

Foto: TeunSpaans (Wikimedia Commons)

Rhododendron ferrugineum

Esta azalea aparece solamente en el Pirineo catalán donde se distribuye entre los 1200 y 2600 m en pendientes moderadas y todo tipo de insolaciones, sin huir de las umbrías. Se asocia con precipitaciones estivales elevadas y temperaturas mínimas invernales bajas.

SITUACIÓN FUTURA



SITUACIÓN ACTUAL



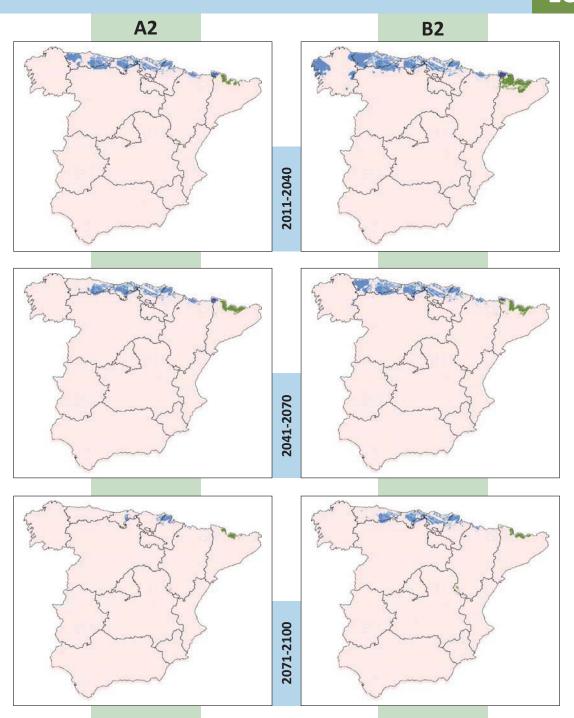
Evolución prevista

Se abren nuevas áreas potenciales en la Cordillera Cantábrica y Pirineos, en zonas más occidentales a las actualmente ocupadas. Persisten zonas adecuadas en los actuales asentamiento aunque se pierde una parte importante de ellos lo que supondrá problemas significativos.

ESTADÍSTICA				
Superficies actuales (km²)				
• presencia:	416 (13%)			
área potencial:	3045			
		ADE		ODE
		APF		OPF
CGCM2	A2	B2	A2	B2
• 2011-2040	1400 (46%)	4876 (160%)	47%	90%
• 2041-2070	2296 (75%)	2451 (80%)	62%	67%
• 2071-2100	832 (27%)	1195 (39%)	31%	52%
ECHAM4				
• 2011-2040	11858 (389%)	21103 (693%)	6%	6%
• 2041-2070	8759 (288%)	12852 (422%)	6%	6%
• 2071-2100	1815 (60%)	7492 (246%)	1%	2%

VULNERABILIDAD





Medidas de adaptación.

In situ:

1. Protección de espacios actuales.

Ex situ:

2. Recolección de germoplasma.

La azalea es una especie que debe ser tratada de forma similar a las del Libro Rojo, valorando sus poblaciones actuales y realizando un seguimiento de las mismas.