© ROLLIN VERLINDE

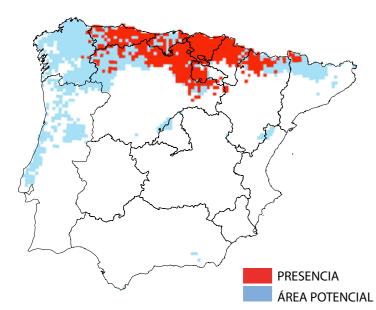
Sorex coronatus (Musaraña tricolor). Presente en el suroeste del continente europeo. Su distribución en la Península Ibérica comprende únicamente la franja más septentrional, excluyendo sus extremos oriental y occidental. Ocupa gran variedad de ambientes, si bien requiere suelos húmedos y buena cobertura vegetal. Su distribución altitudinal abarca desde el nivel del mar hasta los 2200 m. El rango de temperaturas de su distribución en la Península varía entre -9,8°C y 30,8°C, y el de precipitaciones entre 414 mm y 1873 mm anuales.

SITUACIÓN FUTURA

ECHAM4 CGCM2



SITUACIÓN ACTUAL

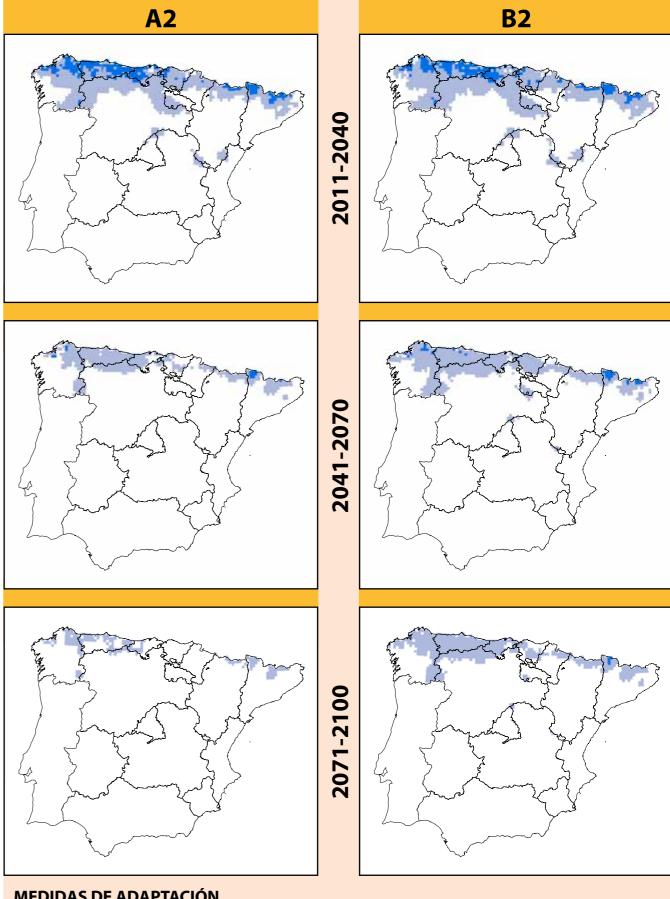


Evolución Prevista:

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 97% y un 99% en 2041-2070 y el nivel de coincidencia entre la distribución observada y potencial se reduce hasta un rango de entre un 1% y un 2% en 2041-2070.

TSS: 0,8064

FCTA DÍCTICA C				
ESTADÍSTICAS				
SUPERFICIES ACTUALES (KM2)				
Presencia:	53300 (11%)	% Protegido actu	% Protegido actualmente:	
Área potencial:	108800	% Protegido futu	% Protegido futuro:	
		ADE		ODE
		APF		OPF
CGCM2	A2	B2	A2	B2
2011-2040	98700 (-9%)	108300 (0%)	(85%)	(90%)
2041-2070	44600 (-59%)	69900 (-36%)	(39%)	(60%)
2071-2100	18500 (-83%)	56700 (-48%)	(14%)	(47%)
ECHAM4				
2011-2040	21500 (-80%)	20000 (-82%)	(20%)	(20%)
2041-2070	1400 (-99%)	3500 (-97%)	(1%)	(2%)
2071-2100	0(-100%)	400(-100%)	(0%)	(0%)



MEDIDAS DE ADAPTACIÓN

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