledal, el Alcornocal y los Encinares silíceolas.



*Arenaria alfacarensis*

## VEGETACIÓN LIGADA A SUELOS ESPECIALES

Continuando el recorrido por el desvío circular se accede a la zona del jardín dedicada a las comunidades vegetales que dependen de características edáficas (de suelo) y microclimáticas concretas. Se representan arenales de playa, saladares, zonas de yesos, comunidades rupícolas, charcas y riberas; además de una extensa representación de aquellas especies propias de sustratos dolomíticos, de gran presencia en este sector biogeográfico, destacando por su riqueza en especies raras y amenazadas los tomillares sobre dolomías kakiritizadas (arenas dolomíticas).

## COLECCIONES

El Jardín presenta una serie de colecciones que quedan, en su mayor parte, fuera del recorrido principal. Se trata de tres colecciones: una colección de bulbosas, una colección de orquídeas y una extensa colección de especies raras, endémicas y amenazadas presentes en el sector biogeográfico. Las especies representadas en cada colección, a excepción de las orquídeas, se encuentran también ubicadas e integradas en la comunidad vegetal donde se suelen encontrar en la naturaleza.



*Acer opalus subsp. granatense*



*Buxus balearica*



*Cotoneaster granatensis*