

Crepis granatensis (Willk.) Blanca & Cueto (*Asteraceae*)

ESTADO DE CONSERVACION

Planta muy localizada y restringida a un hábitat muy particular. Aunque puede ser localmente abundante, es muy probable se encuentre en regresión. Su situación se ha hecho bastante crítica en los pasados años de sequía, pues se han producido acumulaciones excesivas de ganado en las zonas altas que al pisotear y aportar materia orgánica al cascajar han provocado una fijación progresiva del mismo y favorecido la entrada de numerosas especies nitrófilas competitivas. Varias poblaciones de *C. granatensis* se han visto así mermadas y deterioradas.

COROLOGIA

Aunque en la bibliografía botánica del siglo pasado se cita esta especie en las sierras de Cazorla y Segura, los datos actuales parecen indicar que sólo se encuentra en las sierras de Mágina y Cabrilla (respectivamente, en la provincia de Jaén y en el límite de ésta con la de Granada).

ECOLOGIA

Vive sobre pedregales móviles, cascajares y derrubios de alta montaña, en pendientes iguales o superiores a cincuenta grados y sobre sustrato calizo. Forma parte de comunidades pertenecientes a la alianza *Platycapno-Iberidion granatensis* Riv. God. & Riv. Mnez. 1970 y crece acompañada de toda una serie de especies endémicas. Valgan como ejemplo *Platycapnos saxicola* Willk., *Sideritis carbonellis* Socorro & Tárrega, *Lactuca perennis* subsp. *granatensis* Charpin & Fdez. Casas, *Jurinea fontqueri* Cuatr. y *Andryala agardhii* Haens. ex DC.

BIOLOGIA

Hemicriptófito cuya vida se prolonga varios años. Presenta una adaptación excepcional al sustrato donde vive, pues su fuerte raíz contrasta con la fragilidad de la parte aérea; ante el peligro permanente de desplazamientos del sustrato, la planta prefiere perder su parte aérea en beneficio de la raíz, antes de ser arrancada de cuajo.

VALOR POTENCIAL

Valor únicamente científico por su adaptación ecológica y por representar, pro-