

• NT

## AMARYLLIDACEAE

*Narcissus pseudonarcissus* subsp. *nobilis* (Haw.) A. Fern.

M. Lorda

## Datos generales

Altitud: 50-1.700 m

Hábitat: Pastos y brezales húmedos y bosques sobre sustrato ácido

Fitosociología: *Violion caninae*; *Daboecion cantabricae*; *Salicion albae*

Biotipo: Geófito

Biología reproductiva: Alógama, autocompatible

Floración: III-V

Fructificación: VI-V(VI)

Expresión sexual: Hermafrodita

Polinización: Entomófila

Dispersión: Mirmecocora

Nº cromosómico: 2n=28

Reproducción asexual: Bulbos

## Identificación

Bulbo de 18-35 mm. Hojas de 15-45 cm x 8-12 mm. Escapo de 15-50 cm. Espata de 40-55 mm. Flores con tubo amarillo-dorado, más o menos manchado de verde, de 20-26 mm, tépalos blanquecinos de (25)-30-40(55) mm, generalmente retorcidos y corona amarilla dorada, de 25-40 mm. Estambres maculados<sup>1</sup>.

## Distribución

Endémico del norte de la península Ibérica, con límite oriental en el País Vasco y occidental en Galicia. La mayoría de las poblaciones se sitúan en el centro de la Cordillera Cantábrica, entre las provincias de León, Asturias y Palencia.

## Biología

Planta hermafrodita, alógama (entomófila generalista), aunque autógama facultativa. Florece hacia finales de invierno y principios de la primavera, entre febrero y mayo. Las semillas poseen estrofiolo, por lo que probablemente se dispersen con ayuda de las hormigas. La reproducción vegetativa es muy limitada y se da a través de los bulbos subterráneos. No se tiene datos sobre la longevidad de los ejemplares, aunque probablemente puedan vivir durante varios años.

Lista patrón 2017: *Narcissus pseudonarcissus* L. subsp. *pseudonarcissus*

Lilipa arrunta  
Anpulu gaiztoa  
Narciso de los prados  
Narciso trompón  
Jarra

Aun siendo un endemismo del norte peninsular, ocupa un territorio relativamente extenso y muchas de las poblaciones son abundantes. Aun así, la degradación del hábitat y la recolección de flores y bulbos son factores de riesgo, sobre todo para las poblaciones más pequeñas y aisladas.

## Hábitat

Narciso que vive preferentemente sobre sustratos silíceos, formando parte de pastos supraforestales, brezales y prebrezales, ambientes higroturbosos y orillas de arroyos, llegando a los hayedos, melojares y pinares, y sus orlas de protección, en general a baja altitud.

## Demografía

No nos constan estudios concretos sobre la demografía de la especie, pero el tamaño de las poblaciones puede ser muy variable, desde unos pocos individuos hasta varios miles.

### Amenazas

Las mayores amenazas sobre las especie vienen derivadas de la recolección de bulbos y flores con interés ornamental o comercial. Este hecho es especialmente grave en las poblaciones más pequeñas y en los límites de distribución de la especie, donde las poblaciones suelen ser muy localizadas y aisladas<sup>2,3</sup>. Puntualmente, la degradación del hábitat puede ser un factor de riesgo, especialmente en el caso de las zonas higróturbosas.

### Conservación

Se conserva material reproductivo de la especie en el Jardín Botánico Atlántico de Gijón, recolectado dentro del proyecto LIFE TREMEDAL. El objetivo de este material ha sido la obtención de planta para el reforzamiento de la población de Insua de San Roque (LIC Parga-Ladra-Támoga) en Lugo, además de realizar trabajos para mejorar la calidad del hábitat. Además, en Castilla y León está regulada la recolección de hasta 20 flores y bulbos.

### Medidas propuestas

Sería necesario aclarar las controversias taxonómicas que hay dentro del grupo *Narcissus* gr. *pseudonarcissus*, lo que podría suponer ampliar el área de distribución de la especie<sup>4,5</sup>. Por otra parte, carecemos de datos concretos sobre la demografía y el estado de conservación de la mayoría de las poblaciones, por lo que estudios más detallados podrían ayudar a detectar factores de riesgo específicos y actuar en consecuencia. En todo caso, la regulación, limitación o prohibición (según la situación de cada caso) de las recolecciones de flores y bulbos podría ayudar en la conservación y mejora de la situación de las poblaciones más vulnerables.

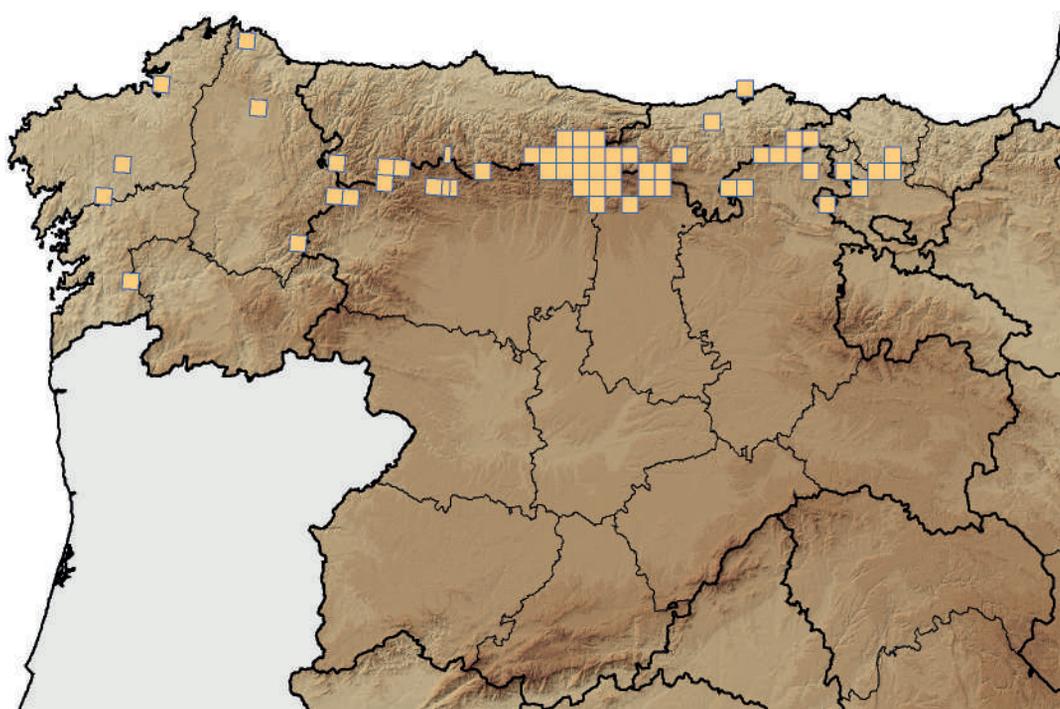
**Ficha Roja**

Categoría UICN para España: NT

Categoría UICN Mundial: No evaluada

Figuras legales de protección: DH (Anexos II y IV), LESPE, Asturias (IE), Castilla y León (Aprovechamiento regulado), Galicia (V), País Vasco (R)

TOPÓNIMO	INDIVIDUOS	PRESENCIA (UTM 10x10 KM)	AMENAZAS
Núcleo Occidental (ATL., Galicia, Le, O)	5.000-15.000 (E)	18	Recolección y degradación del hábitat
Núcleo Central (ATL., Le, O, P, S)	10.000-30.000 (E)	25	Recolección y degradación del hábitat
Núcleo Oriental (ATL., MED., Bu, S, País Vasco)	5.000-15.000 (E)	16	Recolección y degradación del hábitat



**Corología**

UTM 10X10 visitadas: 0

UTM 10X10 con presencia: 30

UTM 1X1 visitadas: 1

UTM 1X1 con presencia: 29

Poblaciones confirmadas: 1

Poblaciones no confirmadas: 0

Poblaciones no visitadas: 58

Poblaciones descartadas o dudosas: 0

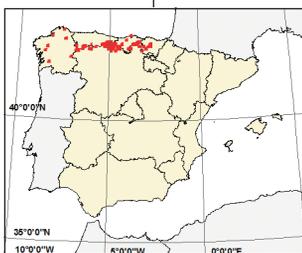
Poblaciones estudiadas: 0

Poblaciones nuevas: 0

Poblaciones extintas: 0

Poblaciones espontáneas: 0

Poblaciones restituidas s.l.: 1



Referencias: [1] NAVA *et al.* (2013); [2] AIZPURU *et al.* (2010); [3] FERNÁNDEZ PRIETO *et al.* (2007), [4] AEDO (2013); [5] URIBE-ECHEBARRÍA (2005).

Agradecimientos: M. Azpiroz.

Autores: M. LORDA y J. GARMENDIA.