

2024 / AGO

Tabaco gordo, tabaco de pastor

Atropa baetica Willk.

Papaver lapeyrouisianum



JARDÍN BOTÁNICO HOYA DE PEDRAZA
P. N. Sierra Nevada. Monachil. Granada



RED ANDALUZA
JARDINES BOTÁNICOS
EN ESPACIOS NATURALES



Autor Foto: Gabriel Blanca

¿Cómo es?

Hierba perenne, rizomatosa, verde-amarillenta. Tallos erectos, a veces purpúreos, de hasta 170 cm. Hojas enteras, ascendentes. Flores solitarias; cáliz campanulado, hasta de 10 mm en la antesis, con 5 lóbulos tan largos como el tubo. Corola gamopétala, infundibuliforme, de unos 25 mm de diámetro, aproximadamente 2 veces más larga que el cáliz, con 5 lóbulos anchamente ovados. Androceo con 5 estambres. Baya subglobosa, púrpura oscura, casi negra, brillante.

¿Dónde crece?

De forma natural vive en matorrales abiertos, en ribazos y al pie de laderas secas y soleadas, en terrenos calizos, margosos, yesíferos o sobre dolomías cristalinas. Desde 300 hasta unos 2100 m de altitud.

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

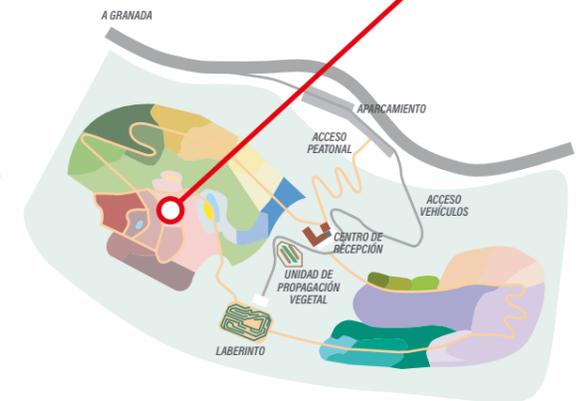
Hoya de Pedraza. Carretera de la Sierra, km 27, Monachil (Granada). Tfno.: 670 945 712 - 697 958 939. Email: jbotanico.pedraza.csmaea@juntadeandalucia.es

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| HOJAS | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC |
| FLORES | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC |
| FRUTOS | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC |

SE
ENCUENTRA
EN ESTA
ZONA DEL
JARDÍN

¿Dónde podemos encontrarla?

Ibero-norteafricanismo. Norte de Marruecos (Atlas Medio y Atlas Rifeño) y poblaciones en el centro-este peninsular ibérico (serranías de Cuenca y Guadalajara) y en el sur de España (Sierras Béticas). En Andalucía existen poblaciones repartidas por las provincias de Almería (Sierra de María), Granada (Sierras de Harana, Orce, Baza y la Sagra), Jaén (Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas), Málaga (Sierra de las Nieves, Torcal de Antequera, Sierra de Alcaparaín), Córdoba (Sierra de la Horconera), Cádiz (Sierra del Pinar) donde se dio por extinta y se está intentando reintroducir.



¿Sabías qué?

Está catalogada en peligro de extinción (Decreto 23/2012 y en el Real Decreto 139/2011) y está incluida en la Directiva Hábitat (Anexo II-IV) como Taxón Prioritario. La mayor amenaza a la que se enfrenta esta especie es el reducido número de poblaciones existentes, compuestas por pocos individuos, y el aislamiento de las mismas, lo que hace temer en dificultades para el intercambio genético de la especie. Además, se ha visto una baja regeneración natural, es decir, pocos juveniles, en parte a consecuencia de a una elevada presión de los herbívoros.

Además, se trata de una especie que ha tenido un elevado interés como planta medicinal. Sus virtudes son parecidas a las de la belladona (*Atropa belladonna*), que es de distribución más amplia en el continente europeo. Hasta los años 80 se citan casos de recolección con fines medicinales y como sustituto del tabaco para ser fumado por los pastores. Aún así, se trata de una planta altamente tóxica cuya concentración de alcaloides es muy variable y dependiente de las condiciones en las que la planta vive.

¿Quieres visitar el jardín? [Pincha aquí](#)

¿Quieres conocer esta planta en iNaturalist? [Pincha aquí](#)

Visita la colección de la Red de Jardines Botánicos y Micológico en iNaturalist [Pincha aquí](#)



Junta de Andalucía

Consejería de Sostenibilidad,
Medio Ambiente y Economía Azul