



Foto: E. Laguna

## Silene diclinis

Es un endemismo iberolevantino, localizado en las comarcas litorales del sur de Valencia, entre las montañas de Játiva y el Macizo del Mondúber. Aparece en pastizales vivaces heliófilos en terrenos removidos y alterados de márgenes de cultivos de secano (almendros y algarrobos), sobre sustratos silíceos o calizos descarbonatados. Las plantas forman un césped casi continuo donde no existe multiplicación vegetativa. El flujo génico entre poblaciones está limitado por la capacidad de dispersión de las semillas, la mayoría de las cuales germina a unos 50 cm de la planta madre.

### SITUACIÓN FUTURA

CGCM2 ■  
 ECHAM4 ■  
 CGCM2 y ECHAM4 ■

### SITUACIÓN ACTUAL



### Evolución prevista

Las amenazas actuales están relacionadas principalmente con el cambio de uso del suelo. En el futuro no se prevén problemas derivados del cambio climático ya que el área potencial es extensa y coincide con la de ocupación actual.

### ESTADÍSTICA

#### Superficies actuales (km<sup>2</sup>)

- presencia: 7 (0%)
- área potencial: 775

	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
<b>CGCM2</b>				
• 2011-2040	5302 (684%)	5232 (675%)	100%	100%
• 2041-2070	4288 (553%)	9475 (1223%)	100%	100%
• 2071-2100	5399 (697%)	6567 (847%)	100%	100%
<b>ECHAM4</b>				
• 2011-2040	19 (2%)	14 (2%)	14%	0%
• 2041-2070	2 (0%)	3293 (425%)	0%	100%
• 2071-2100	0 (0%)	34 (4%)	0%	0%

### 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.