Androcymbium psammophilum Svent. (Colchicaceae)

Por Miguel Ángel González-Pérez

El “cebollín estrellado” (*Androcymbium psammophilum* Svent.) es una especie endémica de Canarias que describió Sventenius en 1960 para las islas de Fuerteventura y Lanzarote. Este género presenta otra especie endémica en Canarias, la cual tiene dos subespecies (*A. hierrense* Santos ssp *hierrense* y *A. hierrense* ssp *macrospermum* Reifenb) localizadas en las islas de La Palma, el Hierro y La Gomera. Las especies del género son geófitos que pasan la mayor parte del año enterrados en forma de cormo tunicado en sustratos arenosos, emergiendo en noviembres con las primeras lluvias. El tallo subterráneo permanece enterrado mientras que las hojas sésiles, lineales y con margen entero se hacen visibles. Florecen durante el mes de febrero, dando lugar a un manto de flores subsésiles hermafroditas de color blanquecino, preferentemente xenógamas y facultativamente autógamas, siendo su principal vector de polinización los insectos. La reproducción vegetativa mediante la duplicación del cormo es frecuente en *A. hierrense*, pero rara en *A. psammophilum*. En el mes de abril las semillas globosas de 1,5 a 2 mm de diámetro son dispersadas por el viento, al igual que la parte aérea seca, volviendo a desaparecer la planta hasta el siguiente año. Crece preferentemente sobre arenas orgánicas de las zonas costeras o del interior del norte de Fuerteventura y en la mitad norte de Lanzarote, asociadas con *Polycarpaea nivea*, *Lotus lancerottensis*, *Heliotropium ramosissimum* y *Launaea arborescens*. Las especies del género *Androcymbium* de Canarias y las presentes también en el enclave continental Macaronésico parecen ser relevantes para entender la relación filogenética existente entre ambas regiones.

Actualmente se considera una especie vulnerable (UICN 2004) siendo sus principales amenazas debidas a la alteración del hábitat relacionadas con la actividad antrópica.