2024 /SEP

Esparto, Atocha

Stipa tenacissima L.

Cneorum tricoccon

JARDÍN BOTÁNICO DETUNDA-CUEVA DE NERJA
P. N. Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama. Nerja. Málaga

RED ANDALUZA JARDINES BOTÁNICOS EN ESPACIOS NATURALES

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

¿Cómo es?

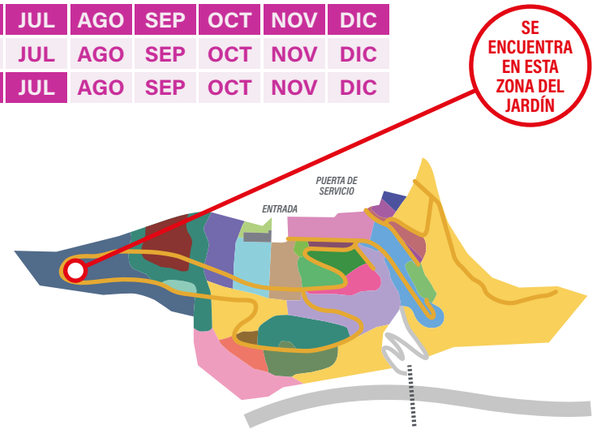
Hierba perenne cespitosa, de 45–210 cm de altura. Hojas de vaina escábrida, pubescente o glabra, con lámina de 10–70 cm, convoluta, de haz glabro y envés escábrido; lígula formada por pelos de hasta 1,2 mm. Inflorescencia en Panícula densa, de 15–60 cm. Espiguillas hasta 8 cm, unifloras, con pedúnculos de hasta 10 mm, escábridos, rectos. Glumas subiguales, agudas, finamente escábridas en los nervios, glabras. Lema de 8–16 mm, pubescente, bífido, con 2 prolongaciones membranáceas y pubescentes en el ápice de 1–3 mm. Arista de 4–9 cm, geniculada, vilosa en la columna y escábrida en el pico. Pálea de 6,5–14 mm, ciliada o pubescente en el ápice, binervada, de dorso glabro. Anteras hasta 16 mm, de ápice peloso. Fruto en Cariopsis, de hasta 10 mm, de aspecto fusiforme.

¿Dónde crece?

En claros de bosques termófilos y matorrales. Forma parte de la vegetación esteparia de ambientes secos y semiáridos. Es indiferente al tipo de sustrato. Desde el nivel del mar hasta los 1.500 m de altitud.

¿Dónde podemos encontrarla?

Endemismo del Mediterráneo occidental: Centro y este de la península Ibérica, Baleares y noroeste de Africa. En Andalucía ha sido citada en todas las provincias.



¿Sabías qué?

El vocablo Stipa procede del latín y significa “tallo, caña o paja de la mies”, mientras que tenacissima alude a la tenacidad o resistencia a la rotura de sus hojas.

El esparto ha sido una de las plantas más usadas en nuestro entorno y desde muy antiguo, habiéndose documentado 6000 años AC en la península. De sobra es conocida la fabricación de utensilios como cestas, espuertas, calzado, cuerdas, cortinas, esteras, escobas, molde del queso, juguetes, asientos de sillas, etc. También se utilizó con fines veterinarios y medicinales: dolor de muelas, digestivo, respiratorio, afecciones de la piel, e incluso usos mágicos. Existe toda una cultura, tradición popular y arte en torno al manejo de esta planta, siendo la más relevante de la etnobotánica ibero-magrebí. Hasta mediados del s.XX constituyó un fuerte recurso económico, hasta que la aparición de otros materiales inició el declive de su uso.

Se puede recolectar durante todo el año, aunque la mejor época es de julio a octubre. Gracias a su reproducción vegetativa puede llegar a vivir más de 60 años. Cuando no se recogen, las hojas muertas se van acumulando en la base de la planta lo que la protege de la aridez.

Aunque la planta no está específicamente protegida, en Andalucía se requiere una autorización administrativa para su recolección con fines comerciales.

¿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*

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

Detunda-Cueva de Nerja. Calle Carretera de la Cueva, s/n, Maro, Nerja (Málaga). Tfno.: 670 945 712. Email: jbotanico.cuevanerja.csmaea@juntadeandalucia.es

Junta de Andalucía
Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente