



Foto: Willow (Wikimedia Commons)

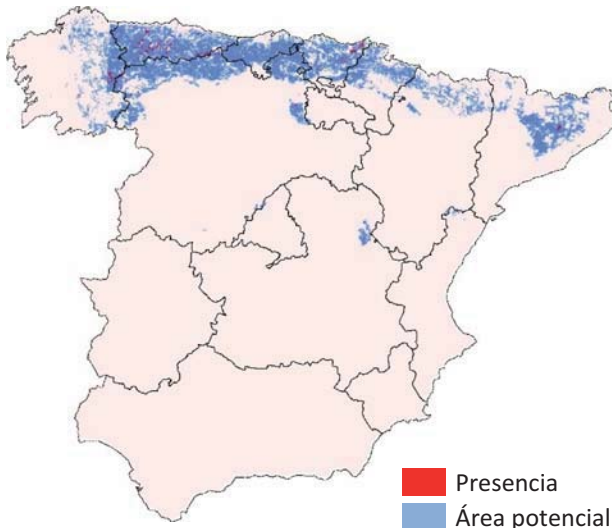
Acer pseudoplatanus

Esta arce, muy frecuentemente asilvestrado y cultivado, no forma bosques sino que aparece entremezclado con otros árboles en una distribución que en España abarca exclusivamente la zona Norte, desde Cataluña hasta Galicia. Se asocia con precipitaciones primaverales y estivales altas, elevaciones desde el nivel del mar hasta los 1400 m y pendientes más bien bajas. No tiene preferencias por las insolaciones, apareciendo desde umbrías hasta zonas bastante expuestas.

SITUACIÓN FUTURA

CGCM2 ■
 ECHAM4 ■
 CGCM2 y ECHAM4 ■

SITUACIÓN ACTUAL



Evolución prevista

Ocupa una mínima parte de su área potencial que aunque se reduce sigue siendo mucho mayor que su ocupación actual. A pesar de su categoría de vulnerabilidad, debida a la reducción de un área potencial actualmente sin ocupar, puede expandirse aprovechando las medidas de protección sobre los bosques caducifolios que deben tomarse de forma general.

ESTADÍSTICA

Superficies actuales (km²)

- presencia: 707 (2%)
- área potencial: 39755

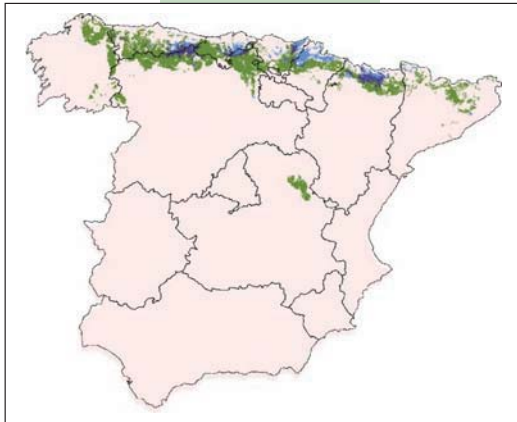
	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
CGCM2				
• 2011-2040	29235 (74%)	20684 (52%)	50%	63%
• 2041-2070	10187 (26%)	9955 (25%)	26%	44%
• 2071-2100	4094 (10%)	4753 (12%)	9%	31%
ECHAM4				
• 2011-2040	6946 (17%)	26742 (67%)	19%	42%
• 2041-2070	866 (2%)	20552 (52%)	0%	34%
• 2071-2100	2252 (6%)	6018 (15%)	0%	8%

VULNERABILIDAD

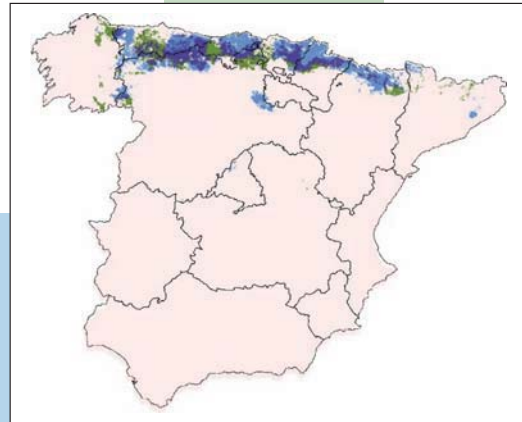


A2

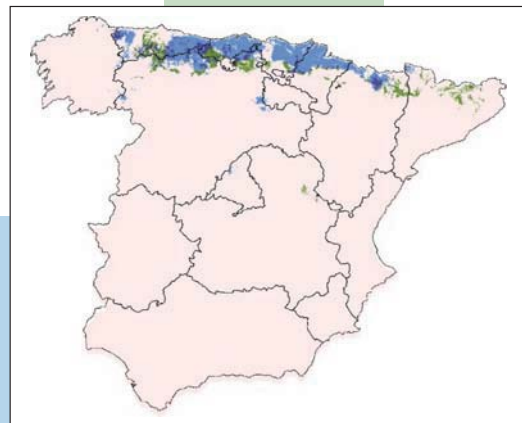
B2



2011-2040



2041-2070



2071-2100

**Medidas de adaptación.***In situ:*

1. Protección de espacios actuales.

Su alta vulnerabilidad se debe a la reducción de su área potencial pero ésta apenas está ocupada en la actualidad. Al ser acompañante en bosques caducifolios es suficiente la protección de estos en conjunto.