



Foto: M.I. Romero

## Pilularia globulifera

El área de distribución de esta especie en la Península Ibérica está fragmentada, con localidades en Lugo y Norte de Burgos. Se desarrolla en áreas con encharcamiento temporal, ya sean herbazales higrófilos, charcas someras u otras áreas sometidas a estiaje como bordes de lagunas o colas de embalses. Sus 16 poblaciones que ocupan unos 4000 m<sup>2</sup> y son, en general, muy densas, inestables y se corresponden con zonas desnudas donde no tiene competencia inicial. Ha desaparecido de algunos lugares con citas históricas.

### SITUACIÓN ACTUAL



### SITUACIÓN FUTURA



### Evolución prevista

Aunque existe área potencial futura, ésta es solo climática y no garantiza la existencia de hábitat adecuado para la especie. Por ese motivo, la vulnerabilidad debe considerarse alta y se hace imprescindible su conservación ex situ y el ensayo de traslocación a hábitats potencialmente idóneos.

### ESTADÍSTICA

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

- presencia: 16 (0%)
- área potencial: 3135

	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
<b>CGCM2</b>				
• 2011-2040	3008 (96%)	11651 (372%)	75%	81%
• 2041-2070	0 (0%)	6979 (223%)	0%	81%
• 2071-2100	0 (0%)	0 (0%)	0%	0%
<b>ECHAM4</b>				
• 2011-2040	30976 (988%)	73078 (2331%)	81%	100%
• 2041-2070	8254 (263%)	51207 (1633%)	0%	100%
• 2071-2100	4756 (152%)	47842 (1526%)	0%	94%

### VULNERABILIDAD

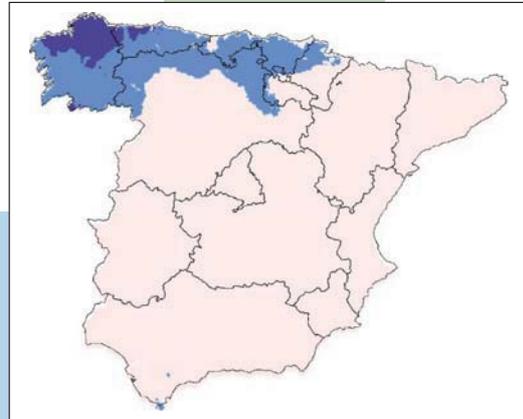


A2

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.