



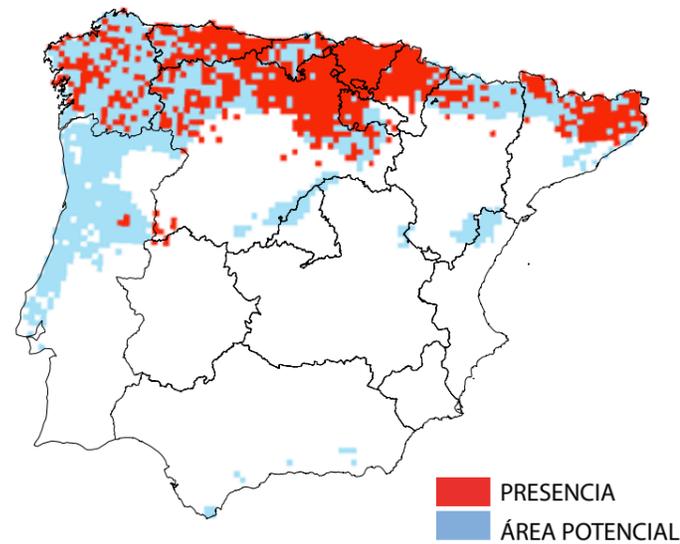
© CENEAM-OAPN-MARM / CARLOS SÁNCHEZ

# Microtus agrestis

**Microtus agrestis (Topillo agreste).** Distribución europea amplia. En la Península Ibérica ocupa la mitad septentrional, en especial la submeseta norte, donde ha dado lugar a explosiones demográficas recientes. Es un habitante de medios abiertos con cierta cobertura herbácea o arbustiva, entre 500 y 2200 m de altitud. El rango de temperaturas de su distribución en la Península varía entre -14,8°C y 33°C, y el de precipitaciones entre 366 mm y 1823 mm anuales.

# (Topillo agreste)

## SITUACIÓN ACTUAL



TSS: 0,7585

## SITUACIÓN FUTURA

- ECHAM4
- CGCM2
- CGCM2 Y ECHAM4

### Evolución Prevista:

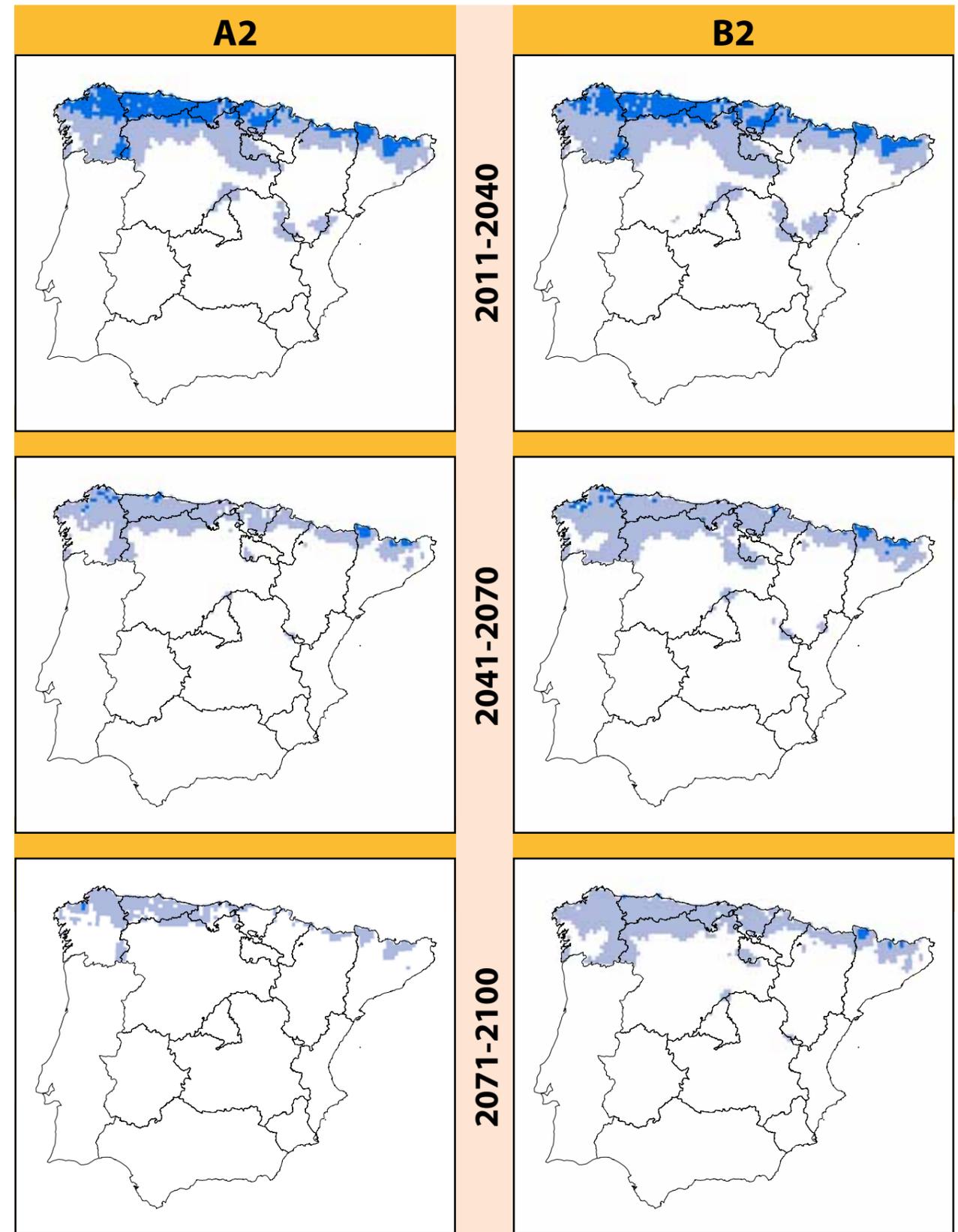
Bajo los escenarios climáticos disponibles para el siglo XXI, se esperan impactos elevados en la distribución potencial. Los modelos proyectan contracciones en la distribución potencial actual de la especie entre un 99% y un 100% en 2041-2070 y el nivel de coincidencia entre la distribución observada y potencial se reduce hasta un rango de un 1% en 2041-2070.

## ESTADÍSTICAS

### SUPERFICIES ACTUALES (KM2)

Presencia:	92300 (18%)	% Protegido actualmente:	(14%)
Área potencial:	155500	% Protegido futuro:	(0%)

	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
<b>CGCM2</b>				
2011-2040	117600 (-24%)	128600 (-17%)	(67%)	(74%)
2041-2070	37600 (-76%)	70400 (-55%)	(21%)	(41%)
2071-2100	10400 (-93%)	44700 (-71%)	(7%)	(27%)
<b>ECHAM4</b>				
2011-2040	8500 (-95%)	7600 (-95%)	(6%)	(5%)
2041-2070	600(-100%)	1400 (-99%)	(1%)	(1%)
2071-2100	0(-100%)	200(-100%)	(0%)	(0%)



### MEDIDAS DE ADAPTACIÓN

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