

2017

Planta del mes

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC

Tabaco gordo, tabaco de pastor

Atropa baetica Willk.



Viola cazorleensis



JARDÍN BOTÁNICO TORRE DEL VINAGRE

P. N. Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas. Coto Río. Jaén



RED ANDALUZA
JARDINES BOTÁNICOS
EN ESPACIOS NATURALES



¿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?

Aparece de forma esporádica en claros de bosque (pinsapares, pinares, quejigares, etc.), en asociaciones vegetales diversas. Suele estar en suelos de naturaleza básica que han sufrido algún tipo de perturbación en laderas secas, rocosas o pedregosas, bien soleadas o también en lugares herbosos húmedos cerca de cursos de agua, en sitios sombreados. No es una especie colonizadora en sentido estricto que ocupe rápidamente una zona alterada con suelo desnudo o muy pedregoso, sino que requiere lugares perturbados con cierto grado de madurez. Se desarrolla a una altitud entre 900-1.800 m.

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

Torre del Vinagre - Carretera del Tranco km. 48; 23478 Coto Ríos (Jaén) - Tfno: 953 71 30 29 - jbotanico.tvinagre.cmaot@juntadeandalucia.es

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

¿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.

A. baetica es muy afín a *A. belladonna*, diferenciándose sobre todo en la morfología y coloración de la corola, siendo, en *A. belladonna* tubuloso-campanulado, amarillo-verdoso en la parte inferior y azul-violeta en la superior, sin embargo, donde sus áreas coinciden natural (Jaén) o artificialmente (Cuenca, Madrid), hay poblaciones de individuos híbridos de ambas especies, con caracteres intermedios (*Atropa baetica* x *bella-dona*)



¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí



Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO