

2022

Planta del mes

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

Blackstonia imperfoliata (L. f.) Samp.



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

¿Cómo es?

Blackstonia imperfoliata es una herbácea anual unicaule, glabra y erecta, de 10 a 40 centímetros de altura. **Tallo** con 2 a 5 nudos que raras veces presenta una o dos ramas alternas en su parte inferior. **Hojas** inferiores elípticas, a menudo secas en la antesis, formando una pseudoroseta. Las hojas medias son de mayor tamaño, lanceoladas u ovado-lanceoladas, agudo-acuminadas, con 3 nervios bien marcados. Inflorescencia en cima terminal, a veces con 2 cimas laterales de 1-2 flores. La cima terminal, de 3,5-25(35) cm, muy laxa, consta de 2-5(6) ramificaciones, la primera dicasial y asimétrica y las siguientes monocasiales. **Flores** con brácteas connatas. Pedicelos de 4-10 cm, mas largos que el entrenudo, y flores de 9-15 milímetros, con cáliz de la mitad de tamaño que la corola, tubo de 2,5-4mm y lóbulos del cáliz agudos, rectos y acuminados. Corola de tubo de 4-8mm y lóbulos de 6-8mm elípticos, obtusos, con ápice bidentado y de color amarillo. 6-8 estambres. Ovario elipsoide a ovoide. **Fruto** en cápsula.

¿Dónde podemos encontrarla?

Especie propia del centro y oeste del litoral mediterráneo, tanto en Europa como en el norte de África. En España se extiende por una extensa franja que va de norte a sur desde Cantabria hasta Sierra Morena; también en el suroeste de Andalucía y, en el este, en la Comunidad Valenciana y en Cataluña; también aparece en diversos puntos de Galicia y en las islas Baleares; introducida en Canarias. En Portugal está muy localizada y sólo vive en el extremo sudoriental, en el Algarve, en una franja próxima a la provincia de Huelva. En la Comunidad de Madrid es escasa y está muy localizada en algunos puntos dispersos del este y el sur. En el Parque Regional del Sureste solamente aparece en los términos de Rivas-Vaciamadrid (en el arroyo subsalino y el entorno de la laguna de 3M, junto al Cristo de Ribas) y San Martín de la Vega; además, ya fuera de los límites territoriales pero en sus aledaños, vive en Chinchón (Arroyo Villacabras) y en Aranjuez.

¿Cuál es su hábitat?

La *centaurea amarilla*, un terófito de la familia Gentianaceae, vive tanto en zonas litorales como en el interior, en torno a ciertas lagunas y en bordes de arroyos. Se encuentra generalmente sobre suelos salinos, tanto ácidos como básicos, muchas veces arenosos.

¿Sabías que?

Originalmente descrita como una *Gentiana* por Linneo, pasada luego por él mismo al género *Chlora* (del griego chloeros, amarillento, de donde procede la palabra "clorosis", que designa el tono amarillento que presentan las hojas cuando tienen carencia de minerales), pasó finalmente al género actual, que es un homenaje a John Blackstone (1712-1753), boticario y botánico cuyo estudio sistemático de la flora y corología de una parte de Inglaterra ha servido como baremo para comprobar el alto porcentaje de plantas que se han extinguido en tiempos recientes en esa zona. El epíteto indica que sus hojas medias, a diferencia de las de su congénere la *Blackstonia perfoliata*, están imperfectamente unidas por su base: en ésta, un tallo perfoliado parece atravesar el limbo de una hoja que en realidad son dos hojas opuestas que se han unido totalmente por la base, mientras que en aquélla, las hojas medias, opuestas y sésiles, están libres o ligeramente connatas, o sea, unidas parcialmente, como si hubieran nacido juntas.



¿Grado de protección?

Carece de protección en la Comunidad de Madrid. A pesar de su presencia puntual, no se encuentra en peligro al estar dentro de los límites del PRSE y sus poblaciones protegidas por la legislación que regula este espacio.



Parque Regional del Sureste

PARQUE REGIONAL DEL SURESTE

Flora de saladares