

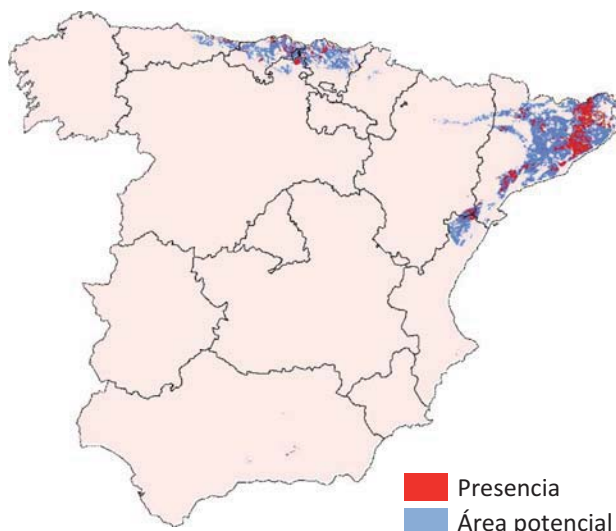


Foto: Vicens (Wikimedia Commons)

Quercus ilex

La encina oceánica aparece en las costas cantábricas y del litoral mediterráneo septentrional. Aparece por debajo de los 1200 m en todo tipo de pendientes e insolaciones. Se asocia con temperaturas estivales suaves y mínimas invernales altas.

SITUACIÓN ACTUAL



■ Presencia
■ Área potencial

SITUACIÓN FUTURA

■ CGCM2
■ ECHAM4
■ CGCM2 y ECHAM4

Evolución prevista

Se prevé una reducción importante hacia final de siglo, especialmente porque las áreas potenciales son casi disjuntas de las actualmente ocupadas o, según el modelo, incluso mínimas. La zona más afectada por esta reducción es Cataluña, donde casi desaparece.

ESTADÍSTICA

Superficies actuales (km²)

- presencia: 4257 (22%)
- área potencial: 19250

	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
CGCM2				
• 2011-2040	19171 (100%)	12647 (66%)	61%	40%
• 2041-2070	9598 (50%)	10841 (56%)	12%	21%
• 2071-2100	5207 (27%)	9844 (51%)	3%	6%
ECHAM4				
• 2011-2040	1348 (7%)	879 (5%)	1%	2%
• 2041-2070	2 (0%)	25 (0%)	0%	0%
• 2071-2100	0 (0%)	73 (0%)	0%	0%

VULNERABILIDAD



A2

B2



2011-2040



2041-2070



2071-2100

**Medidas de adaptación.***In situ:*

1. Protección de espacios actuales.
2. Reducción de la fragmentación del bosque en las zonas estables.

Ex situ:

3. Recolección de germoplasma.
- Generales:
4. Plan de gestión específico.

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