

Montifringilla nivalis

(Gorrión alpino)

ESTATUS ACTUAL

NO EVALUADA

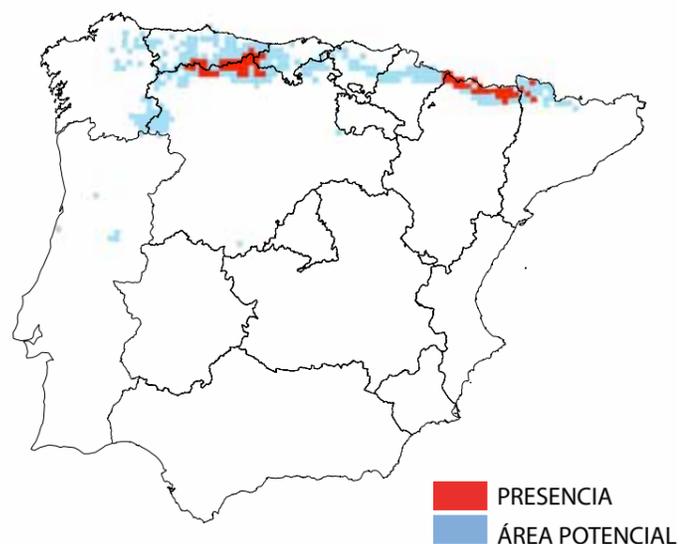


CENEAM-OAPN-MARM / JAVIER ARA CAJAL

Montifringilla nivalis (Gorrión alpino). En Europa, se encuentra distribuido por las principales cordilleras meridionales. En la Península Ibérica únicamente está presente en dos núcleos: uno en los Pirineos y el otro en la Cordillera Cantábrica. Habita la alta montaña, normalmente por encima de 1800 m, ocupando laderas rocosas. El rango de temperaturas de su distribución en la Península varía entre -10,9°C y 26,1°C, y el de precipitaciones entre 903 mm y 1351 mm anuales.

SITUACIÓN ACTUAL

SITUACIÓN FUTURA



TSS: 0,9577

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.

ESTADÍSTICAS

SUPERFICIES ACTUALES (KM2)

Presencia:	6000 (1%)	% Protegido actualmente:	(1%)
Área potencial:	30900	% Protegido futuro:	(0%)

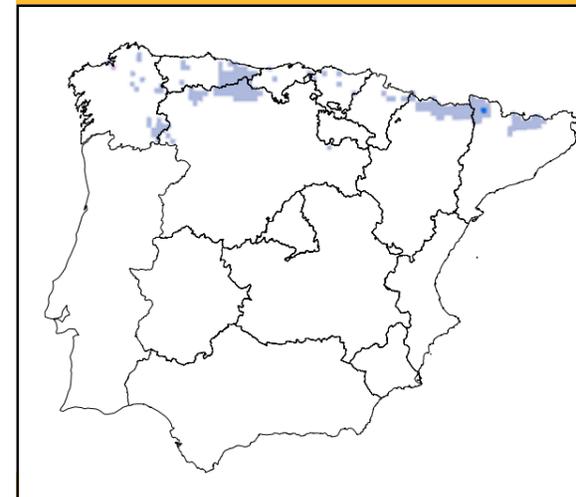
APF

OPF

	APF		OPF	
CGCM2	A2	B2	A2	B2
2011-2040	17900 (-42%)	22000 (-29%)	(83%)	(87%)
2041-2070	7100 (-77%)	15700 (-49%)	(37%)	(65%)
2071-2100	1700 (-94%)	11600 (-62%)	(7%)	(57%)
ECHAM4	A2	B2	A2	B2
2011-2040	200 (-99%)	500 (-98%)	(0%)	(0%)
2041-2070	0(-100%)	0(-100%)	(0%)	(0%)
2071-2100	0(-100%)	0(-100%)	(0%)	(0%)

A2

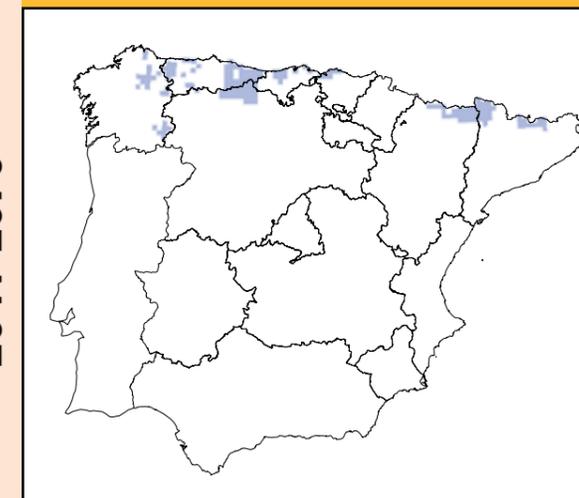
B2



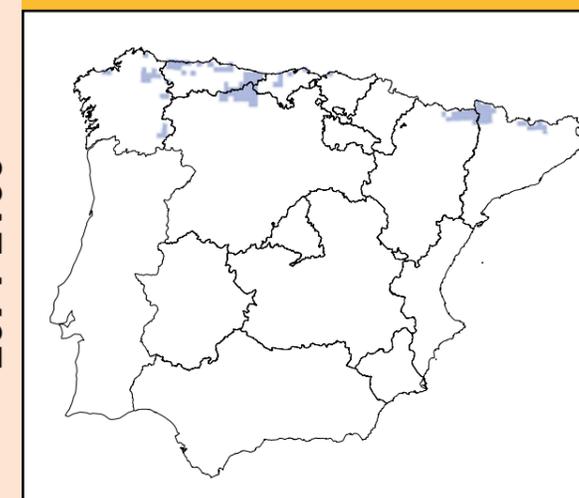
2011-2040



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.