

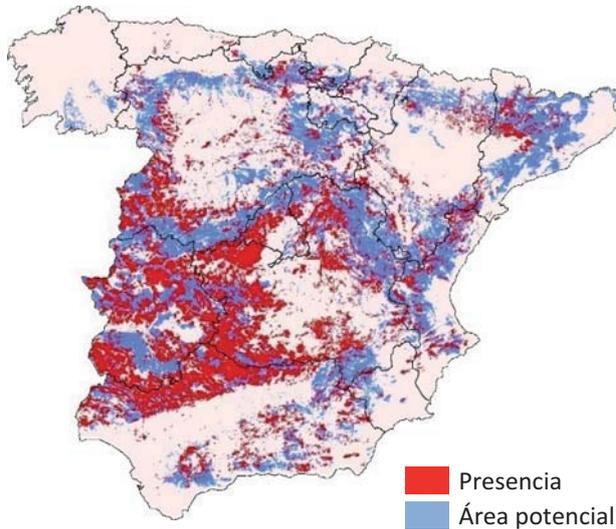


Foto: Ricardo G. Calmaestra

Quercus rotundifolia

La carrasca es la quercínea con mayor extensión en la Península aunque los bosques son muy escasos ya que en su mayoría han sido manejados hasta la actual fisionomía de dehesas. Aparece desde el nivel del mar hasta los 1700 m en exposiciones no umbrías. Es propia de todo tipo de terrenos aunque prevalece en zonas áridas con precipitaciones estivales bajas y máximas elevadas.

SITUACIÓN ACTUAL



■ Presencia
■ Área potencial

SITUACIÓN FUTURA

■ CGCM2
■ ECHAM4
■ CGCM2 y ECHAM4

Evolución prevista

Los modelos plantean el mantenimiento de amplias zonas potenciales aunque en los escenarios más negativos, la carrasca se reduciría notablemente en el Norte de Andalucía y Sur de Extremadura.

ESTADÍSTICA

Superficies actuales (km²)

- presencia: 96579 (8%)
- área potencial: 196585

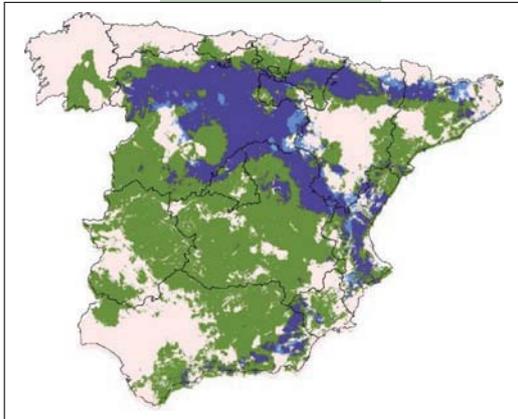
	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
CGCM2				
• 2011-2040	311076 (158%)	208968 (106%)	77%	49%
• 2041-2070	310557 (158%)	171006 (87%)	74%	31%
• 2071-2100	287452 (146%)	159191 (81%)	68%	28%
ECHAM4				
• 2011-2040	100229 (51%)	80117 (41%)	15%	13%
• 2041-2070	53773 (27%)	109711 (56%)	6%	35%
• 2071-2100	26286 (13%)	106539 (54%)	1%	27%

VULNERABILIDAD

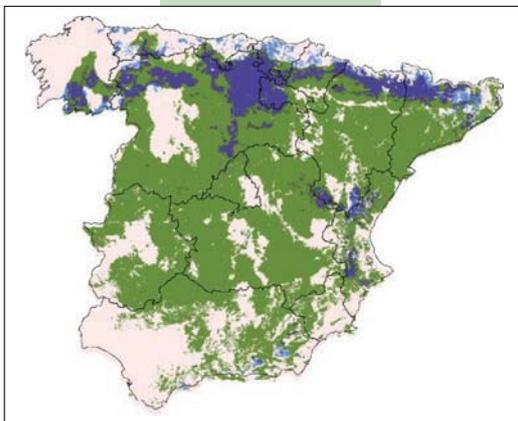
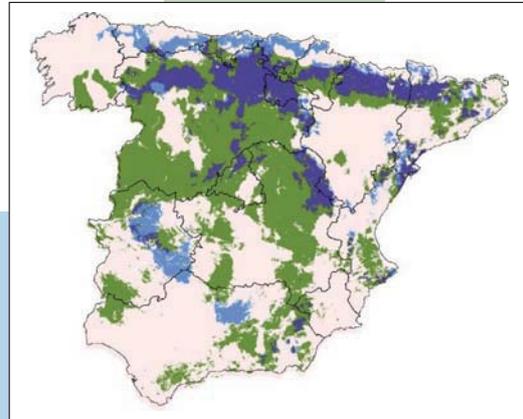


A2

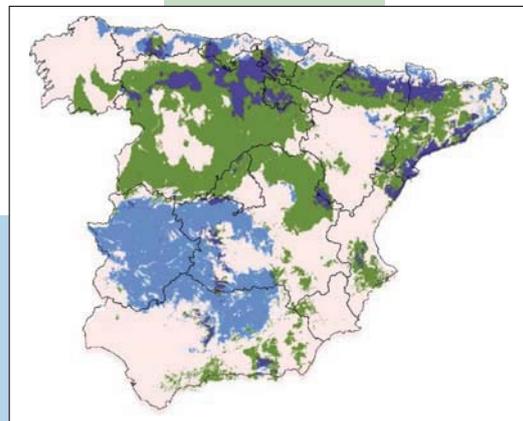
B2



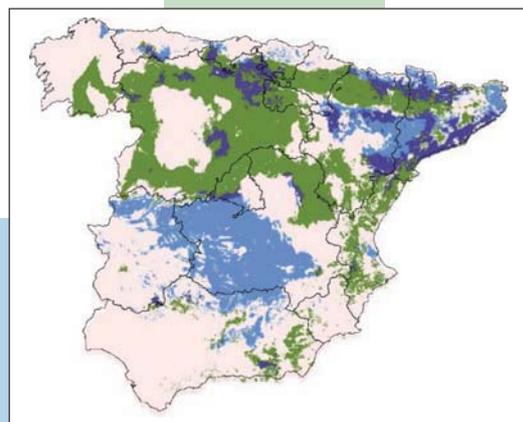
2011-2040



2041-2070



2071-2100

**Medidas de adaptación.***In situ:*

1. Protección de espacios actuales.
2. Reducción de la fragmentación de las formaciones más naturales.

Generales:

3. Plan de gestión específico.

La carrasca forma uno de los bosques que debe ser gestionado de forma integral en toda su área de distribución en un Plan de atención a todos los *Quercus* ibéricos.