

Índice

1. Presentación	11
2. Resumen	13
3. Introducción, Objetivos y Ámbito del Trabajo	15
3.1 Introducción	15
3.2 Objetivos	16
3.3 Ámbito de trabajo	16
4. Datos y Metodología	17
4.1 Datos Biológicos	17
4.2 Datos del clima actual	20
4.3 Escenarios de emisiones	20
4.4 Horizontes temporales	21
4.5 Proceso de los datos climáticos futuros	21
4.6 Corrección del error sistemático en las proyecciones	22
4.7 Calibración de los modelos bioclimáticos	22
4.8 Transformación de probabilidades en presencias y ausencias	23
4.9 Evaluación de los modelos bioclimáticos	24
4.10 Medidas de impacto climático en la biodiversidad	24
4.11 Propuesta de medidas de adaptación	25
5. Alteraciones en la distribución potencial de las especies	28
5.1 Análisis por especies	29
5.2 Ajustes y posibles errores de los modelos	622
5.3 Análisis por grupos taxonómicos	628
5.4 Patrones geográficos de la riqueza	628
6. Conclusiones e implicaciones para la conservación	629
6.1 Limitaciones de los modelos	629
6.2 Implicaciones para la conservación en España	630
6.3 Líneas de investigación futuras	631
6.4 Integración de las medidas de adaptación en los instrumentos para la conservación en España	631
Bibliografía	636
Índice de especies	638