



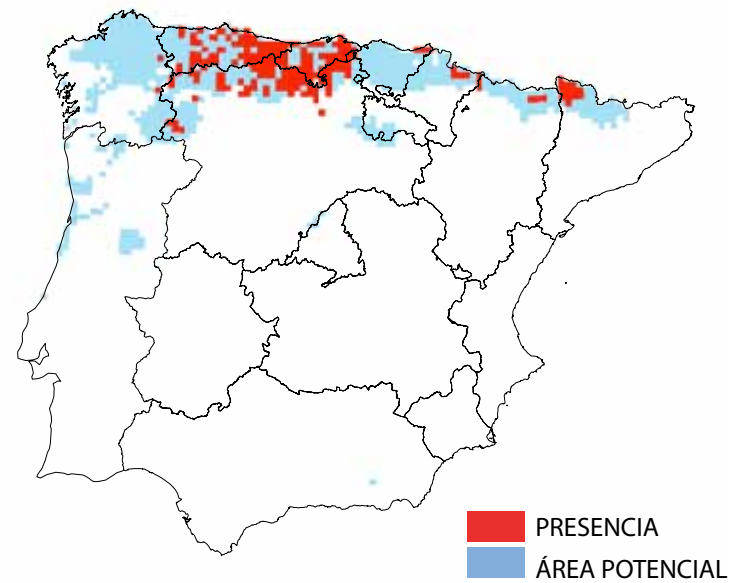
© ROBENSTEINER

Arvicola terrestris

Arvicola terrestris (Rata topera). Ocupa gran parte de Europa, aunque es más escasa en el suroeste. En la Península Ibérica se encuentra en algunas zonas del norte, con poblaciones en los Pirineos y la Cordillera Cantábrica. Es una especie de hábitos subterráneos propia de pastizales situados a altitudes comprendidas entre el nivel del mar y hasta los 2000 m. El rango de temperaturas de su distribución en la Península varía entre -9,8°C y 27,8°C, y el de precipitaciones entre 549 mm y 1852 mm anuales.

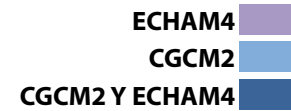
(Rata topera)

SITUACIÓN ACTUAL



TSS: 0,8608

SITUACIÓN FUTURA



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 100% en 2041-2070 y el nivel de coincidencia entre la distribución observada y potencial se reduce hasta un rango de entre un 0% y un 2% en 2041-2070.

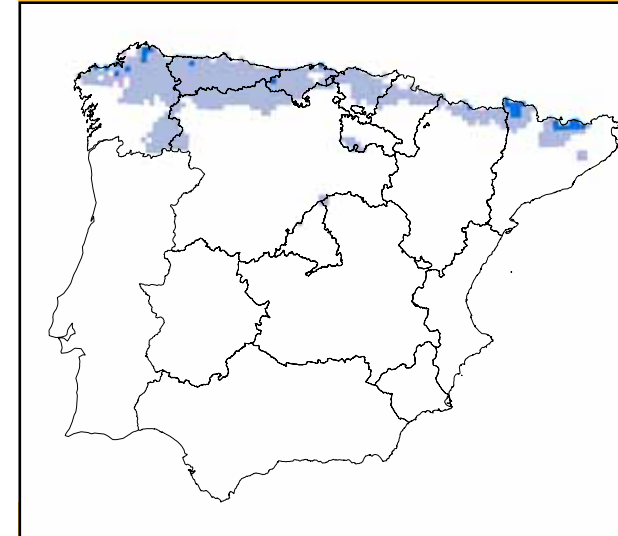
ESTADÍSTICAS

SUPERFICIES ACTUALES (KM2)

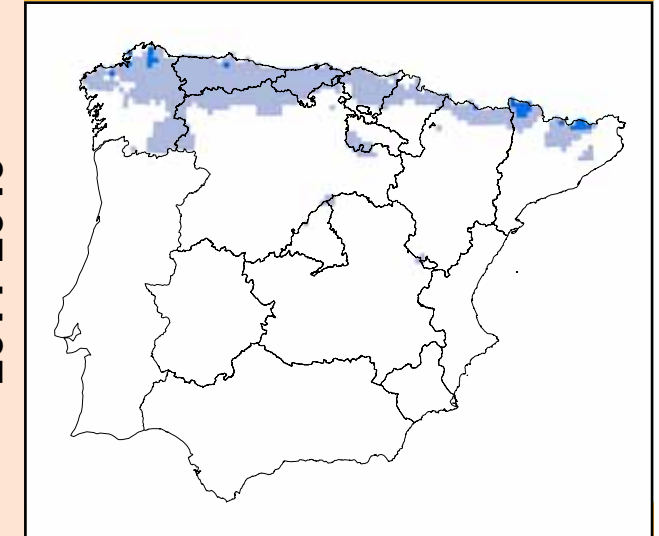
Presencia:	19200 (4%)	% Protegido actualmente:	(3%)
Área potencial:	71700	% Protegido futuro:	(0%)

	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
CGCM2				
2011-2040	59000 (-18%)	66400 (-7%)	(82%)	(85%)
2041-2070	24600 (-66%)	40500 (-44%)	(45%)	(63%)
2071-2100	4300 (-94%)	31800 (-56%)	(4%)	(56%)
ECHAM4				
2011-2040	3600 (-95%)	2800 (-96%)	(5%)	(5%)
2041-2070	0(-100%)	300(-100%)	(0%)	(2%)
2071-2100	0(-100%)	0(-100%)	(0%)	(0%)

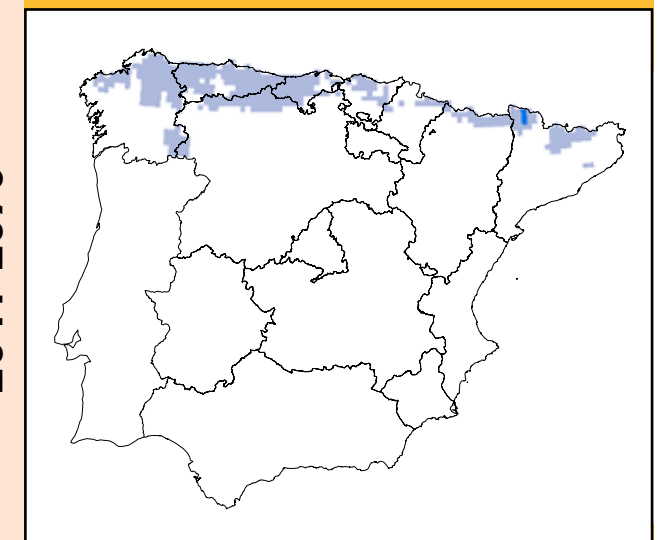
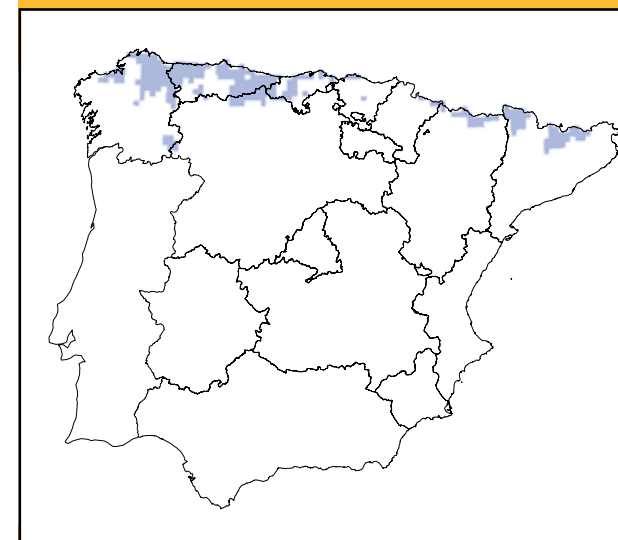
A2



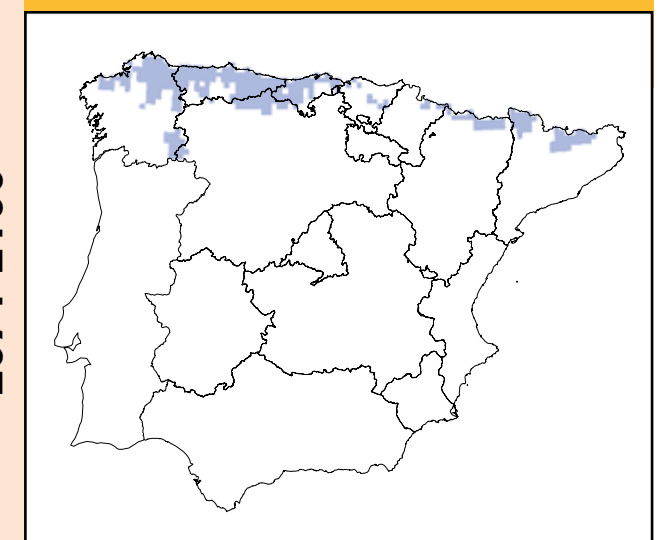
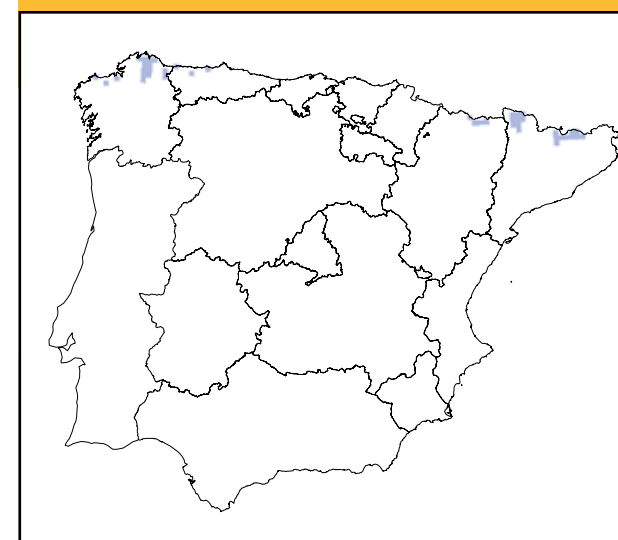
B2



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.