

2023

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

Loeflingia hispanica L.



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



¿Cómo es?

Loeflingia hispanica es una pequeña hierba anual compacta, de 2 a 15 centímetros de altura. **Tallos** ascendentes, glandular-pubescentes, rígidos, dicotómicamente ramificados, de color rojizo. **Hojas** opuestas o falsamente agrupadas, setáceas, subuladas o filiformes, con estípulas adnatas a la hoja, muy juntas unas a las otras, de manera que prácticamente no se distinguen los entrenudos. Las estípulas son setáceas, están unidas al tallo. **Flores** axilares, solitarias o agrupadas, sésiles, reunidas en inflorescencias espiciformes. Cápsula con 3 valvas. Semillas obovoides; embrión algo curvado.

¿Dónde podemos encontrarla?

Se trata de una especie nativa de la región mediterránea occidental y macaronésica, aunque hacia oriente alcanza el suroeste de Asia. Bien representada y extendida en España, aunque no suele ser abundante. En la Comunidad de Madrid se localiza en diversos puntos del centro, sur y este y varias de sus poblaciones se encuentran en el Parque Regional del Sureste, principalmente en San Fernando de Henares (Soto de Aldovea) y Aranjuez (Valdelascasas).

¿Sabías que?

Linneo dedicó el género a su discípulo Pedro Loefling (Valbo Gastrikeland, Suecia, 31 de enero de 1729 - San Antonio de Caroní, Venezuela, 22 de febrero de 1756). En realidad, Pehr Löfving había llegado a Madrid en su lugar, para sustituirle como invitado de Fernando VI. Ya en la corte, el joven Löfving encandiló a las señoras, supo manejarse en las discusiones políticas y venció las reticencias iniciales de boticarios y botánicos españoles, más dados a seguir las enseñanzas de Joseph Pitton de Tournefort que las revolucionarias ideas de Linneo. En menos de tres años, Pedro Loefling elaboró un herbario de 1400 especies de la flora matritense, envió material a Linneo, aprendió castellano y estudió zoología.

El 13 de enero de 1750, los plenipotenciarios de España y Portugal firmaron el Tratado de Madrid, con el que se ponía fin a las continuas disputas planteadas por ambos gobiernos sobre los dominios de sus respectivas coronas en los territorios de la América del Sur. El Tratado de Tordesillas se convertía en un vigoroso trazado sobre la propia naturaleza, eligiendo una cordillera como vía de discriminación: los territorios que vertieran aguas al Orinoco pertenecerían a España mientras que los que regasen en el Amazonas serían de la corona portuguesa. La Corona española envió una comisión al mando de José de Iturriaga en la que figuraban Eugenio Alvarado, Antonio de Urrutia y José Solano y, adscritos a ellos, viajaban cartógrafos, astrónomos, capellanes, cirujanos, militares de tropa y un grupo de naturalistas encabezados por Pehr Löfving. Embarcado por tanto en la expedición española para determinar los límites del Orinoco, en cuanto desembarcó en Cumaná se dedicó a investigaciones de campo tanto zoológicas como botánicas, pero enfermó de fiebres tropicales y murió en los que hoy son territorios de Venezuela a los 27 años.

Unos años después de su fallecimiento, se dio por finalizada la Comisión de Límites en junio de 1760, sin que apenas se produjera contacto con la comisión portuguesa encargada de las mismas misiones. El Tratado de El Pardo, firmado el 12 de febrero de 1761, anulaba las decisiones firmadas en el Tratado de Madrid. La división territorial fue aplazada, aunque la presencia española quedaba consolidada tras la firma de acuerdos con los nativos del Alto Orinoco.

¿Cuál es su hábitat?

Se cría en pastizales terofíticos sabulícolas (sobre suelos arenosos). También en lugares áridos y desérticos, a veces en terrenos pedregosos. En los territorios de la Comunidad de Madrid, la presencia de un sustrato arenoso profundo y poco cohesionado es uno de los factores abióticos que más influye en el establecimiento de esta planta.

¿Grado de protección?

Loeflingia hispanica, de la familia Caryophyllaceae, carece de protección en la Comunidad de Madrid porque no la necesita. Las poblaciones que se localizan dentro de los límites del PRSE están protegidas por la legislación que regula este espacio. La mayor amenaza para la especie es la pérdida de hábitat.



Parque Regional del Sureste

PARQUE REGIONAL DEL SURESTE

Flora