

Taxonomía

Reino	Phylum	Clase	Orden	Familia
Plantae	Spermatophyta	Magnoliopsida	Rosales	Leguminosae

Nombre Taxon:	<i>Lathyrus vivanii</i>	P. Monts.
----------------------	-------------------------	-----------

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:

Especie endémica de área restringida con una buena parte de sus poblaciones en Navarra. Sin embargo, estas poblaciones son todas muy reducidas en superficie y número de individuos. Se considera que su pequeño tamaño, su escasez en todo el área de distribución, son factores que aumentan de forma significativa el riesgo de extinción, y por lo tanto, junto con su catalogación como especie Vulnerable según los criterios de la UICN, son motivos suficientes para considerarla Vulnerable en el Catálogo de Navarra.

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

Este criterio no es de aplicación en este taxon.

Consideraciones respecto a poblaciones próximas:

Las poblaciones de los montes Aralar y Aratz son muy puntuales (2 ejemplares en Aratz, 23 ejemplares en Aralar)(J. Garmendia, com. pers.)

Consideraciones respecto a poblaciones fragmentadas:

Población:

Tamaño Poblacional:

No hay datos

Evolución temporal de la población:

No hay datos

Distribución:

Distribución Mundial:

Orófito europeo. Endemismo del Pirineo occidental, en Francia y España.

Distribución España:

Pirineo occidental; Huesca y Navarra.

Distribución Navarra:

Las poblaciones más nutridas están en Larra, donde se ha citado en 8 cuadrículas de 1x1 km. También hay poblaciones en Ezkaurre, Lakartxela, San Donato y Aralar.

Datos cuantitativos sobre la evolución de distribución:

No hay datos

Viabilidad Poblacional:

No hay datos

Hábitat y Ecología

Lugares muy innivados, en sotobosques, megaforbios y pedregales umbríos y húmedos. Especialmente en repisas herbosas de cantiles calizos de umbrías.

Hemicriptófito. Florece entre junio y agosto. Planta perenne, herbácea. Rizoma rastrero algo lignificado. Tallo de 30-60 cm, anguloso, alado. Hojas inferiores 2-4 folioladas. Foliolos lanceolados, pubescentes. Estípulas grandes, sagitadas. Inflorescencia en racimo axilar, con 2-4(5) flores. Flores grandes, de 18-22 mm, bicoloras; estandarte púrpura-violáceo, blanco en la base, y carena granate. Cáliz de 11 mm, giboso en la base, con dientes inferiores de 5-6 mm, lineares. Legumbres grandes de 50-70 mm, peloso-escábrida o subviscosa, con 10-16 semillas.

Amenazas

Créditos

Autor: Daniel Goñi Martínez

Bibliografía

Bascones, J.C. y Peralta, J.(1989): Notas de Flora Navarra.. Príncipe de Viana (Supl. Cienc.). 9:435-441

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.. .

Goñi, D.(2013): Plan de Gestión de la flora amenazada en la ZEC Larrondo-Lakartxela. Gobierno de Navarra, Gestió Ambiental de Navarra.

Lorda, M.(2001): Flora del Pirineo navarro. Guineana. 7:1-557

Montserrat, P.(1982): *Lathyrus vivanii* P.Montserrat-Recoder aux Pyrénées occidentales.. Bull.Soc.bot.Fr.(Lettres bot.). 129:321-323

Villar, L.(1980): Catálogo florístico del Pirineo occidental español.. Publ. Centro Pir. Biol. Exp.. 11: 7-422

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..