



© MANUEL R.

# Sorex araneus

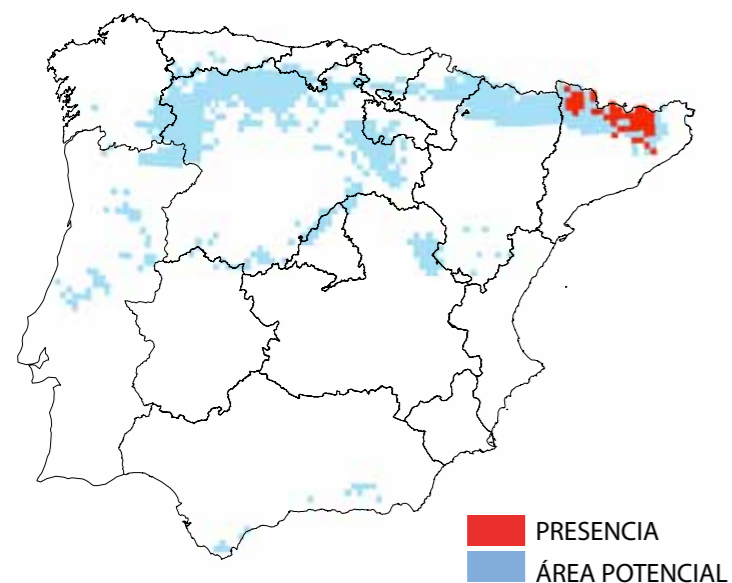
**Sorex araneus (Musaraña bicolor).** Presente en gran parte de la Europa central y oriental. En la Península Ibérica sólo se encuentra en la zona oriental de los Pirineos, donde habita masas forestales entre 600 y 2300 m de altitud. El rango de temperaturas de su distribución en la Península varía entre -11,4°C y 29,5°C, y el de precipitaciones entre 703 mm y 1053 mm anuales.

# (Musaraña bicolor)

ESTATUS ACTUAL

LC

## SITUACIÓN ACTUAL



TSS: 0,8867

## SITUACIÓN FUTURA

ECHAM4  
CGCM2  
CGCM2 Y ECHAM4

### Evolución Prevista:

Bajo los escenarios climáticos disponibles para el siglo XXI, se esperan impactos elevados en la distribución potencial. Los modelos proyectan contracciones en la distribución potencial actual de la especie de un 98% en 2041-2070 y el nivel de coincidencia entre la distribución observada y potencial se reduce hasta un rango de entre un 9% y un 18% en 2041-2070.

## ESTADÍSTICAS

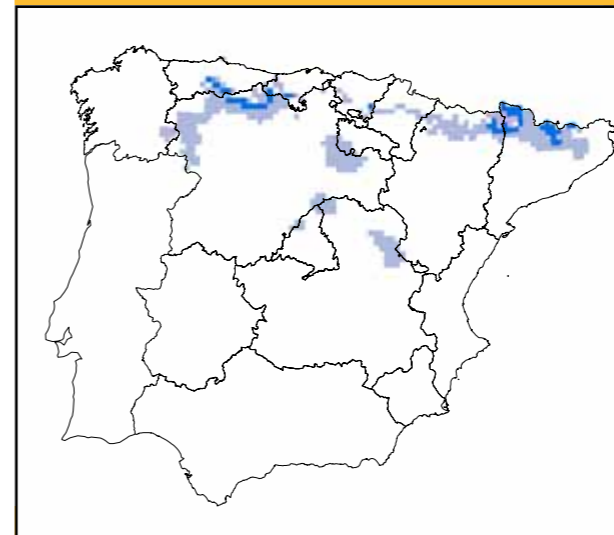
### SUPERFICIES ACTUALES (KM2)

Presencia:	4500 (1%)	% Protegido actualmente:	(1%)
Área potencial:	64600	% Protegido futuro:	(0%)

### APF OPF

	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
<b>CGCM2</b>				
2011-2040	36900 (-43%)	32400 (-50%)	(78%)	(80%)
2041-2070	16500 (-74%)	23300 (-64%)	(62%)	(73%)
2071-2100	7100 (-89%)	18600 (-71%)	(49%)	(67%)
<b>ECHAM4</b>				
2011-2040	6700 (-90%)	5900 (-91%)	(42%)	(40%)
2041-2070	1300 (-98%)	1300 (-98%)	(9%)	(18%)
2071-2100	0(-100%)	400 (-99%)	(0%)	(4%)

## A2



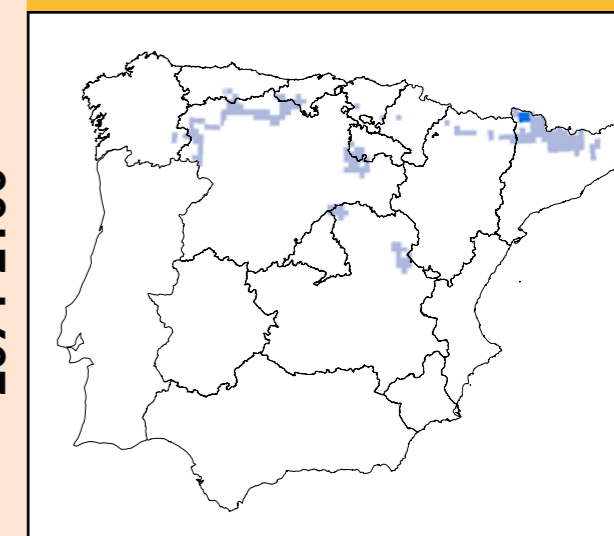
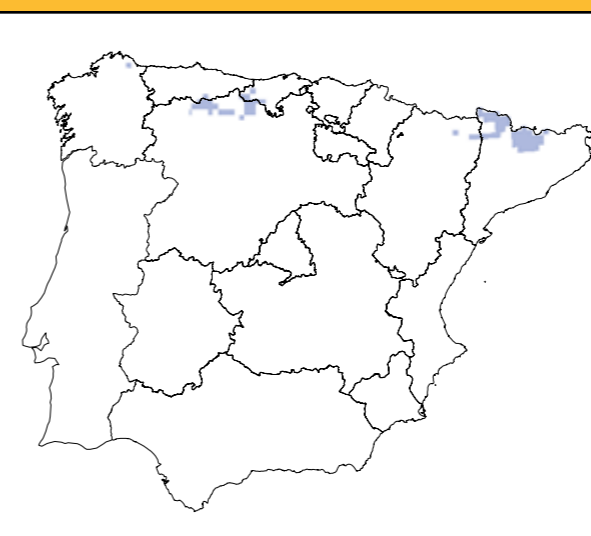
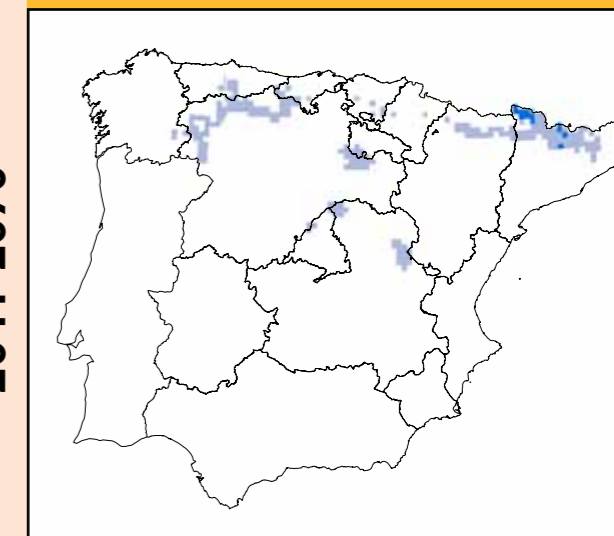
## B2



2011-2040

2041-2070

2071-2100



### MEDIDAS DE ADAPTACIÓN

- Protección jurídica.
- Medidas para conservación in situ.
- Medidas para conservación ex situ.
- Acciones para favorecer permeabilidad y conectividad.