



© HÉLIA VALE-GONÇALVES

Microtus cabrerae

(Topillo de Cabrera)

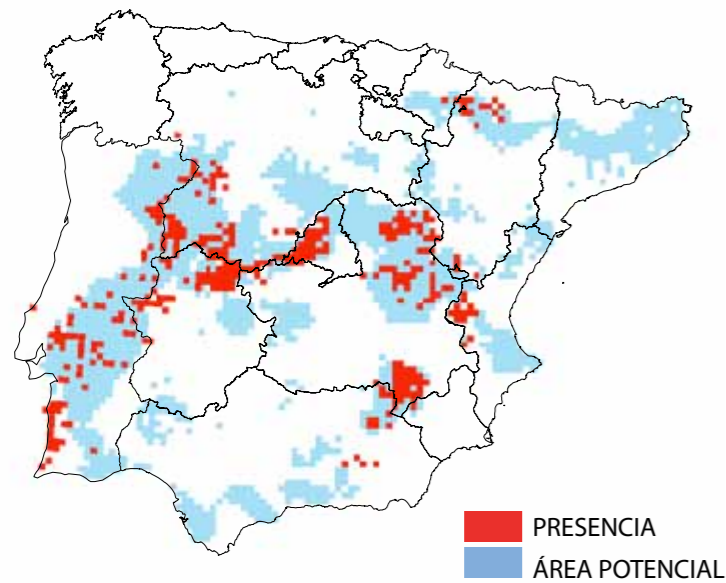
ESTATUS ACTUAL

VU

Microtus cabrerae (Topillo de Cabrera). Endemismo ibérico que muestra una distribución actual muy fragmentada con diferentes núcleos situados en áreas montañosas del centro, norte, este y sudeste peninsular. Habita biotopos con cobertura herbácea siempre verde, con niveles freáticos elevados, entre los 250 y los 1500 m de altitud. El rango de temperaturas de su distribución en la Península varía entre -3,6°C y 35,2°C, y el de precipitaciones entre 332 mm y 1090 mm anuales.

SITUACIÓN ACTUAL

SITUACIÓN FUTURA



PRESENCIA
ÁREA POTENCIAL

TSS: 0,6201

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 entre un 67% y un 72% en 2041-2070 y el nivel de coincidencia entre la distribución observada y potencial se reduce hasta un rango de entre un 2% y un 4% en 2041-2070.

ESTADÍSTICAS

SUPERFICIES ACTUALES (KM2)

Presencia:	27700	(6%)	% Protegido actualmente:	(4%)
Área potencial:	140900		% Protegido futuro:	(0%)

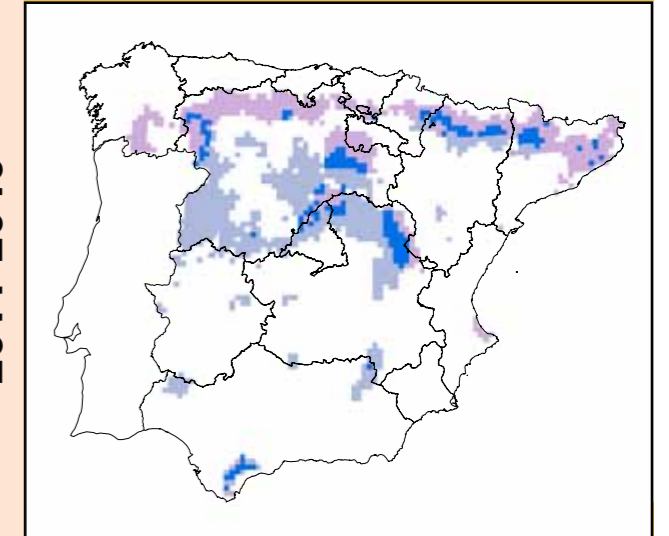
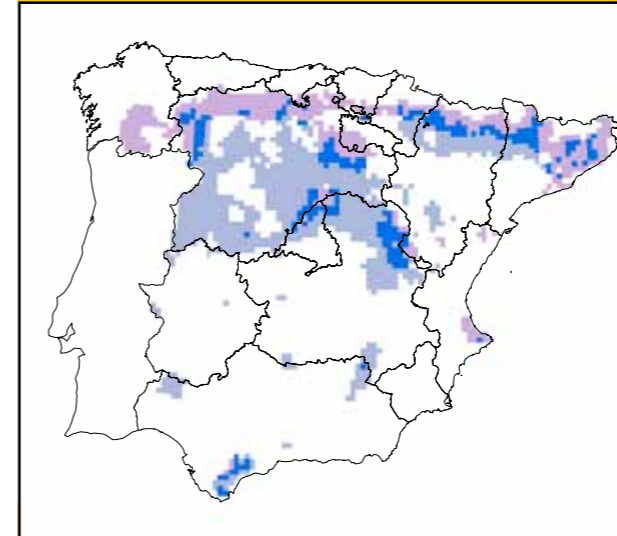
APF

OPF

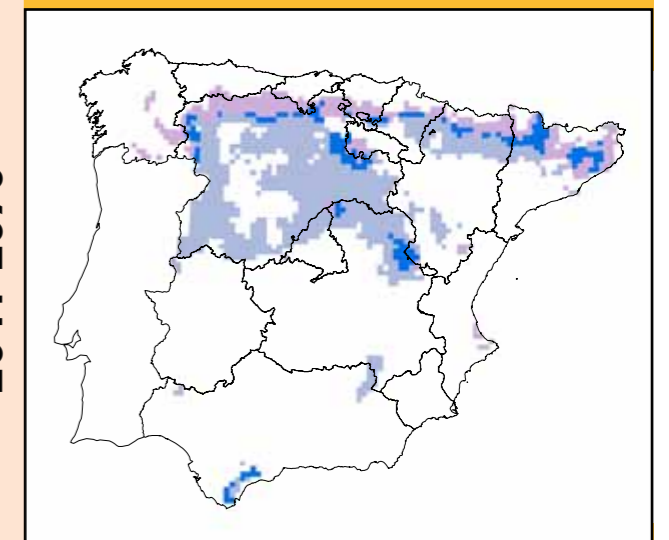
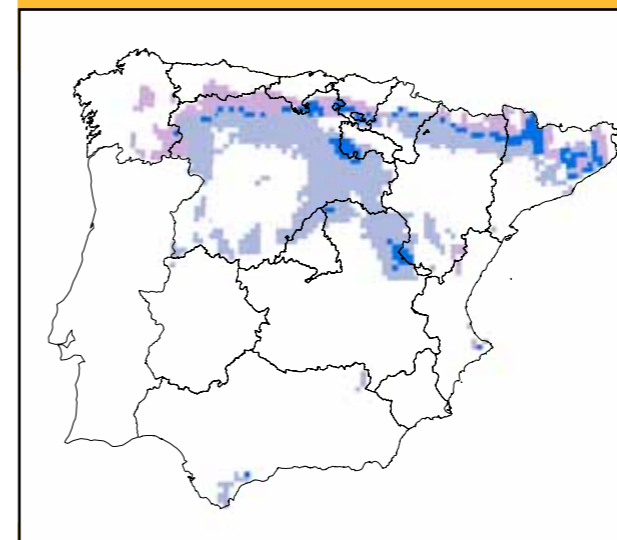
	APF		OPF	
CGCM2	A2	B2	A2	B2
2011-2040	103200 (-27%)	75700 (-46%)	(50%)	(48%)
2041-2070	86400 (-39%)	102300 (-27%)	(23%)	(40%)
2071-2100	63000 (-55%)	94200 (-33%)	(10%)	(28%)
ECHAM4				
2011-2040	67800 (-52%)	61700 (-56%)	(13%)	(13%)
2041-2070	39100 (-72%)	47000 (-67%)	(2%)	(4%)
2071-2100	16300 (-88%)	29500 (-79%)	(0%)	(1%)

A2

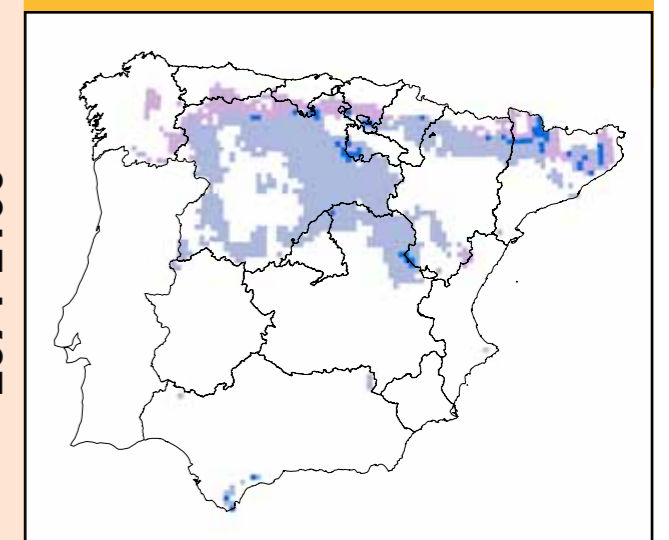
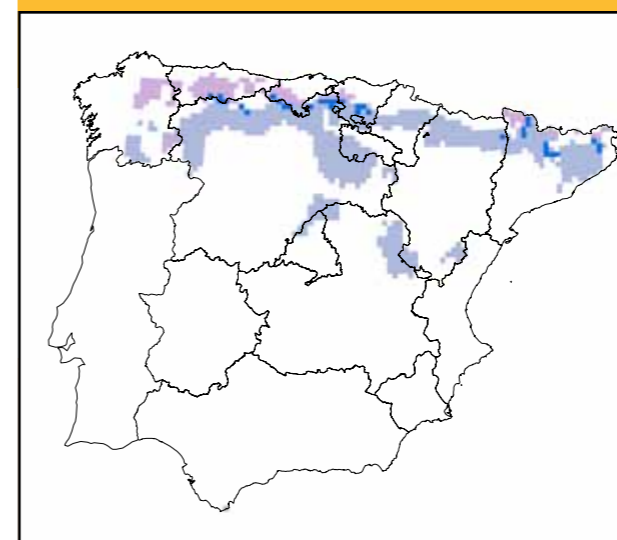
B2



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.