



© ÁNGEL GÓMEZ

Aegolius funereus

(Mochuelo boreal)

ESTATUS ACTUAL

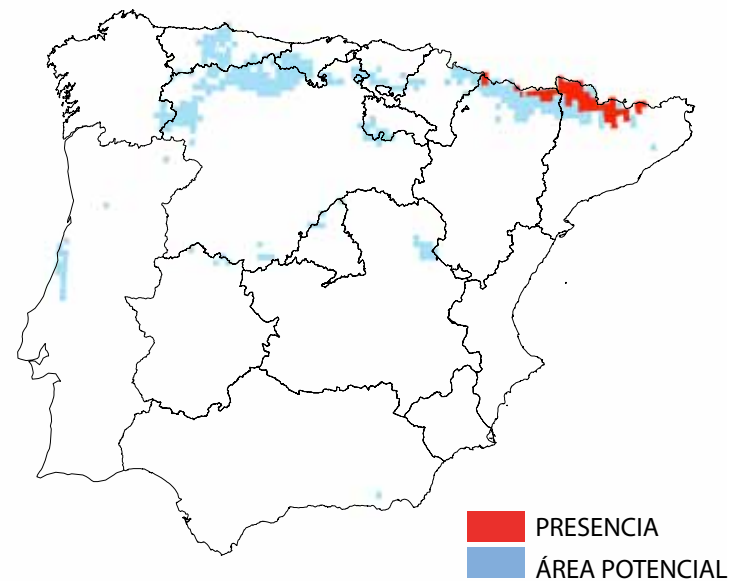
NT

Aegolius funereus (Mochuelo boreal). Distribución continua en el norte de Europa y fragmentada en el sur y centro del continente, ocupando los principales macizos montañosos. En la Península Ibérica se encuentra exclusivamente en los Pirineos, donde habita masas de caducifolios o coníferas hasta los 2300 m de altitud. El rango de temperaturas de su distribución en la Península varía entre -14,8°C y 28,6°C, y el de precipitaciones entre 728 mm y 1265 mm anuales.

SITUACIÓN ACTUAL

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

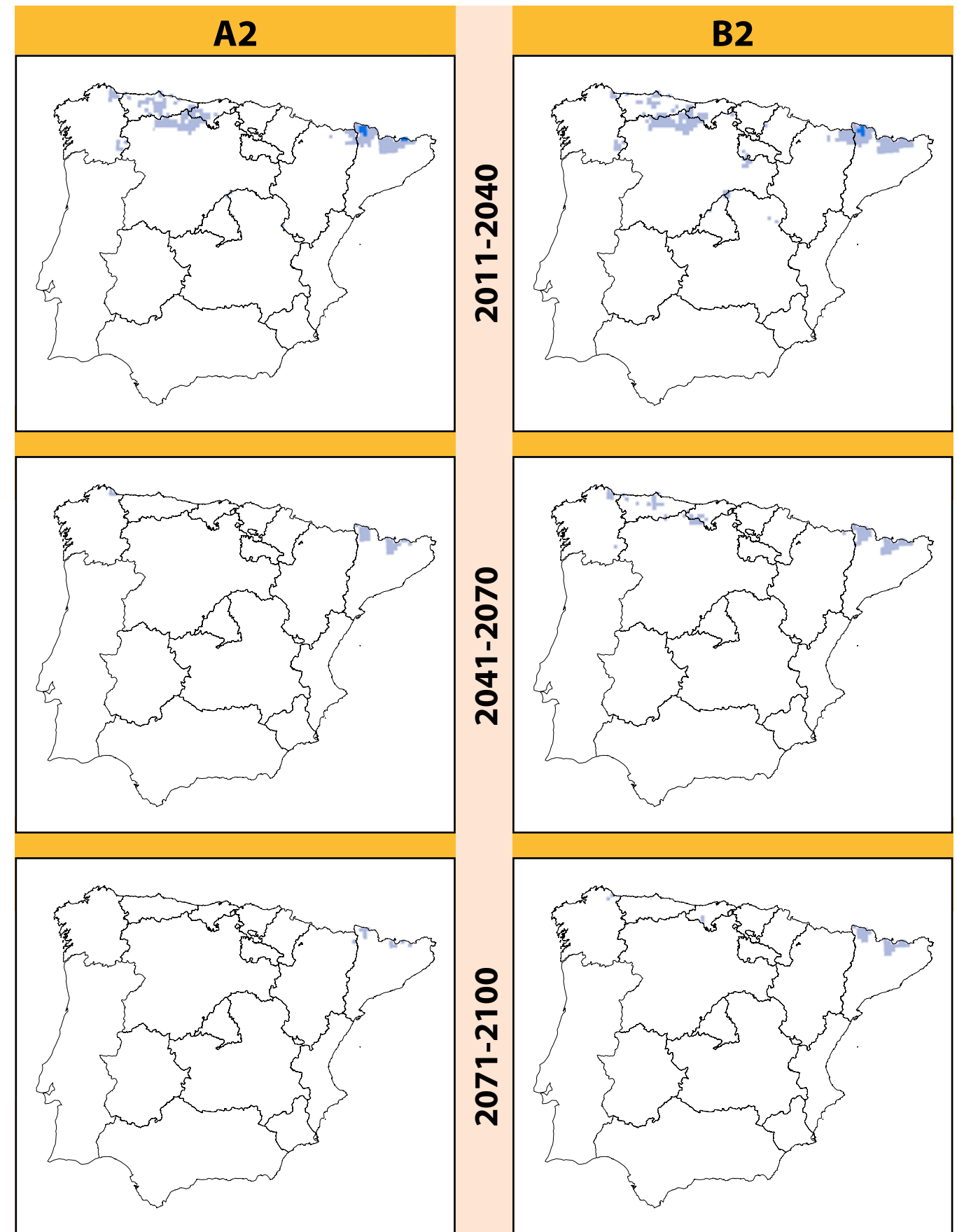
TSS: 0,9272

ESTADÍSTICAS

SUPERFICIES ACTUALES (KM2)

Presencia:	4600 (1%)	% Protegido actualmente:	(1%)
Área potencial:	32600	% Protegido futuro:	(0%)

	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
CGCM2				
2011-2040	16900 (-48%)	18700 (-43%)	(78%)	(83%)
2041-2070	3100 (-90%)	7500 (-77%)	(48%)	(59%)
2071-2100	1100 (-97%)	3500 (-89%)	(17%)	(48%)
ECHAM4				
2011-2040	700 (-98%)	400 (-99%)	(15%)	(9%)
2041-2070	0(-100%)	0(-100%)	(0%)	(0%)
2071-2100	0(-100%)	0(-100%)	(0%)	(0%)



MEDIDAS DE ADAPTACIÓN

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