

Taxonomía

Reino	Phylum	Clase	Orden	Familia
Plantae	Spermatophyta	Liliopsida	Cyperales	Cyperaceae

Nombre Taxon: Rhynchospora fusca (L.) Aiton fil.

Evaluación

Propuesta catálogo Categoría: EP

Categorías de protección previas:

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

Resumen y justificación de la propuesta:

Dada el número reducido de poblaciones en Navarra, la situación de la especie en el ámbito estatal y la alta vulnerabilidad del hábitat, se propone la catalogación como 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

En Navarra se han citado cuatro poblaciones de Rhynchospora fusca, todas ellas confirmadas recientemente. Estas son poblaciones pequeñas, localizadas de manera muy puntual en hábitats turbosos e higroturbosos. La población que mayor superficie ocupa es la localizada en Zentiñel (3443,66 m2), seguida de las de Arxuri (1600,97 m2), Azpilleta (1081,51 m2) y Maulitx (900,58 m2) (Clavería 2013).

Dada el número reducido de poblaciones y la alta vulnerabilidad del hábitat se propone la catalogación como En Peligro de Extinción.

Consideraciones respecto a poblaciones próximas:

La planta tiene actualmente 1 sola localidad conocida en la Comunidad Autónoma del País Vasco, en Montes de Izkiz (Álava), y no ha vuelto a ser encontrada en la localidad del Jaizkibel (Gipuzkoa) (Allorge & Allorge 1941).

La población de Asturias se da por extinguida en Aldezabal et al. (2004), donde se indica que la localidad alavesa de Izkiz marca el límite meridional absoluto conocido para la especie. En este trabajo se hace alusión a citas antiguas en Galicia que no se han vuelto a encontrar.

Consideraciones respecto a poblaciones fragmentadas:

Población:

Tamaño Poblacional:

Cuatro poblaciones conocidas en Navarra.

Evolución temporal de la población:

Se desconoce.

Distribución:

Distribución Mundial:

Diistribución boreal, se extiende por los países del Norte, Oeste y centro de Europa, así como por el Noreste de los EEUU.

Distribución España:

Actualmente se considera que su área de distribución en la Península Ibérica se restringe a Navarra y País Vasco, presentando un número muy reducido de localidades.

Distribución Navarra:

En Navarra se han citado cuatro poblaciones de *Rhynchospora fusca*, todas ellas confirmadas recientemente. Se trata de poblaciones pequeñas, localizadas de manera muy puntual en hábitats turbosos e higroturbosos. La población que mayor superficie ocupa es la localizada en Zentiñel (3443,66 m²), seguida de las de Arxuri (1600,97 m²), Azpilleta (1081,51 m²) y Maulitx (900,58 m²) (Clavería 2013).

Datos cuantitativos sobre la evolución de distribución:

Se desconoce.

Viabilidad Poblacional:

Se desconoce.

Hábitat y Ecología

Depresiones con suelo desnudo en el interior de turberas y zonas higroturbosas.

FormaBio: hemicriptófito ; FenoFlor: V-VIII.

Amenazas

Código Amenaza:	A04, Pastoreo
Comentario:	Cambios en la gestión ganadera pueden conllevar la desaparición del microhábitat que ocupa la especie
Código Amenaza:	J02, Cambios inducidos en las condiciones hidráulicas
Comentario:	Cambios en las condiciones hidráulicas del humedal podrían afectar al hábitat de la especie

Créditos

Autor: Asun Berastegi Gartziandia

Bibliografía

- Allorge, V. y Allorge, P.(1941): Plantes rares ou intéressantes du Nord-Ouest de l'Espagne, principalement du Pays Basque.. Bull. Soc. Bot. Fr.. 88:226-254
- Balda, A.(2002): Contribuciones al conocimiento de la flora navarra. Munibe. 53:157-174
- Balda, A.(2007-2008): Contribuciones al conocimiento de la flora navarra (II). Est. Mus. Cienc. Nat. de Álava. 22:101-108
- Berastegi, A. y Clavería, V.(2015): Informe de seguimiento de *Rhynchospora fusca* en Navarra. Informe inédito. LIFE Tremedal. Gob. de Navarra y Gestión Ambiental de Navarra..
- Clavería(2013): Informe sobre la presencia de *Rhynchospora fusca* (L.) Aiton fil. en Navarra. Informe inédito. Gob. de Navarra.
- 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.. .
- Heras, F., Infante, M., Martínez, L.M., Biurrún, I. y Campos, J.A.(2007): Cartografía y bases técnicas para la gestión de turberas. Informe inédito. Gestión Ambiental, Viveros y Repoblaciones y Gobierno de Navarra.
- Lorda, M., Remón, J.L. y Peralta, J.(2011): Diagnóstico del estadio cero de la vegetación y los hábitats en el proyecto de restauración y valorización del humedal de Arxuri.. Informe inédito. Proyecto Caixa. Gob. de Navarra y Gestión Ambiental de Navarra..