



© JEROEN VAN DER KOOLJ

# Neomys fodiens

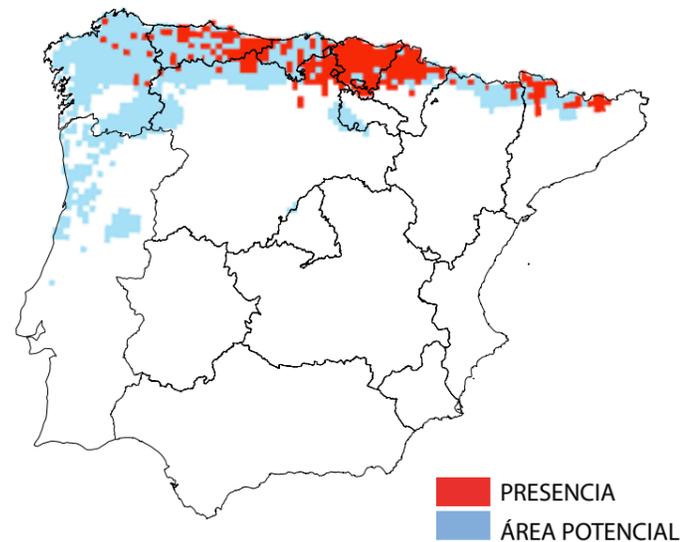
**Neomys fodiens (Musgaño patiblanco).** Presente en casi toda Europa. En la Península Ibérica, únicamente en la franja septentrional, donde se encuentra generalmente ligado a cursos de agua bien oxigenados. Se localiza hasta un máximo de 900 m de altitud, aproximadamente. El rango de temperaturas de su distribución en la Península varía entre -14,8°C y 29,5°C, y el de precipitaciones entre 530 mm y 1852 mm anuales.

# (Musgaño patiblanco)

ESTATUS ACTUAL

LC

## SITUACIÓN ACTUAL



TSS: 0,8188

## 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 98% 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 3% en 2041-2070.

## ESTADÍSTICAS

### SUPERFICIES ACTUALES (KM2)

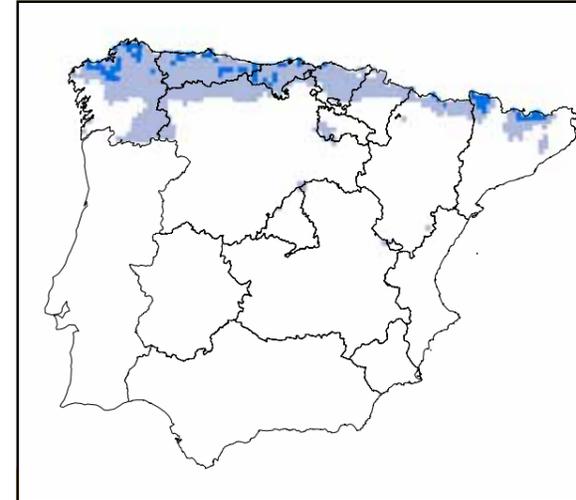
Presencia:	27300 (5%)	% Protegido actualmente:	(5%)
Área potencial:	79300	% Protegido futuro:	(0%)

### APF

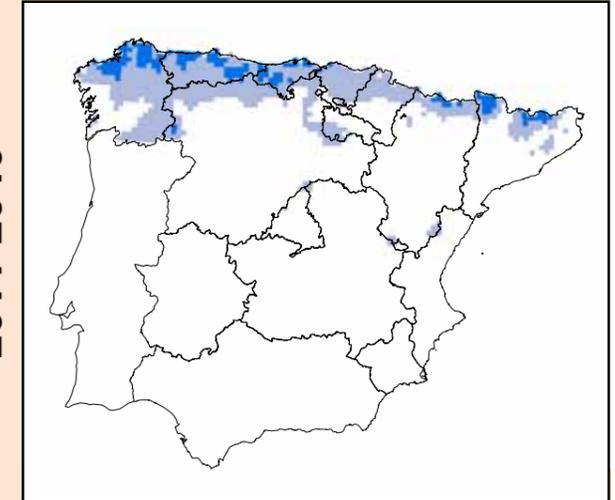
### OPF

	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
<b>CGCM2</b>				
2011-2040	68500 (-14%)	78600 (-1%)	(81%)	(89%)
2041-2070	36900 (-53%)	54100 (-32%)	(48%)	(70%)
2071-2100	10800 (-86%)	47600 (-40%)	(14%)	(60%)
<b>ECHAM4</b>				
2011-2040	8500 (-89%)	14300 (-82%)	(12%)	(21%)
2041-2070	600 (-99%)	1300 (-98%)	(1%)	(3%)
2071-2100	0(-100%)	200(-100%)	(0%)	(0%)

## A2



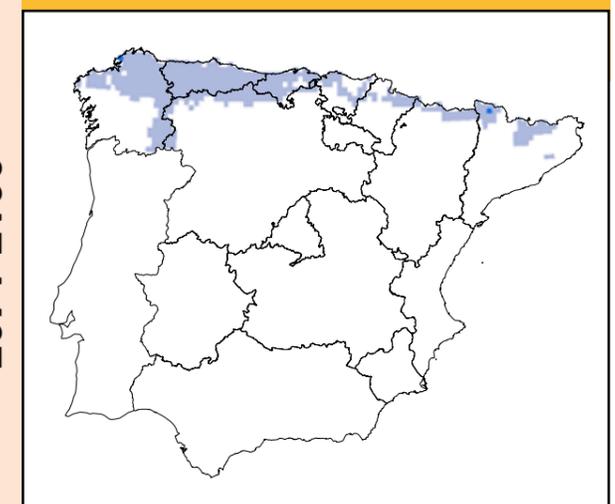
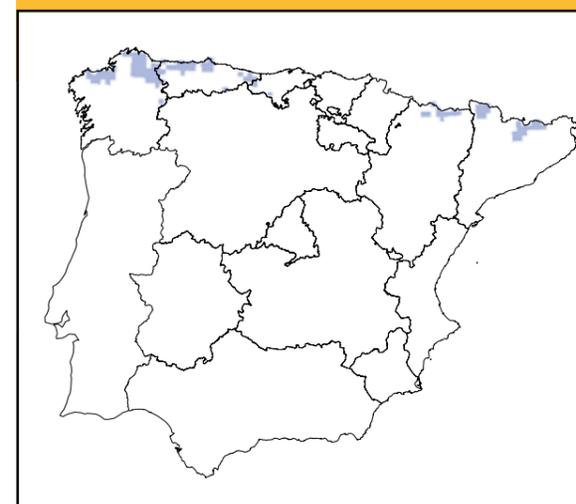
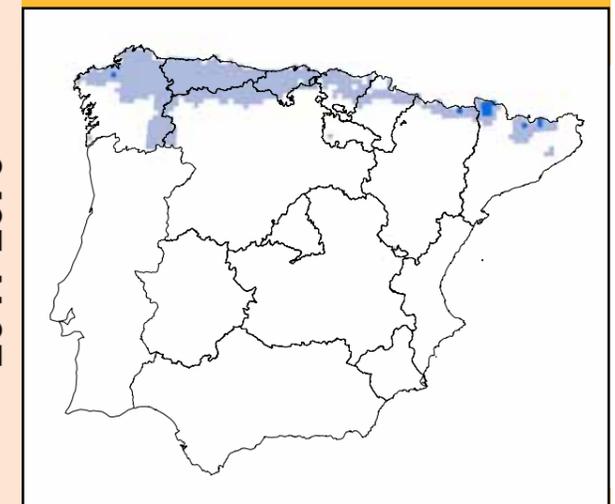
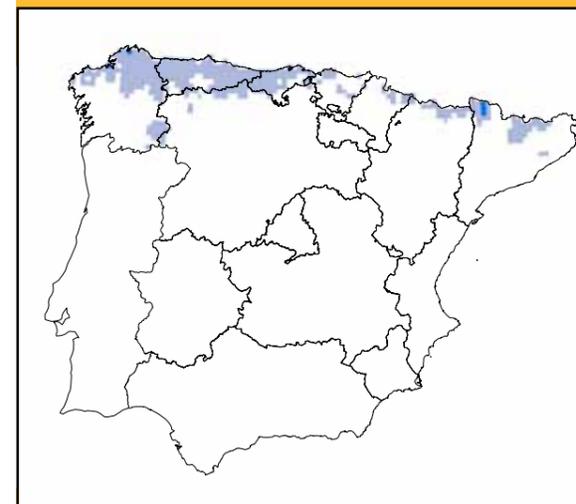
## B2



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.