



© ANTONIO JOSÉ GONZÁLEZ LÓPEZ

Microtus duodecimcostatus

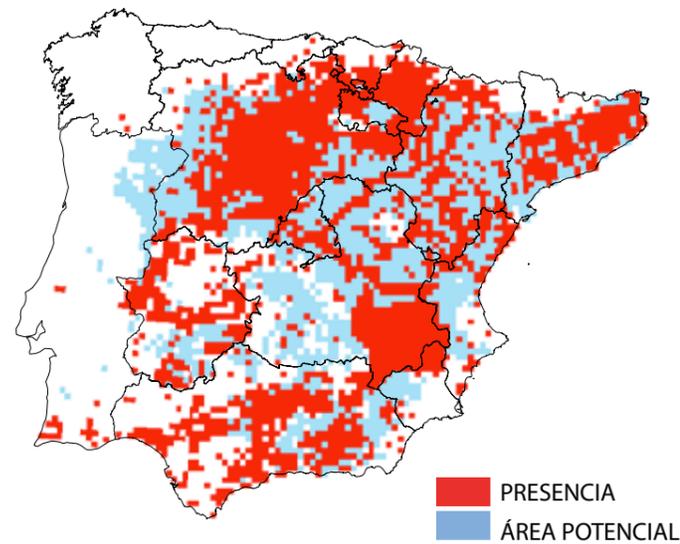
Microtus duodecimcostatus (Topillo mediterráneo). Su área de distribución comprende amplias áreas del sureste de Francia y la totalidad de la Península Ibérica, donde es menos frecuente en el noroeste. Está presente en espacios abiertos con suelos sueltos fácilmente excavables, con abundante cobertura herbácea, desde el nivel del mar hasta los 3000 m de altitud. El rango de temperaturas de su distribución en la Península varía entre -9.7°C y 36.7°C, y el de precipitaciones entre 228 mm y 1852 mm anuales.

(Topillo mediterráneo)

ESTATUS ACTUAL

LC

SITUACIÓN ACTUAL



TSS: 0,4177

SITUACIÓN FUTURA



Evolución Prevista:

Bajo los escenarios climáticos disponibles para el siglo XXI, se esperan impactos moderados en la distribución potencial. Los modelos proyectan contracciones en la distribución potencial actual de la especie entre un 34% y un 49% en 2041-2070 y el nivel de coincidencia entre la distribución observada y potencial se reduce hasta un rango de entre un 37% y un 47% en 2041-2070.

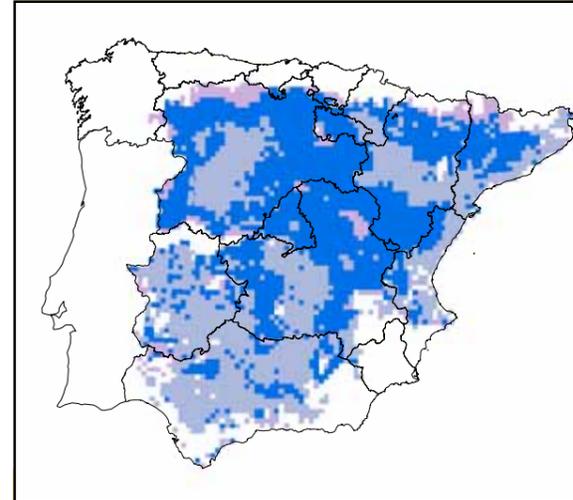
ESTADÍSTICAS

SUPERFICIES ACTUALES (KM2)

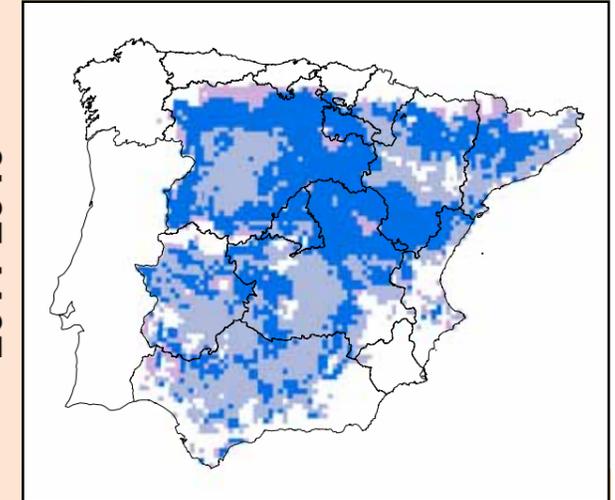
Presencia:	206000 (41%)	% Protegido actualmente:	(26%)
Área potencial:	303200	% Protegido futuro:	(12%)

	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
CGCM2				
2011-2040	343300 (13%)	326000 (8%)	(80%)	(77%)
2041-2070	306400 (1%)	329300 (9%)	(71%)	(76%)
2071-2100	274900 (-9%)	290600 (-4%)	(62%)	(67%)
ECHAM4				
2011-2040	209300 (-31%)	198200 (-35%)	(46%)	(43%)
2041-2070	154900 (-49%)	201500 (-34%)	(37%)	(47%)
2071-2100	145000 (-52%)	117200 (-61%)	(36%)	(30%)

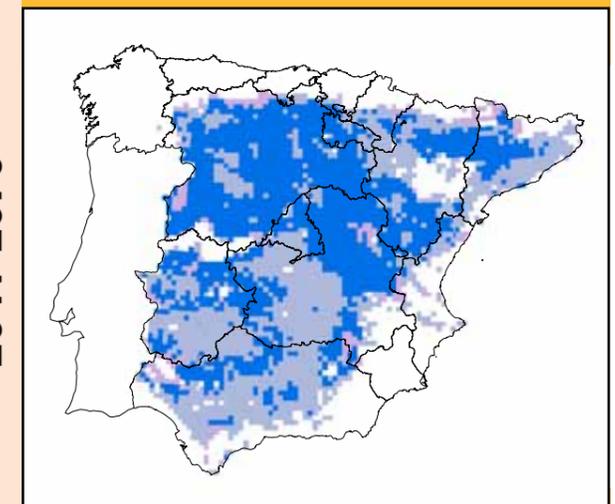
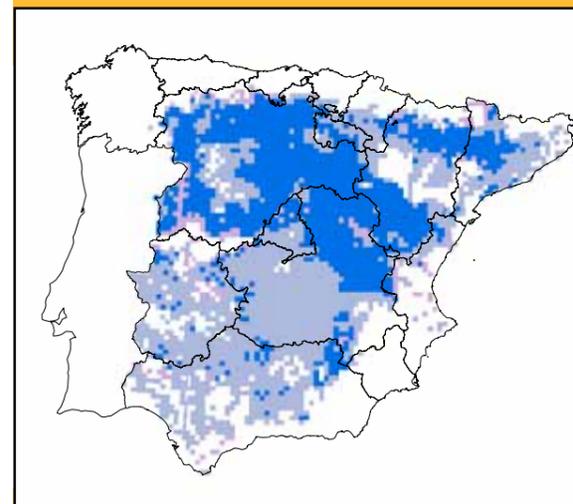
A2



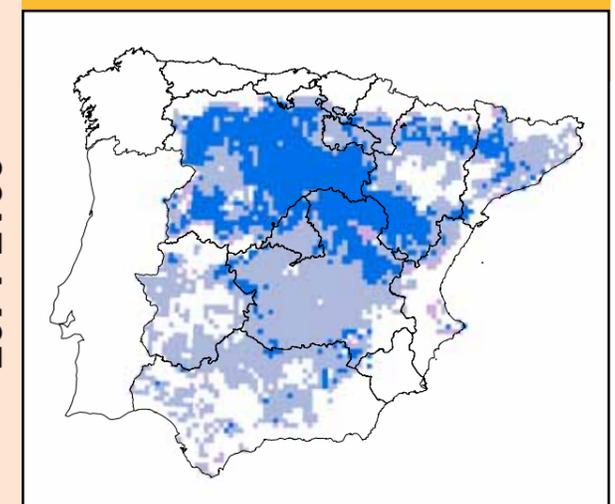
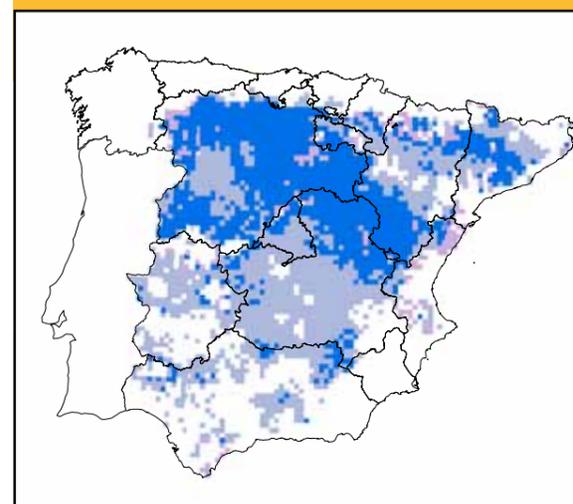
B2



2011-2040



2041-2070



2071-2100

MEDIDAS DE ADAPTACIÓN

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