



Foto: Alfredo Benavente

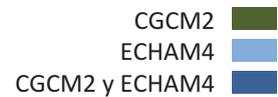
Hormathophylla reverchonii

Es una especie endémica de las paredes calizas del macizo montañoso de las Sierras de Cazorla, Segura y las Villas y aparece únicamente en la provincia de Jaén. Vive en paredones verticales y extraplomos de roquedos calcáreos, aunque también puede aparecer en comunidades subrupícolas adyacentes. Se conocen 5 poblaciones, destacando la población aledaña al Pico Banderillas con más de 1300 individuos. Sin embargo, las poblaciones restantes no superan los 250 individuos reproductores.

SITUACIÓN ACTUAL



SITUACIÓN FUTURA



Evolución prevista

Además de su escasa plasticidad ecológica y de la ausencia de nichos ecológicos apropiados el futuro climático es incierto ya que los modelos son muy irregulares. Por ese motivo deben tomarse medidas previendo todas las opciones.

ESTADÍSTICA

Superficies actuales (km²)

- presencia: 14 (7%)
- área potencial: 179

	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
CGCM2				
• 2011-2040	4292 (2398%)	61 (34%)	0%	0%
• 2041-2070	35202 (19666%)	366 (204%)	93%	0%
• 2071-2100	18675 (10433%)	453 (253%)	0%	0%
ECHAM4				
• 2011-2040	41000 (22905%)	53883 (30102%)	100%	100%
• 2041-2070	45216 (25260%)	48418 (27049%)	100%	100%
• 2071-2100	37823 (21130%)	51949 (29022%)	100%	100%

VULNERABILIDAD

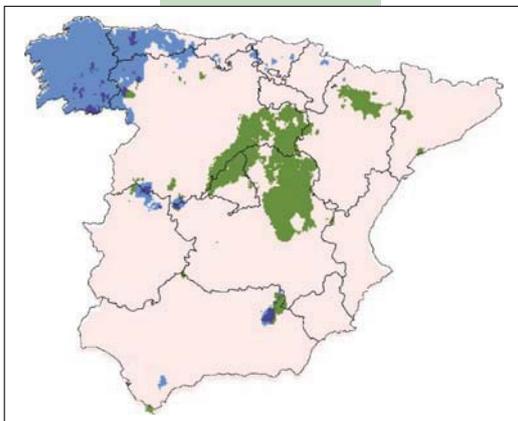


A2

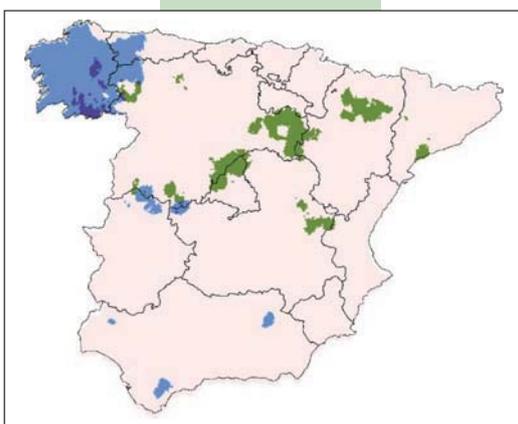
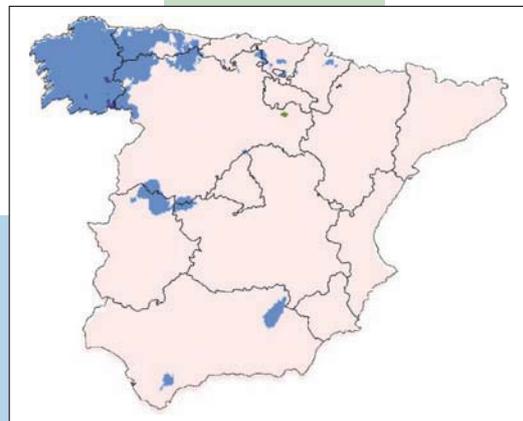
B2



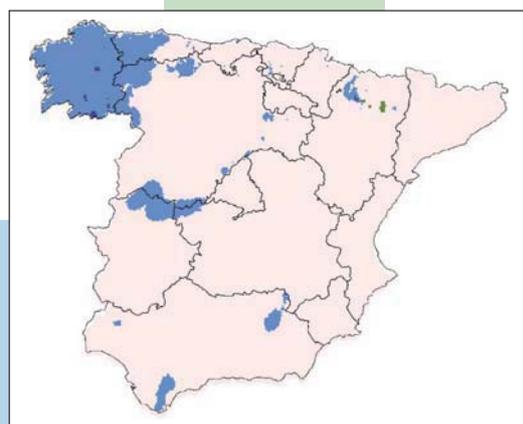
2011-2040



2041-2070



2071-2100

**Medidas de adaptación.***In situ:*

- Protección de espacios actuales.
- Repoblación artificial en zonas vecinas.

Ex situ:

- Recolección de germoplasma y conservación en viveros.
- Traslocación de ejemplares a otras zonas potenciales lejanas.

Planificación y coordinación.

- Plan específico de conservación.
- Coordinación entre CC.AA.