

## Situación

Se encuentra en las proximidades del Cerro Trevenque, entre 1600 y 1700 m. sobre el nivel del mar, en el paraje de "La Cortijuela".

Se puede acceder al mismo desde La Zubia, por la pista forestal que parte de la Urbanización Cumbres Verdes.



## El Jardín

### BOSQUE

Dominado por encinas y pinos silvestres de Sierra Nevada, éstos últimos endémicos. Bajo ellos se refugian numerosas especies, aprovechando la sombra y la mayor humedad. En los barrancos y lugares más frescos el bosque se enriquece con dos árboles amenazados: tejos y arces.



Pino Silvestre de Sierra Nevada



Salvia

### MATORRAL ALTO (ESPINARES Y RETAMARES)

Cuando el bosque se degrada, pero el suelo sigue siendo profundo, aparecen *espinares* (en situaciones de mayor humedad) y *retamares* (en lugares más soleados y secos). Los primeros están dominados por arbustos espinosos como *agracejos*, *majuelos*, *espinos negros*, etc. Los *retamares* están formados por plantas de tallos verdes y casi sin hojas como la *hiniesta*. En lugares con suelo silíceo (*filitas*) encontramos *rasconares* dominados por el *rascaviejas*.

### MATORRAL BAJO (SALVIARES Y PIORNALES)

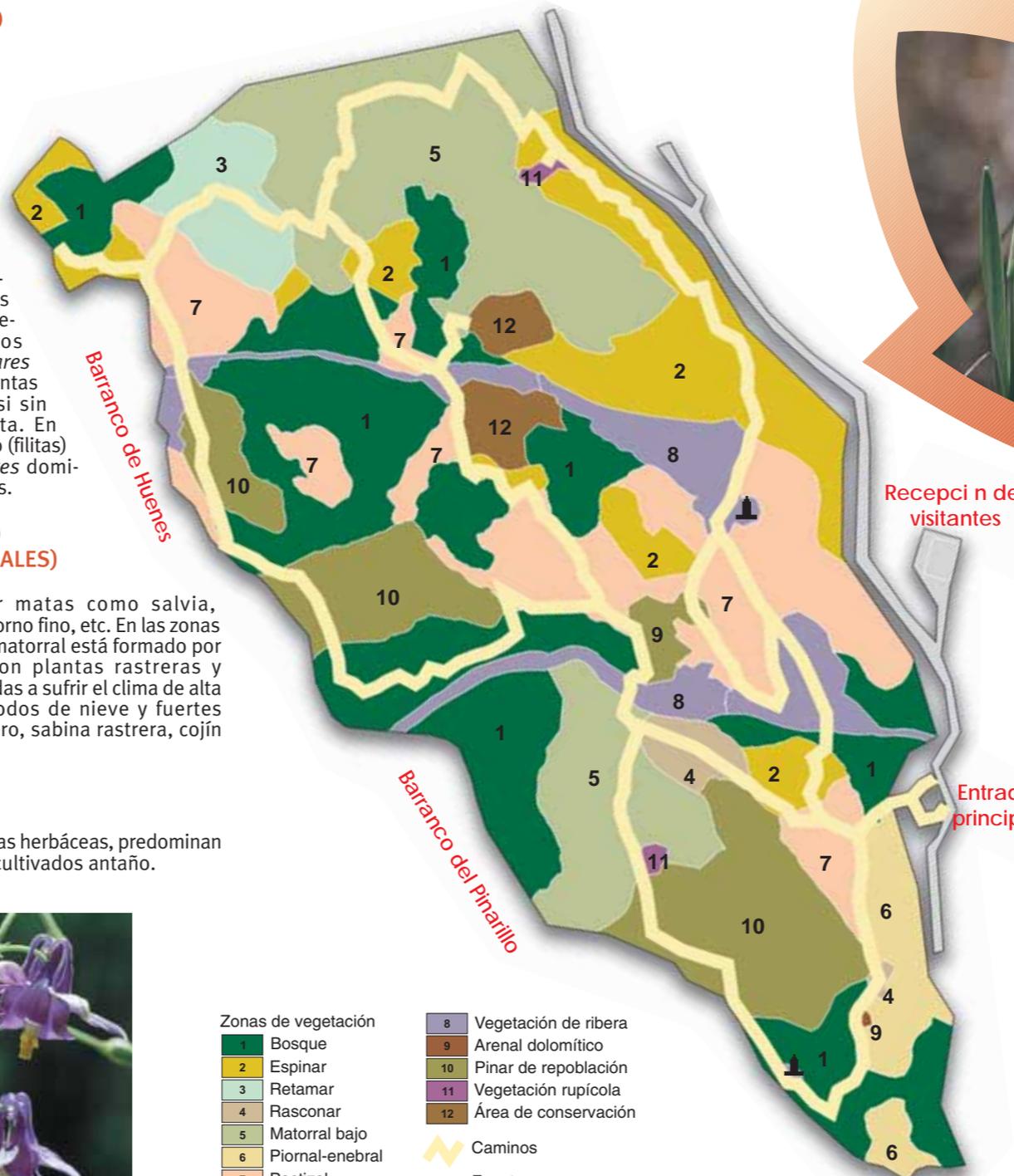
Está formado por matas como *salvia*, *alhucema*, *mejorana*, *piorno fino*, etc. En las zonas más frías del jardín, el matorral está formado por un *piornal-enebral* con plantas rastreras y almohadilladas adaptadas a sufrir el clima de alta montaña (largos periodos de nieve y fuertes vientos): *enebro rastrero*, *sabina rastrera*, *cojín de monja*, *piorno*, etc.

### PASTIZALES

Formados por diversas herbáceas, predominan en lugares que fueron cultivados antaño.



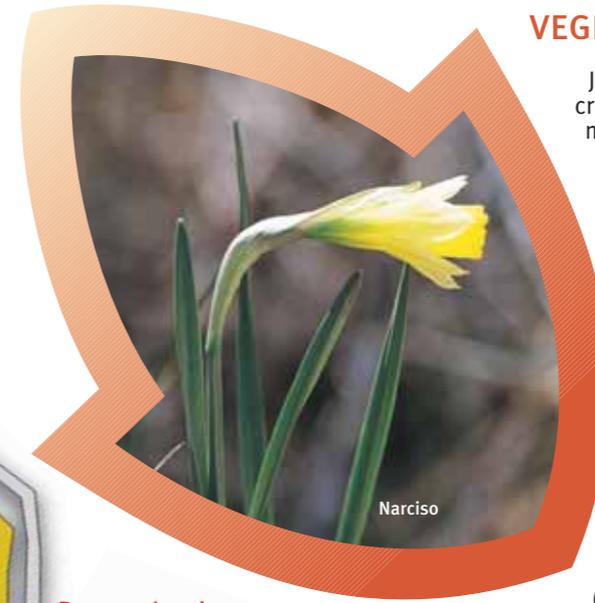
Aguileña



Zonas de vegetación	
1	Bosque
2	Espinar
3	Retamar
4	Rasconar
5	Matorral bajo
6	Piornal-enebral
7	Pastizal
8	Vegetación de ribera
9	Arenal dolomítico
10	Pinar de repoblación
11	Vegetación rupícola
12	Área de conservación
(línea amarilla)	Caminos
(símbolo de fuente)	Fuentes

### VEGETACIÓN DE RIBERA

Junto a los arroyos y fuentes crecen plantas que requieren mayor cantidad de agua: sauces, zarzas, juncos, etc. En estos lugares encontramos abedules, narcisos, aguileñas y zuzonrales, plantas de distribución restringida y protegidas por nuestra legislación.



Narciso

### VEGETACIÓN DE ROQUEDOS

En sus grietas se instalan plantas de pequeño porte como *doradilla*, o *uñas de gato*, *Pseudoscabiosa grosii*, *Hieracium texedense* (especies protegidas). Sobre la propia roca podemos observar

líquenes de diferentes especies y musgos en las zonas más húmedas o umbrías.

### ARENAL DOLOMÍTICO

Se trata de suelos esqueléticos, inestables, áridos y muy ricos en magnesio. Debido a estas características y a su aislamiento aparece una gran concentración de especies endémicas, muchas de ellas amenazadas y protegidas por la ley, como es el caso de *Santolina elegans* o *Rothmaleria granatensis*.

### PINAR DE REPOBLACIÓN

Las repoblaciones de pinos silvestres, *salgareños* y *resineros* se distinguen de la vegetación natural por el escaso sotobosque que poseen (aunque no siempre) y por su homogeneidad de tamaño. En algunos puntos se pueden observar llamativas curvaturas de los troncos, originadas por deslizamientos del terreno.



Recepción de visitantes

Entrada principal

Barranco de Huenes

Barranco del Pinarillo

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 BOTÁNICO LA CORTIJUELA

La **Cortijuela** se encuentra localizada en la orla caliza de Sierra Nevada, en el interior del Parque Nacional, dentro del sector biogeográfico Malacitano-Almijareense.

La Cortijuela es un magnífico lugar para apreciar y conocer algunas de las plantas más raras de la flora andaluza, que se hallan amenazadas y, por eso, protegidas por nuestra legislación.



RED ANDALUZA  
JARDINES BOTÁNICOS  
EN ESPACIOS NATURALES

### RECOMENDACIONES AL VISITANTE

- Mantenga limpias las instalaciones.
- 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.

### HORARIO DE VISITAS:

Martes a domingo de 10 a 16 h.  
Debido a la altitud a la que se encuentra el jardín, permanece cerrado durante el invierno, entre los meses de noviembre y febrero.  
Visitas guiadas para grupos, previa reserva telefónica o por correo electrónico:

en el 958 026 000 ó por correo electrónico:

Delegación Provincial de Medio Ambiente  
c/ Marqués de la Ensenada, 1 • 18004 Granada  
Tlf. 958 026 000  
e-mail: FyF.jbc.Gr@dpgr.cma.junta-andalucia.es

### OTRAS DIRECCIONES DE INTERÉS



Ctro. Admtvo. del Parque Natural y Nacional de Sierra Nevada  
Ctra. Antigua de Sierra Nevada, Km. 7  
18191-Pinos Genil (Granada),  
Tlf: 958 026 300 • Fax: 958 026 310  
e-mai: PN.Snevada@cma.junta-andalucia.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 grado de amenaza, que se simboliza con los siguientes iconos:

- En peligro de extinción
- Vulnerables
- De interés especial



RED ANDALUZA  
JARDINES BOTÁNICOS  
EN ESPACIOS NATURALES

LA CORTIJUELA

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. Nuestra Comunidad cuenta con unas 4000 plantas superiores diferentes, muchas de ellas exclusivas de nuestra tierra y, desgraciadamente, algunas de ellas amenazadas por variados factores.



- Red Actual
- En construcción
- Colecciones fuera de la Red

Los jardines botánicos contribuyen a la conservación de ese patrimonio natural. Para ello se ha establecido una **Red de Jardines Botánicos**, distribuidos con criterios ecológicos, para el conocimiento, conservación y exposición de las plantas que componen el tapiz vegetal de Andalucía; de manera que cada integrante de la Red dedique sus esfuerzos a la flora y vegetación locales, en especial la más rara y amenazada, de manera coordinada con los demás jardines.