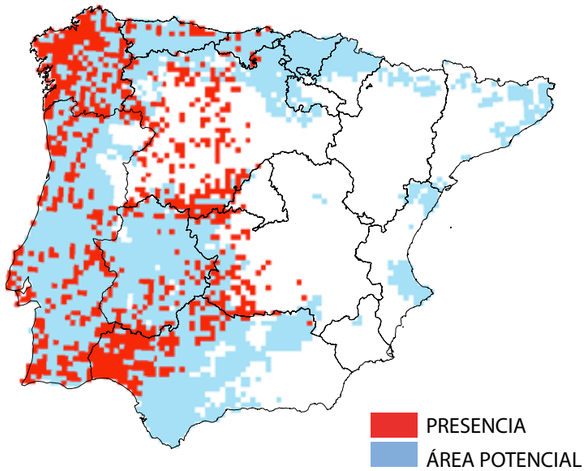
© PAULO BARROS

Discoglossus galganoi (Sapillo pintojo ibérico)

ESTATUS ACTUAL LC

***Discoglossus galganoi* (Sapillo pintojo ibérico).** Especie endémica de la Península Ibérica, está presente en su mitad occidental de manera discontinua. Ocupa preferentemente pastizales y áreas forestales aclaradas, utilizando pequeñas masas de agua para reproducirse. Su rango altitudinal es amplio (desde la costa hasta los 1940 m de altitud), y, por tanto, habita en un amplio gradiente térmico. El rango de temperaturas de su distribución en la Península varía entre -11.4ºC y 35.8ºC, y el de precipitaciones entre 362 mm y 1880 mm al año.

SITUACIÓN ACTUAL

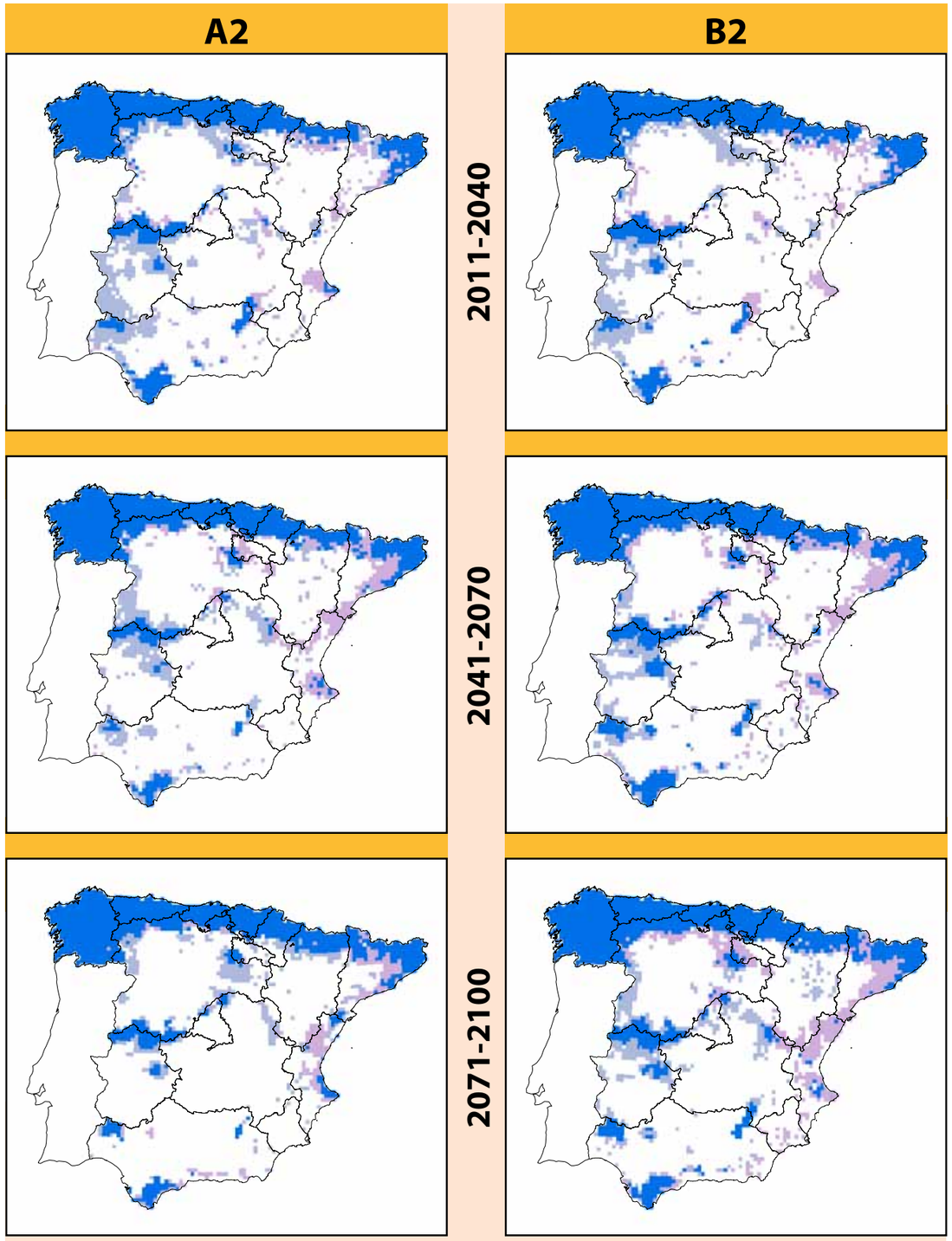


TSS: 0,4107

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 37% en 2041-2070 y el nivel de coincidencia entre la distribución observada y potencial se reduce hasta un rango de entre un 40% y un 44% en 2041-2070.



ESTADÍSTICAS

SUPERFICIES ACTUALES (KM2)

Presencia:	70000 (14%)	% Protegido actualmente:	(10%)
Área potencial:	227200	% Protegido futuro:	(5%)

	APF		OPF	
CGCM2	**A2**	**B2**	**A2**	**B2**
2011-2040	170800 (-25%)	158600 (-30%)	(58%)	(55%)
2041-2070	150900 (-34%)	154200 (-32%)	(51%)	(55%)
2071-2100	146100 (-36%)	163000 (-28%)	(44%)	(51%)
ECHAM4				
2011-2040	133200 (-41%)	135700 (-40%)	(42%)	(43%)
2041-2070	142300 (-37%)	159200 (-30%)	(40%)	(44%)
2071-2100	133400 (-41%)	171300 (-25%)	(41%)	(45%)

MEDIDAS DE ADAPTACIÓN

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