

Taxonomía

Reino	Phylum	Clase	Orden	Familia
Plantae	Bryophyta	Bryopsida	Dicranales	Dicranaceae

Nombre Taxon: *Dicranum viride* (Sull. & Lesq.) Lindb.

Evaluación

Propuesta catálogo Categoría: **EP**

Categorías de protección previas:

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

Resumen y justificación de la propuesta:

La localidad navarra es la única conocida en la Península Ibérica y se encuentra además relativamente aislada de otras poblaciones del lado francés del Pirineo.
 Dicranum viride crece sobre un número reducido de hayas en un punto concreto de Irati. Aunque no se dispone de datos para afirmar que el hábitat está en regresión, sí que se conoce que su hábitat es frágil.
 Por todo ello se propone la catalogación de la especie en la categoría de En Peligro de Extinción.

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

La única localidad de la Península Ibérica se encuentra en Navarra, en concreto en Irati. Además, este musgo crece sobre la corteza de un número reducido de hayas en un punto concreto del hayedo de Irati.

Dada esta situación se considera necesaria su catalogación en la categoría de En Peligro de Extinción.

Consideraciones respecto a poblaciones próximas:

Se conocen citas próximas en la vertiente norte francesa de Irati (Pirineos Atlánticos y Alto Garona) (Infante et al. 2012). Las poblaciones pirenaicas de *Dicranum viride* se encuentran aislada del resto de poblaciones europeas, ya que las más próximas se hallan en el Macizo Central, a unos 300 km de distancia en línea recta. Estas poblaciones pirenaicas constituyen el límite sur de la distribución europea de la especie.

Consideraciones respecto a poblaciones fragmentadas:

Población:

Tamaño Poblacional:

Una única población conocida

Evolución temporal de la población:

Datos preliminares parecen indicar una tendencia positiva de la especie

Distribución:

Distribución Mundial:

Circumboreal.

Distribución España:

Única cita de la Península Ibérica en la vertiente meridional de los Pirineos, en Navarra

Distribución Navarra:

La única población conocida se encuentra en Orbaizeta (Irati).

Datos cuantitativos sobre la evolución de distribución:

Se desconoce

Viabilidad Poblacional:

Se desconoce

Hábitat y Ecología

Amenazas

Código Amenaza:	B03, Aprovechamiento forestal sin repoblación o regeneración natural
Comentario:	Podría verse afectada por cambios en las condiciones ambientales debidas al aprovechamiento forestal

Créditos

Autor: Patxi Heras Pérez, Marta Infante Sánchez & Asun Berastegi Gartzandia

Bibliografía

Brugues, M. & Ruiz, E.(2015): Dicranum. In: Flora Briofítica Ibérica. 1: 105-128

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.. .

Infante Sanchez, M.(2013): Actualisation de connaissance sur les bryophytes de la Directive Habitats dans le territoire d'agrément du CBN des Pyrénées et de Midi-Pyrénées.Quatrième Rencontres Naturalistes de Midi-Pyrénées. Albi 31-2 février 2013. Actes du Colloque. : 33-38

Infante, M. & Heras, P.(2012): *Dicranum viride* (Sull. & Lesq.) Lindb. In: Garilleti, R. & B. Albertos (coords). Atlas y Libro Rojo de los briofitos amenazados de España.. Ed. Organismo Autónomo de Parques Nacionales. Madrid 288 pp

Infante, M. y Heras, F.T.(2012): Informe final para el Informe del Artículo 17 de la Directiva Hábitats de *Buxbaumia virides* y *Dicranum viride* en Navarra.. Informe inédito. Gobierno de Navarra y Gestión Ambiental de Navarra.

Infante, M., Heras, P. y Untereiner, A.(2012): *Dicranum viride* (Sull. et Lesq.) Lindb. en el Pirineo español. Hábitat, población y estado de conservación.. *Cryptogamie, Bryologie*. 33(1): 65-73