



CENEAM-OAPN-MARM / JAVIER ARA CAJAL

Hierophis viridiflavus

(Culebra verdiamarilla)

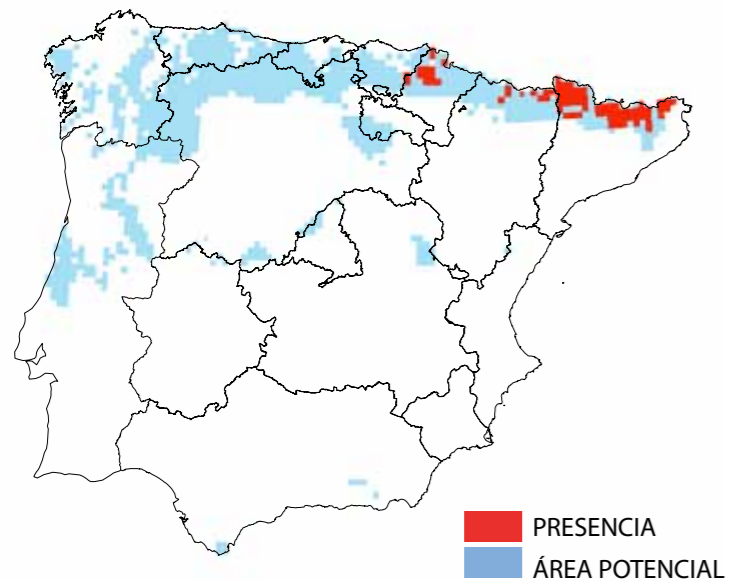
ESTATUS ACTUAL

LC

Hierophis viridiflavus (Culebra verdiamarilla). Se distribuye por el suroeste europeo; en la Península Ibérica está presente únicamente en los Pirineos. Habita valles de montaña y medios forestales, donde frecuenta zonas despejadas y soleadas. Su rango altitudinal se sitúa entre 70-1500 m de altitud. El rango de temperaturas de su distribución en la Península varía entre -14.8°C y 29.5°C, y el de precipitaciones entre 693 mm y 1823 mm anuales.

SITUACIÓN ACTUAL

SITUACIÓN FUTURA



TSS: 0,8174

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 97% y un 98% en 2041-2070 y el nivel de coincidencia entre la distribución observada y potencial se reduce hasta un rango de entre un 13% y un 24% en 2041-2070.

ESTADÍSTICAS

SUPERFICIES ACTUALES (KM2)

Presencia:	7900 (2%)	% Protegido actualmente:	(1%)
Área potencial:	78700	% Protegido futuro:	(0%)

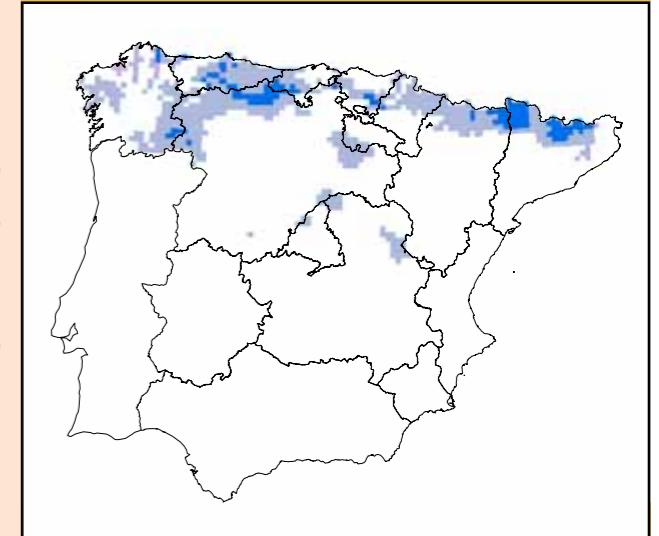
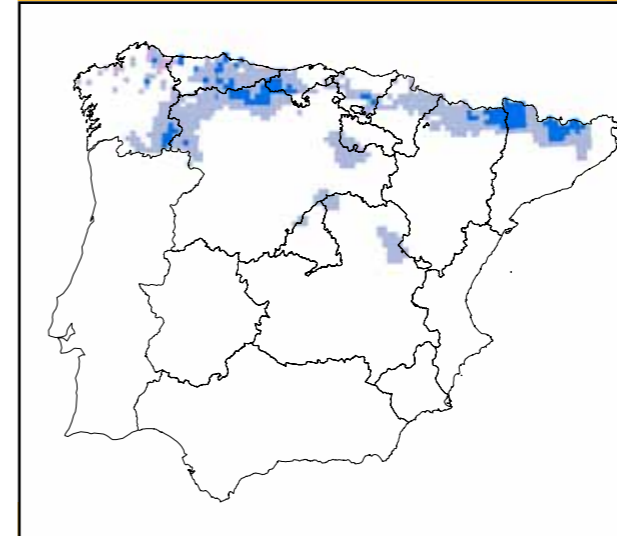
APF

OPF

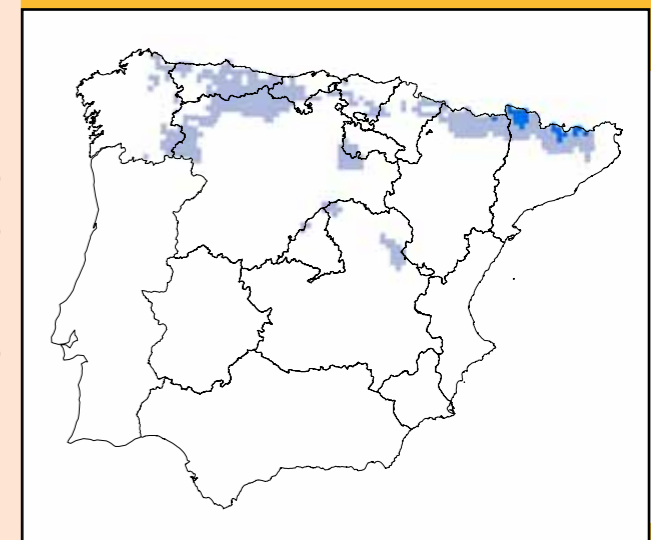
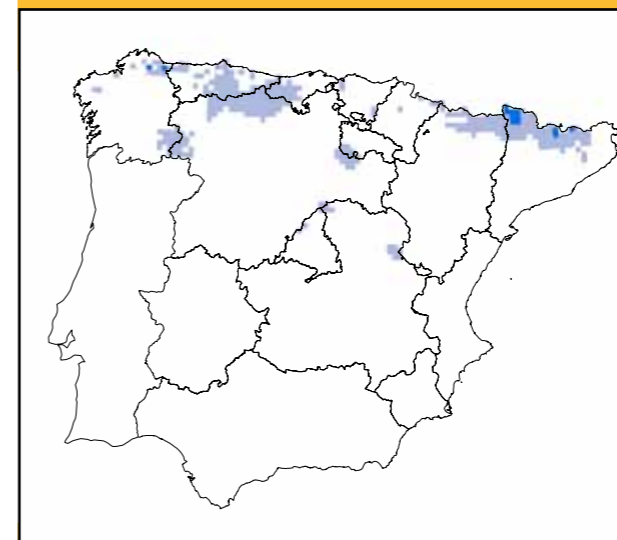
	APF		OPF	
	A2	B2	A2	B2
CGCM2				
2011-2040	62800 (-20%)	68800 (-13%)	(86%)	(89%)
2041-2070	32800 (-58%)	45500 (-42%)	(75%)	(80%)
2071-2100	14500 (-82%)	39400 (-50%)	(56%)	(76%)
ECHAM4				
2011-2040	13800 (-82%)	12800 (-84%)	(52%)	(52%)
2041-2070	1700 (-98%)	2300 (-97%)	(13%)	(24%)
2071-2100	100 (-100%)	600 (-99%)	(1%)	(8%)

A2

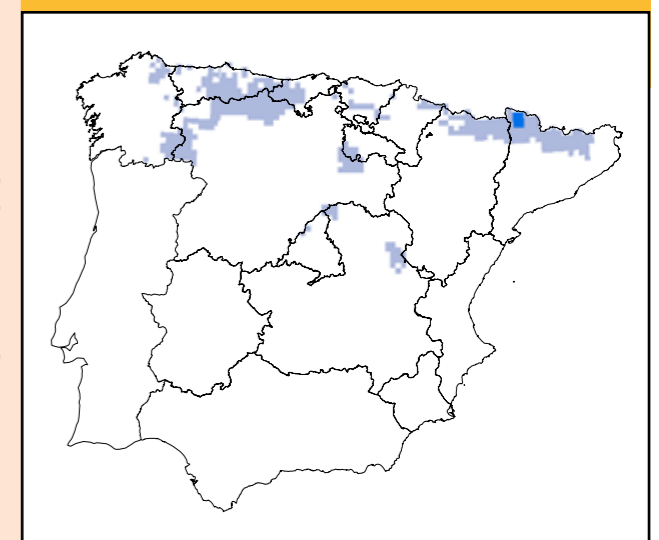
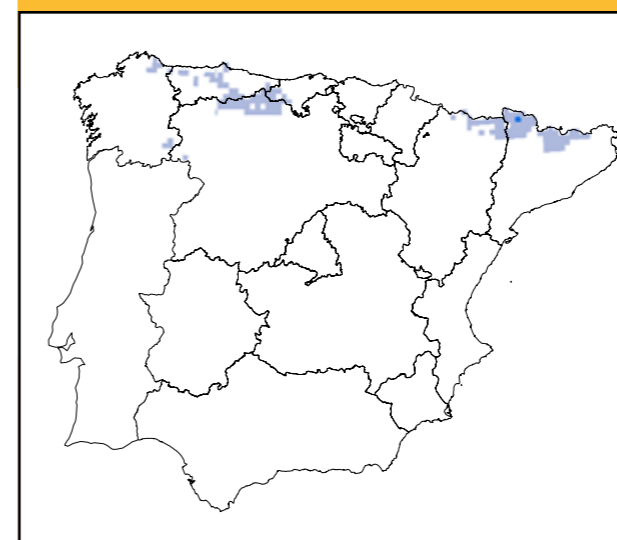
B2



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.