

## *Lotus maculatus* (Pico de El Sauzal)

Por María Guerrero Campos

En Canarias, dentro de las especies del género *Lotus*, se diferencia un grupo caracterizado por flores aquilladas y muy llamativas que recuerdan al pico de un ave (sección *Rhyncholotus*). Perteneciendo a este grupo, en la isla de Tenerife se encuentra el Pico de El Sauzal (*Lotus maculatus*). Esta especie tiene sus poblaciones tan reducidas que resulta muy difícil encontrarlas en su hábitat natural, la Costa de Acentejo, en el Norte de Tenerife. Anteriormente también se encontraron 12 individuos de la especie en el Roque de Tierra de Anaga, pero no se han vuelto a ver allí desde 2007.

Es un arbusto de porte rastrero, con hojuelas estrechas y flores de color amarillo brillante con un tono más anaranjado en el ápice. Se cree que su polinizador principal pudo ser un ave, si bien el lagarto y algunos insectos como las pequeñas abejas del género *Lasioglossum* pueden ejercer también de polinizadores. Además, son frecuentes las hormigas que acuden a los nectarios a libar y transportan néctar en el buche.

Las principales amenazas que ponen en jaque a la especie e impiden su expansión, son las actividades antrópicas en el área donde se distribuye la especie, su extenso uso en jardinería que provoca hibridaciones con otras especies y la herbivoría por ratas. Debido a estas amenazas, se encuentra incluida en el Catálogo Español de Especies Amenazadas y en el Catálogo Canario de Especies Protegidas en la categoría de “En peligro de extinción”.

Actualmente se está desarrollando un plan de recuperación para que la especie supere la situación tan delicada que atraviesa, asegurando su supervivencia y desarrollando acciones que protejan las poblaciones naturales. A pesar de las dificultades, las flores llegan a fructificar y se pueden encontrar algunas plantulitas creciendo in situ.

