

LC

ORCHIDACEAE

Orchis provincialis Balb. ex Lam. & DC.

A. Prieto

Datos generales

Altitud: (100) 300-1.200 m

Hábitat: Pastos y matorrales

Fitosociología: *Plantagini discoloris-Thymion mastigophori*; *Cynosurion cristati*; *Genistion occidentalis*

Biotipo: Geófito

Biología reproductiva: Alógama

Floración: IV - VI(VII)

Fructificación: V-VIII

Expresión sexual: Hermafrodita

Polinización: Entomógama

Dispersión: Anemocora

Nº cromosómico: 2n=42?

Reproducción asexual: No

Identificación

Hierba perenne, con 2 tubérculos sésiles o subsésiles. Tallos erectos de 14-39 cm, lisos y glabros. 4-9 hojas basales, de 5-13 × 1-1,6 cm, en roseta, lanceoladas, agudas, atenuadas, envainadoras, con manchas violáceas; hojas caulinares superiores 2-3, progresivamente más cortas hacia el ápice. Inflorescencia laxa, con 5-21 flores, sésiles. Sépalos libres, amarillo pálido; los laterales anchamente lanceolados, el central lanceolado, connivente con los pétalos en gálea. Labelo netamente convexo, geniculado, con la zona central amarillenta, con numerosas manchas violáceas. Espolón 12-14 mm, cilíndrico, algo arqueado hacia arriba, de un amarillo pálido. (Ocasionalmente se ven individuos de flor violácea, aunque el centro del labelo siempre es amarillo)¹.

Distribución

Sur de Europa –desde la península Ibérica hasta los Balcanes y Crimea–, O de Asia –E y N de Turquía– y N de África –Argelia y Túnez–. En la Península la mayoría de las poblaciones se encuentran repartidas por el norte, desde Navarra hasta Galicia, con poblaciones aisladas en Aragón, Catalunya y Andalucía. Existen referencias dudosas a confirmar para Alicante y Granada.

Se considera a la especie como no amenazada teniendo en cuenta su amplia distribución geográfica. Se desconoce si ha existido o está existiendo reducción de sus efectivos, o si en gran parte de sus poblaciones los ejemplares son escasos.

Biología

Se trata de una especie hermafrodita y entomógama. No se tiene datos sobre la longevidad de los ejemplares, aunque probablemente puedan vivir durante varios años. Puede hibridar con *Orchis mascula*.

Hábitat

Vive en zonas abiertas como pastos, prados, claros de matorrales y márgenes de bosques, entre (100)300 y 1.200 m. Es indiferente al sustrato aunque parece preferir los básicos. Suele aparecer en ambientes de quejigal y encinar, aunque, puntualmente, también se puede encontrar en lugares más húmedos, en ambientes de robleal o hayedo.

Demografía

Se tienen muy pocos datos, y muy parciales, sobre la demografía de la especie. Si bien en algunas localidades se han observado tan solo unos pocos ejemplares, otras estarían formadas por varios miles de ejemplares.

Amenazas

Los factores de riesgo sobre la especie estarían relacionadas a los que afecten a la calidad del hábitat. Al desarrollarse esencialmente en ambientes más o menos abiertos y seminaturales, las amenazas más evidentes estarían derivadas de la presión o disminución de la carga ganadera y las prácticas agrícolas o forestales que puedan alterar los pastos y matorrales donde vive.

Conservación

En Vitoria-Gasteiz (Álava) existe un programa de seguimiento de orquídeas que incluye a *Orchis provincialis*². Por lo demás, no se tiene constancia de medidas concretas de conservación que se hayan llevado a cabo sobre la especie o su hábitat.

Medidas propuestas

El número total de poblaciones existentes en la Península (la mayoría en la mitad norte) no sugiere una situación de peligro para la especie. Aun así, el hecho de que algunas de estas poblaciones estén constituidas por pocos ejemplares o que existan localidades aisladas en Andalucía y Alicante, hace suponer que la situación pueda ser muy dispar dependiendo de cada población. Por ello, sería necesario aumentar el conocimiento sobre la situación actual de la especie y la dinámica de sus poblaciones. En Castilla y León se han propuesto varias medidas para garantizar su conservación, que podrían aplicarse de forma general: censos periódicos, evitar alteraciones del hábitat, estudios sobre su biología y ecología, conservación *ex situ* y campañas educativas³.

Ficha Roja

Categoría UICN para España: LC

Categoría UICN Mundial: No evaluada

Figuras legales de protección: LESPE, Castilla y León (AP)

TOPÓNIMO	INDIVIDUOS	PRESENCIA (UTM 10X10 KM)	AMENAZAS
Norte ibérico (ALP., ATL., MED., Bi, Bu, Le, Lo, Lu, Na, O, P, S, Vi)	-	81	Actividades agrícolas y forestales, sobre pastoreo, pisoteo y recolección
Noreste ibérico (MED., B, Gi, Hu, Z)	-	16	-
Sureste ibérico (MED., A, J, Gr)	-	4	-



Corología

UTM 10X10 visitadas: 0

UTM 10X10 con presencia: 101

Poblaciones confirmadas: 0

Poblaciones no confirmadas: 101

Poblaciones no visitadas: 101

Poblaciones descartadas o dudosas: 0

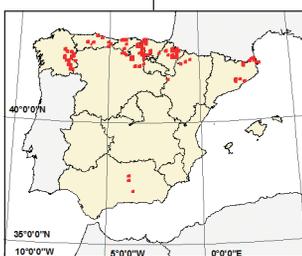
Poblaciones estudiadas: 0

Poblaciones nuevas: 0

Poblaciones extintas: 0

Poblaciones espontáneas: 101

Poblaciones restituidas s.l.: 0



Referencias: [1] AEDO (2005); [2] AGUT (2014); [3] FERRERAS *et al.* (2013).

Agradecimientos: A. Agut, C. Salazar.

Autores: A. PRIETO y J. GARMENDIA.