



Foto: L. Gutierrez

Limonium quesadense

Endémica de la provincia de Jaén, vive en vaguadas y taludes constituidos por margas yesíferas, con acumulación de sales solubles y con suelo tipo solonchak órtico, sin materia orgánica, de textura limosa o limo-arcillosa y aspecto agrietado y erosionado en los periodos secos. Recientemente sólo se han localizado dos de sus poblaciones, ya que el área de distribución se encuentra fuertemente cultivada y antropizada, por lo que aparece de modo muy disperso y fragmentado.

SITUACIÓN ACTUAL



■ Presencia
■ Área potencial

SITUACIÓN FUTURA

■ CGCM2
■ ECHAM4
■ CGCM2 y ECHAM4

Evolución prevista

La principal amenaza actual es la ausencia de microambientes adecuados para su desarrollo. En el futuro el riesgo de desaparición es muy alto ya que las áreas potenciales son disjuntas con las ocupadas y la especificidad del hábitat de esta planta es muy grande y no es probable que se localicen zonas adecuadas en estas nuevas áreas.

ESTADÍSTICA

Superficies actuales (km²)

- presencia: 10 (4%)
- área potencial: 235

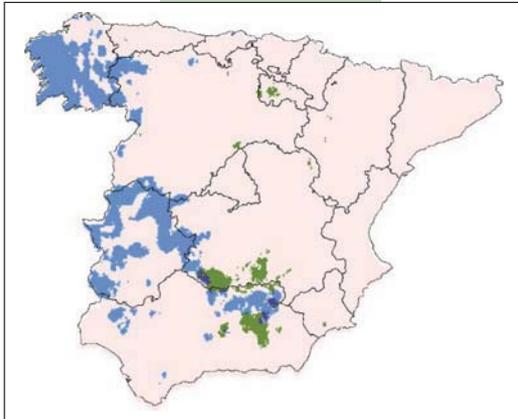
	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
CGCM2				
• 2011-2040	6160 (2621%)	505 (215%)	100%	90%
• 2041-2070	29 (12%)	92 (39%)	0%	0%
• 2071-2100	3428 (1459%)	20 (8%)	60%	0%
ECHAM4				
• 2011-2040	45874 (19483%)	11351 (4830%)	0%	0%
• 2041-2070	945 (402%)	11692 (4975%)	0%	0%
• 2071-2100	129758 (55216%)	86602 (36852%)	100%	100%

VULNERABILIDAD



A2

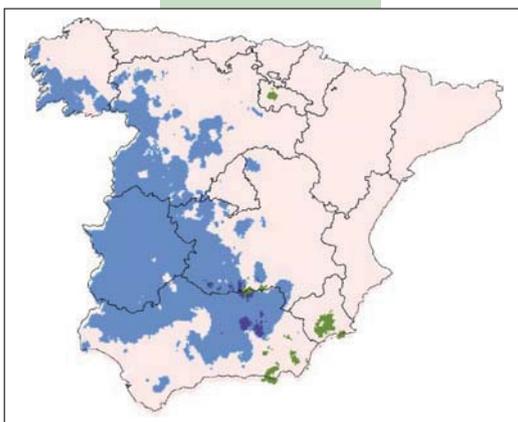
B2



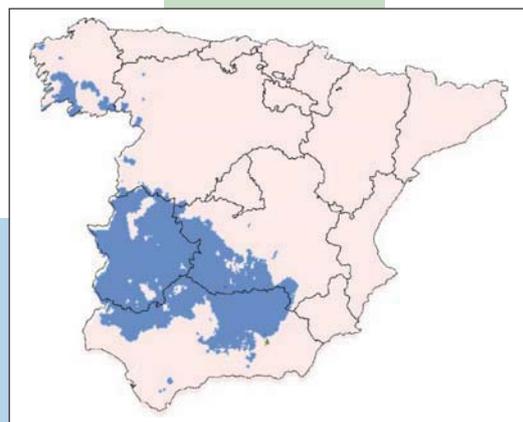
2011-2040



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.