

FUENTE DEL PINARILLO (7)

Este rincón regala un nacimiento natural que garantiza un agradable frescor durante todo el verano. De hecho estamos en la zona más fría del jardín, lo que puedes comprobar porque en esta parte del recorrido proliferan plantas de tipo rastrero como piornos, enebro y sabina rastrera, cuyo porte almohadillado les permite vivir bajo el peso de la nieve y soportar la gélida brisa de la alta montaña.



ARENAL DE DOLOMIÁS (8)



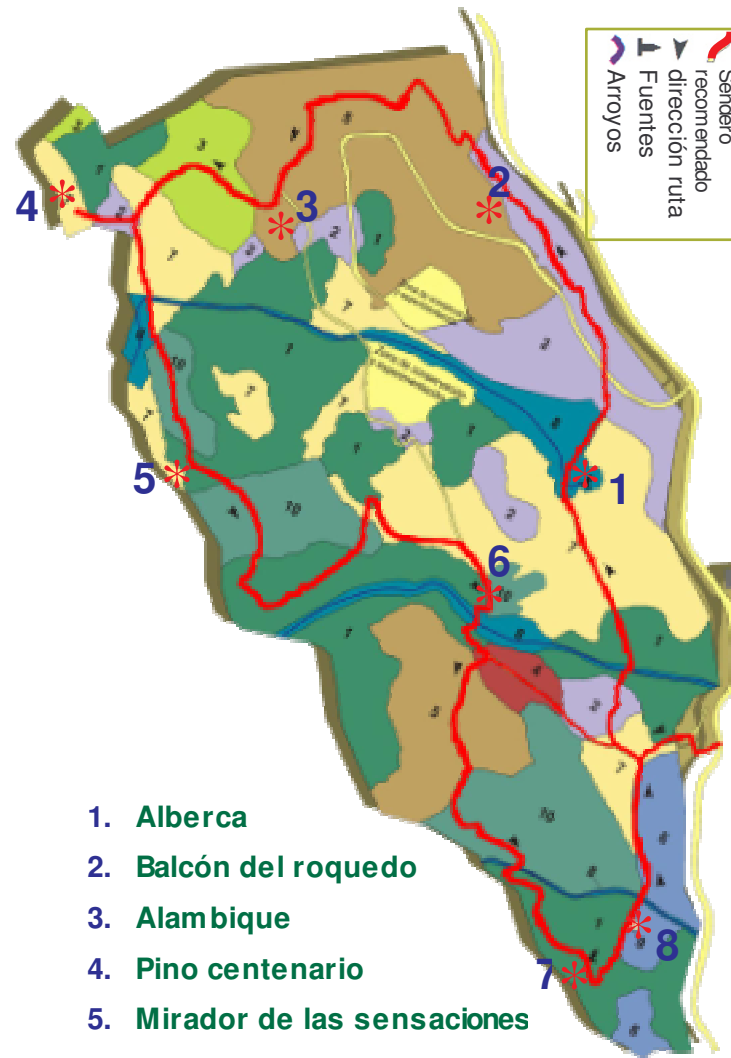
En este área se representa la flora asociada a los arenales de dolomías, con la reproducción de especies propias de estos materiales, que tan solo podemos ver en lugares aislados de algunas sierras de Andalucía oriental. Las condiciones extremas del sustrato hacen que las escasas especies capaces de sobrevivir aquí, sean únicas y de características muy particulares (escaso tamaño, raíz extensa, cubiertas de pelo blanquecino, etc).



en su conservación.

Desde aquí nos dirigimos a la salida. Esperamos que hayas disfrutado del paseo y que con ello valores aún más nuestra flora y participes

¡Gracias por tu visita!



1. **Alberca**
2. **Balcón del roquedo**
3. **Alambique**
4. **Pino centenario**
5. **Mirador de las sensaciones**
6. **Mirador del Trevenque**
7. **Fuente del Trevenquillo**
8. **Arenal de dolomías**

Visita gratuita

Horario: Martes a domingo 10:00 a 16:00
jbotanico.cma.cortijuela@juntadeandalucia.es



RED ANDALUZA
JARDINES BOTÁNICOS
EN ESPACIOS NATURALES

JARDÍN BOTÁNICO
LA CORTIJUELA



Va a iniciar un paseo por el jardín botánico "La Cortijuela" con un recorrido comienza a 1.700 metros de altitud, trazando un sendero circular que discurre al principio paralelo al carril y va descendiendo hacia el barranco hasta los 1.600, para disfrutar con su frescor durante un tramo hasta que volvemos a ascender hacia el punto de partida.



Pasaremos durante el trayecto por la alberca, el balcón de los riscos, alambique, pino centenario, el mirador de las sensaciones, mirador del Trevenque, la fuente del pinarillo y el arenal de dolomías.

LA ALBERCA (1)

Enclave acogedor gracias al frescor que brinda la alberca y el murmullo del agua que derrama la fuente.



Anteriormente se aprovechaba para regar pequeños cultivos y actualmente para el área de conservación del jardín y servir como aprovisionamiento en caso de incendio forestal.

Hay mucha vida asociada a ella. Aporta la humedad necesaria para el desarrollo de plantas con elevado requerimiento hídrico:

Algunas son muy importantes para las personas por los usos que hacemos de ellas: del **saucor o mimbre** se descubrió el ácido acetil-salicílico (la aspirina) que está contenido en su corteza, el **olmo** es apreciado por su madera, el **tejo** posee propiedades medicinales empleadas en ciertos tumores. La **menta** se utiliza en infusiones por sus propiedades digestivas, etc.



Hay también arbustos espinosos como las **zarzas** y entre las herbáceas destacan los **helechos**.

Cuidado con algunas plantas tóxicas como la **muermera**, que en contacto con la piel produce ampollas. Era aprovechada por los mendigos para pedir limosna simulando hallarse enfermos.

BALCÓN DE LOS RISCOS (2)

Desde aquí podrás hacerte una idea del jardín y del paisaje de este rincón del Parque Nacional de Sierra Nevada. Observa el bosque autóctono que tienes enfrente, con pinos de

color más oscuro y porte considerable, entremezclado con encinas y gran diversidad de flora. Aprecia las áreas de pinar repoblado de apariencia homogénea.



El pico más elevado frente a ti es el Trevenque, formado por materiales calizo-dolomíticos muy blanquecinos y de elevado valor ecológico.

A la izquierda la Loma de Dilar, que asciende hacia el Veleta formando los materiales silíceos de color gris oscuro de altas cumbres.

Abajo puedes ver el área de conservación del jardín, donde reproducimos algunas especies amenazadas de nuestro sector.

ALAMBIQUE (3)

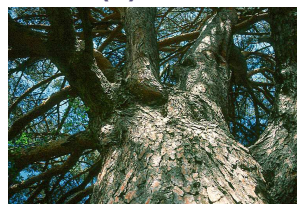


Acabas de atravesar una comunidad de matorral bajo donde dominan las plantas aromáticas como **salvia**, **mejorana** y **lavanda**. Éstas eran usadas para extraer su aceite esencial, el cual posee propiedades medicinales y cosméticas. La presencia de un aceite volátil en los tejidos de la planta es una adaptación excelente frente al intenso sol veraniego de nuestro clima, ya que al evaporarse consigue mantener una temperatura adecuada.

PINO CENTENARIO (4)

Disfruta de este apartado rincón junto al arroyo Huenes.

Nuestro majestuoso pino pertenece a una



subespecie endémica de este área de Sierra Nevada y Sierra de Baza, por tanto exclusiva de la provincia de Granada; *Pinus sylvestris* subsp. *nevadensis*. Este ejemplar tiene una edad estimada de 170 años.

MIRADOR DE LAS SENSACIONES (5)



Paraje ideal para descubrir las sensaciones que nos transmite la naturaleza. Observa el bosque diverso que hay enfrente, el cual abastece de alimento a numerosas aves que alegran nuestros oídos con sus trinos.

A la izquierda puedes ver una curiosa enfermedad de los pinos. Se denomina “escoba de brujas” y se trata de un tumor en la rama del pino, provocado por un microorganismo que altera el crecimiento de los tejidos. El resultado son ramas de aspecto globoso por la proliferación de ramas y hojas en exceso.



MIRADOR DEL TREVENQUE (6)

Punto de obligado descanso después de la subida. Desde aquí se aprecia la magnitud del Trevenque, lugar emblemático de esta sierra. Desde el punto de vista paisajístico por su belleza; geológicamente por la singularidad de los materiales y botánicamente por la gran cantidad de flora única que alberga.

