

Quercus faginea subsp. alpestris Boiss. (Maire)



Vulnerable

AMENAZAS

Principales amenazas sobre la especie
Baja tasa de renovación
Pastoreo
Sequías

Principales amenazas sobre el hábitat
Pastoreo
Incendios

Fuente: FAME web.

ESTADO DE CONSERVACIÓN

Su estado de conservación es positivo gracias a las diferentes medidas y actuaciones ejecutadas en los últimos 20 años, de cara a la eliminación de amenazas, refuerzos de localidades y eliminación de los procesos erosivos, que conllevaban la pérdida del hábitat. También se ha visto favorecido por la política de gestión al ubicarse en un Espacio Protegido como es el Parque Nacional Sierra de las Nieves, dentro de la Red Natura 2000.

La principal amenaza es la escasa renovación, muy pocos ejemplares se incorporan a la población a causa de la intensa herbivoría debida al ganado doméstico o cinegético que ramonea la planta. Las condiciones climáticas de sequía prolongada dificultan la germinación y establecimiento de nuevos ejemplares.

Estado	Nº de localidades
Bueno	2
Aceptable	2

Fuente: FAME web.

BIBLIOGRAFÍA

- 1) FAME (2023). Base de datos de Flora amenazada de Andalucía. Quercus alpestris. Disponible en <http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/servtc2/fame/login.jsp> (acceso en Julio de 2023).
- 2) Consejería de Medio Ambiente (2008) Memoria final de la Consultoría y Asistencia Técnica para el Seguimiento, Investigación, Propagación de Planta, Formación y Divulgación del Proyecto de Recuperación de la Flora en Peligro y En Peligro Crítico de las Sierras de Andalucía Oriental, Almería, Granada y Málaga. Informe inédito. Junta de Andalucía.
- 3) CABEZUDO, B., GIL, Y., NAVAS, D., NAVAS, P. y PÉREZ LATORRE A.V. (2004). Quercus alpestris Boiss. En: A. Bañares, G. Blanca, J. Güemes, J.C. Moreno & S. Ortiz (eds.), Atlas y Libro Rojo de la Flora Vasculosa Amenazada de España, pp.824-825. Dirección General de Conservación de la Naturaleza, Madrid.
- 4) Pérez Latorre, A. V. (2011). Fagaceae, En: Blanca G., Cabezudo, B., Cueto M., Morales Torres, C. & C. Salazar (eds). Claves de la Flora Vasculosa de Andalucía Oriental, págs. 349-351. Universidades de Granada, Almería, Jaén y Málaga, Granada,

PROTECCIÓN LEGAL

Vulnerable (VU, Decreto 23/2012)

DESCRIPCIÓN

Árbol monoico, de copa amplia, globosa, a veces arbusto; corteza delgada, rugosa, escamosa, parda. Renuevos con indumento blanquecino. Yemas 2-5 mm, ovoides, agudas, con escamas glabrescentes. Hojas adultas 3-8 x 2-4 cm, alternas, marcescentes, subcoriáceas, pecíolo 4-7 mm; hojas de elípticas a obovadas, con 7-12 pares de nervios secundarios, de envés pubescente a tomentoso, dejando ver los nervios terciarios (4).

FENOLOGÍA

Floración	Jul	Ago	
Fructificación		Ago	Sep

HÁBITAT

- HIC 9520. Abetales de Abies pinsapo



DISTRIBUCIÓN

Taxón endémico del sector rondeño. Se circunscribe a las altas montañas calizas de la Serranía de Ronda, entre los 1.600 y 1.800 m. Todas las localidades se encuentran en la provincia de Málaga, en el Parque Nacional de Sierra de las Nieves, espacio incluido en la RED NATURA 2000.

RED NATURA 2000	Nº Localidades (individuos)
ZEC Sierra de las Nieves ES6170006	4 (4.471-5.081)

TAMAÑO POBLACIONAL

Los últimos censos estiman para la especie entre **4471-5081** individuos distribuidos en unos 14 kilómetros cuadrados.

El **método de censo** empleado para el taxón es la estimación por densidad.

Superficie de ocupación: 14 km²
Extensión de presencia: 220 km²
Periodo último censo: 2011

	Nº de localidades FAME
Localizada	4

Fuente: FAME web.