



© MARIO G. PARÍS

Chioglossa lusitanica

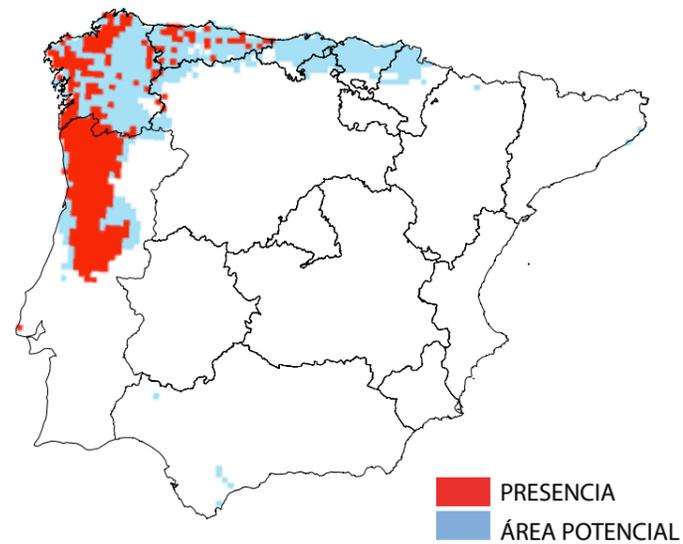
Chioglossa lusitanica (Salamandra rabilarga). Especie endémica de la Península Ibérica que se distribuye por su región Noroccidental. Vive en zonas montañosas con altitudes inferiores a 1100 m, asociada generalmente a arroyos y masas forestales diversas. El rango de temperaturas de su distribución en la Península varía entre -4.5°C y 31.8°C, y el de precipitaciones entre 393 mm y 1880 al año.

(Salamandra rabilarga)

ESTATUS ACTUAL

VU

SITUACIÓN ACTUAL



TSS: 0,8745

SITUACIÓN FUTURA

ECHAM4
CGCM2
CGCM2 Y ECHAM4

Evolución Prevista:

Bajo los escenarios climáticos disponibles para el siglo XXI, se esperan impactos moderados en la distribución potencial. Los modelos proyectan contracciones en la distribución potencial actual de la especie entre un 30% y un 50% en 2041-2070 y el nivel de coincidencia entre la distribución observada y potencial se reduce hasta un rango de entre un 44% y un 60% en 2041-2070.

ESTADÍSTICAS

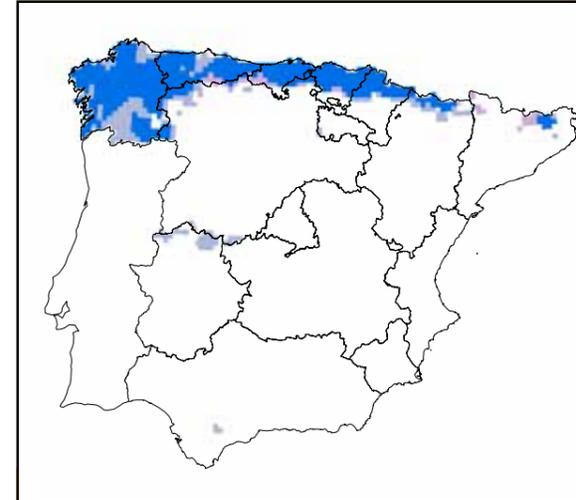
SUPERFICIES ACTUALES (KM2)

| | | | | |
|-----------------|-------|------|--------------------------|------|
| Presencia: | 13200 | (3%) | % Protegido actualmente: | (2%) |
| Área potencial: | 57500 | | % Protegido futuro: | (1%) |

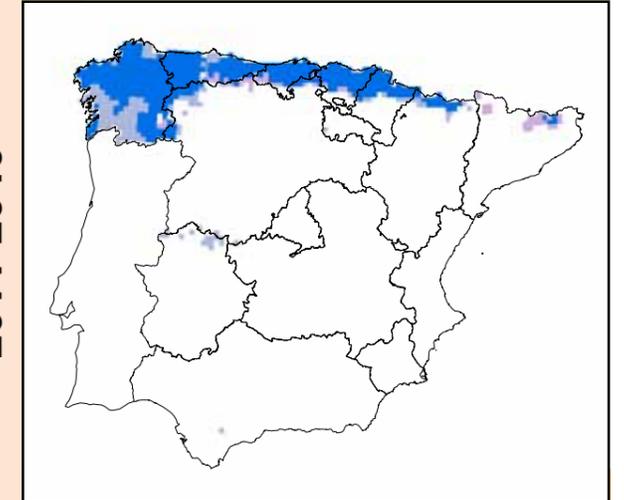
APF OPF

| CGCM2 | A2 | | B2 | |
|-----------|--------------|--------------|-------------|-------|
| | APF | OPF | APF | OPF |
| 2011-2040 | 65600 (14%) | 61200 (6%) | (98%) | (98%) |
| 2041-2070 | 65900 (15%) | 68200 (19%) | (97%) | (98%) |
| 2071-2100 | 55900 (-3%) | 69000 (20%) | (93%) | (98%) |
| ECHAM4 | A2 | | B2 | |
| | APF | OPF | APF | OPF |
| | 2011-2040 | 51600 (-10%) | 52500 (-9%) | (80%) |
| 2041-2070 | 28500 (-50%) | 40400 (-30%) | (44%) | (60%) |
| 2071-2100 | 8500 (-85%) | 18800 (-67%) | (6%) | (30%) |

A2

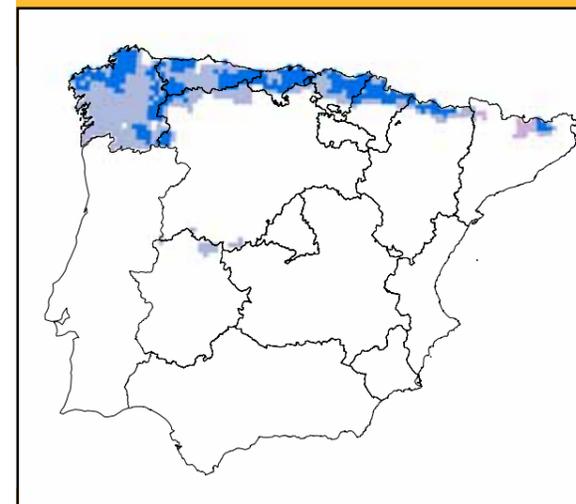


B2

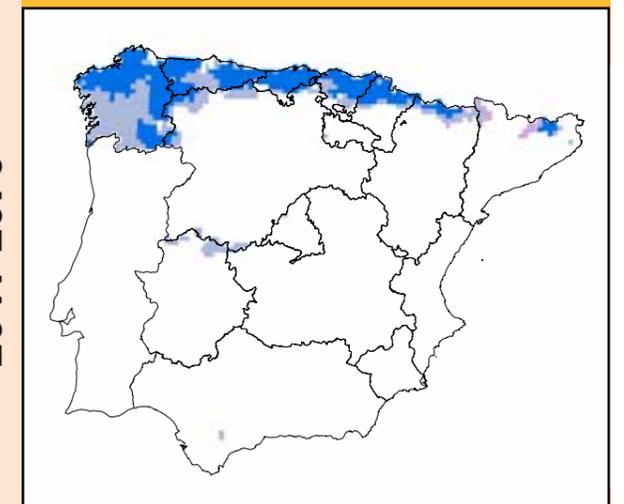


2011-2040

A2

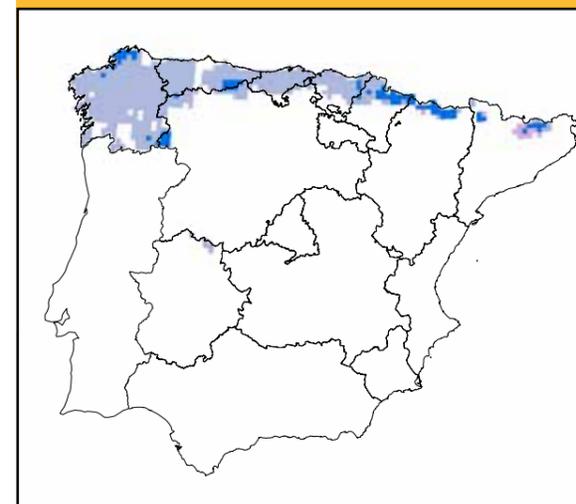


B2

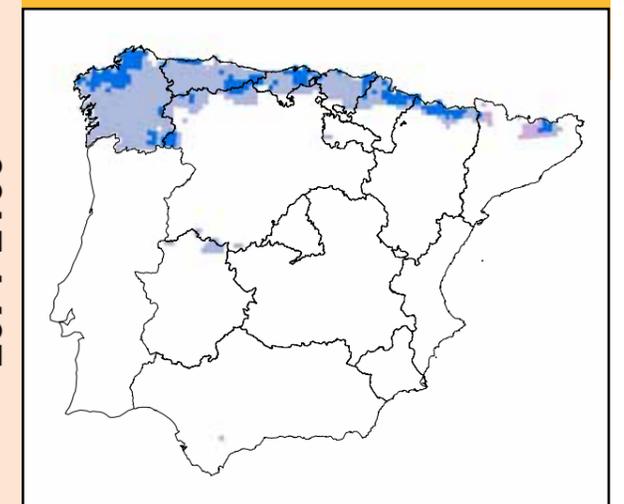


2041-2070

A2



B2



2071-2100

MEDIDAS DE ADAPTACIÓN

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