

DD

CRUCIFERAE

Cochlearia pyrenaica DC.

Datos generales

Altitud: 1.300-2.000 m
 Hábitat: Orillas de arroyos y fuentes
 Fitosociología: *Cratoneuron commutati*, *Mulgedio-Aconitetea*
 Biotipo: Hemicriptófito escaposo
 Biología reproductiva: Monoica
 Floración: V-VIII
 Fructificación: VI-VIII
 Expresión sexual: Hermafrodita
 Polinización: Seguramente anemófila
 Dispersión: Por el viento o quizás por el agua de los arroyos
 Nº cromosómico: 2n = 12¹



J. van der Straaten © Saxifraga Foundation

Cocleària alpina

Extinta en el Pirineo aragonés, donde se recolectó hace 130 años aproximadamente, sin que luego haya vuelto a verse. Se conoce del Alto Pallars (Lleida) y de la Cordillera Cantábrica.

Ficha Roja

Categoría UICN para España: DD
 Categoría UICN mundial:
 No evaluada
 Figuras legales de protección:
 Asturias (SAH)

Corología

UTM 1x1 visitadas:	7
UTM 1x1 confirmadas:	1
Poblaciones confirmadas:	1
Poblaciones nuevas:	0
Poblaciones extintas:	0
Poblaciones restituidas:	0
Poblaciones no confirmadas:	1
Poblaciones no visitadas:	3
Poblaciones descartadas:	0

Identificación

Herbácea, erecta, de 10-30 cm, glabra. Hojas basales reniformes, algo carnosas, con largos pecíolos, las caulinares subsentadas, ± lobadas. Pétalos blancos de 4-8 mm. Silículas ovoideo-elipsoidales, de 4-7 mm. Pedicelos erectos, casi tan largos como los frutos.

Distribución y hábitat

Montañas del centro y sur de Europa, sobre todo Alpes, Macizo Central, Pirineo y Montes Cantábricos (Somiedo).

Fuentes y orillas de arroyos de montaña, principalmente en calizas, con *Cardamine raphanifolia*, *Caltha palustris*, *Parnassia palustris*, *Saxifraga stellaris*, etc.

Biología y demografía

En el puerto de la Forqueta (Bielsa, Huesca) ha vuelto a constatarse su ausencia durante este proyecto. La población de Somiedo, entre La Peral y el Puerto, tiene a lo sumo unos 1.000 individuos y ocupa un área de unos 10.000 m².

No se ha visitado la localidad ilerdense.

Amenazas y conservación

En Somiedo está en regresión como consecuencia de la dinámica de la vegetación: crece a orillas de unos riachuelos que hace unos 20 años estaban rodeados de pastizales. El descenso de la carga ganadera, y las normas de protección del P. Natural de Somiedo han favorecido la formación de bosquetes de hayas, en cuyos claros crecen, actualmente, ejemplares de mucho mayor porte, pero bastantes menos que antes.

Su territorio asturiano se engloba en el P. Natural y LIC "Somiedo" y el leridano podría encontrarse, en parte, en el LIC "Alt Pallars".

Referencias: [1] LAUBER & WAGNER (2000).

Autores: L. VILLAR y H. NAVA.