

Erodio o Geranio de roca

Erodium mouretii Pitard



JARDÍN BOTÁNICO EL ROBLEDO
P. N. Sierra Norte de Sevilla. Constantina. Sevilla



¿Dónde crece?

Desde el punto de vista ecológico, esta especie coloniza fisuras de cornisas y roquedos cuarcíticos, en la base de paredones de umbría.

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

¿Cómo es?

Planta perenne, con rizoma muy lignificado en la base de los brotes, perteneciente a la familia de las "Geraniáceas". Tallos de hasta 50cm, densamente pubescentes, glandulosos. Esta especie presenta hojas pinnadas, cubierta de pelos finos, sobre todo en los nervios. Umbelas con 10-15 flores azules o violáceas. Los dos pétalos superiores presentan una gran mancha en la base.

Los nombres de los distintos géneros de esta familia derivan de la semejanza que tienen sus frutos con los picos de algunas aves zancudas. *Erodium*: nombre genérico que deriva del griego Erodios = "una garza". El fruto es seco, compuesto de 5 partes y terminado en un prolongado pico. En el caso del género *Erodium*, esta parte se retuerce a la madurez como un tirabuzón, son los conocidos "relojitos". Puede presentar flores y frutos a lo largo de todo el año.

¿Dónde podemos encontrarla?

SW de España peninsular y CW de Marruecos. Sierra Morena occidental (Huelva) y sierras centrales de la provincia de Badajoz.



SE
ENCUENTRA
EN ESTA
ZONA DEL
JARDÍN

¿Sabías qué?

Se consideraba un endemismo marroquí, hasta que a mediados de los 70 del siglo pasado, se descubrió en las sierras centrales de la provincia de Badajoz, y posteriormente en la provincia de Huelva.

Existen dos teorías de carácter zocórico para explicar su anómala distribución: la más aceptada es que sus frutos llegaran con la importación de ganado ovino desde Marruecos. La otra hipótesis contempla la posibilidad de que los frutos fueran adheridos al plumaje de aves migratorias que habitan en los mismos roquedos.

Es una especie rara, con la categoría de protección "En peligro" (EN) en la Lista Roja de la Flora Vascular de Andalucía (2005) y con la categoría de "Casi amenazado" (NT) en la Lista Roja de la Flora Vascular Española (2010). Sus amenazas son las recolecciones, la alteración del hábitat y la nitrificación del terreno.

¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí

