

Taxonomía

Reino	Phylum	Clase	Orden	Familia
Plantae	Spermatophyta	Magnoliopsida	Capparales	Brassicaceae

Nombre Taxon:	Cochlearia aragonensis navarrana	H. J. Coste & Soulié
---------------	----------------------------------	----------------------

Evaluación

Propuesta catálogo Categoría: VU

Categorías de protección previas:

CEANA	LESPE/CEA	Directiva Hábitats, Aves	Libro rojo (UICN)	UICN Mundial	BERNA	CONBONN
SAH			VU			

Resumen y justificación de la propuesta:

Aunque sea la única población mundial para esta especie, ocupa una superficie muy amplia con un elevado número de ejemplares y tampoco presenta amenazas que a corto ni largo plazo pudieran perjudicar a su estado de conservación.

Criterio A: Tendencia del tamaño poblacional

Este criterio no es de aplicación en este taxon.

Criterio B: Tendencia del área de distribución

Este criterio no es de aplicación en este taxon.

Criterio C: Viabilidad Poblacional

Este criterio no es de aplicación en este taxon.

Criterio D: Criterio experto

Se trata de un endemismo de la Península Ibérica cuya única población se sitúa en el monte Beriain del Parke Natural y ZEC Urbasa-Andia. Además del catálogo navarro (SAH), se incluye en la lista roja de la flora vascular española como VU (D2), debido a ser una población muy restringida en su área de ocupación de tal manera que es vulnerable a los efectos de la actividad humana o efectos fortuitos dentro de un periodo de tiempo muy corto en un futuro incierto y, por consiguiente, capaz de cambiar a En Peligro Crítico e inclusive Extinto. En todo caso, por el momento la población se encuentra en un estado de conservación favorable con un número importante de ejemplares. Se desconoce si pudiera estar presente también en la ladera sur del Monte Beriain. En todo caso, la superficie ocupada es amplia y no presenta, por el momento, peligro su conservación.

Consideraciones respecto a poblaciones próximas:

No existen

Consideraciones respecto a poblaciones fragmentadas:

Sólo hay una población.

Población:

Tamaño Poblacional:

Evolución temporal de la población:

Distribución:

Distribución Mundial:

Orófito europeo. Endemismo de la Península Ibérica.

Distribución España:

Única la población navarra del monte Beriain

Distribución Navarra:

Planta muy rara en Navarra, cuya única población se distribuye en las gleras y pedregales del monte Beriain

Datos cuantitativos sobre la evolución de distribución:

Viabilidad Poblacional:

Hábitat y Ecología

Se trata de una especie característica de graveras y pedregales calizos.

FormaBio: hemicriptófito ; FenoFlor: IV-VII.

Amenazas

Créditos

Autor: Asun Berastegi Gartziandia y Enara Rabina del Río

Bibliografía

GESTIÓN AMBIENTAL DE NAVARRA(2017): Base de datos georreferenciada para el registro de la monitorización de las especies de flora amenazada y de interés en Navarra. Gobierno de Navarra & Gestión Ambiental de Navarra..

López Fernández, M.L.(1973): Cochlearia aragonensis Coste et Soulié, en la Sierra de Satrústegui.(Navarra).. Pirineos. 109:31-34

Monserrat, P. y Villar, L.(1974): Les communautés endémiques à Cochlearia aragonensis.Remarques géobotanique: et taxonomiques.. Documents phytosociologiques.. 7-8:3-19

Montserrat Martí, J.M. y Romo, A.M.(1984): Contribution à la flore des Pyrénées et des Montagnes Cantabriques. Plantes de l'abbé Soulié conservées dans l'herbier Sennen (BC).. Lejeunia, nouv sér.. 115:35 pp.

Villar, L., Catalán, P., Guzmán, D. y Goñi, D.(1995): Bases técnicas para la protección de la flora vascular de Navarra. Informe inédito. Gob. Navarra. IPE Jaca..