

ÍNDICE

	Pág.
NOTA INTRODUCTORIA	11
CAPÍTULO 1. LA ESTRATEGIA DE BIODIVERSIDAD DE LA UNIÓN EUROPEA 2030: ENTRE LA AMBICIÓN Y LA REALI- DAD, por Agustín García Ureta	13
I. INTRODUCCIÓN: ¿DE LOS LAMENTOS A UNA MAYOR EFI- CACIA?	13
II. LOS OBJETIVOS DE LA EB30: ENTRE LA AMBICIÓN Y LA REITERACIÓN.....	16
1. El lenguaje de la EB30	17
2. La ausencia de referencia sobre el conocimiento en la EB30	18
3. La coherencia de Natura 2000, el objetivo de recuperación y los porcentajes de áreas protegidas en 2030	19
3.1. Algunos problemas de Natura 2000.....	19
3.2. Los objetivos de la EB30.....	22
4. Agricultura y protección de polinizadores: la importancia de lo pequeño.....	25
5. Los bosques: ¿solo una cuestión de número?.....	28
6. El suelo y su necesaria protección porque «no van a hacer más».	31
7. El ámbito marino: lo más grande y lo más desconocido.....	34
8. La EB30 y las ciudades: ¿se ha detenido la protección de la bio- diversidad ante sus puertas?	37
9. La vertiente exterior de la política ambiental de la UE	40
III. COMENTARIOS CONCLUSIVOS.....	43

	Pág.
CAPÍTULO 2. THE NEW EU FOREST STRATEGY FOR 2030, por Marco Onida	45
I. THE NEED FOR A NEW PARADIGM FOR FORESTS IN THE EUROPEAN GREEN DEAL	45
II. THE CONTENT OF THE NEW EU FOREST STRATEGY FOR 2030	48
1. Supporting the socio-economic functions of forests	49
2. Supporting the environmental and climate functions of forests...	50
2.1. Sustainable (?) forest management (SFM)	51
2.2. From SFM to closer-to-nature forestry	55
2.3. Financial incentives for forest owners and managers	56
3. Strategic forest monitoring, reporting and data collection	56
4. A new Governance for EU forests	58
III. THE REACTION OF THE OTHER EU INSTITUTIONS TO THE NEW EUFS	59
IV. FORESTS IN EU LEGISLATION: RECENT DEVELOPMENTS...	61
V. FINAL REMARKS	64
 CAPÍTULO 3. DÉFICITS Y RETOS DE LA RED NATURA 2000 EN EL CONTEXTO DE LA ESTRATEGIA EUROPEA DE BIODIVERSIDAD 2030, por Blanca Soro Mateo.....	 67
I. RED NATURA 2000: ESTADO DE LA CUESTIÓN Y LOGROS HASTA LA FECHA.....	68
1. Génesis y evolución de la protección de la biodiversidad	68
2. Cumplimiento de los objetivos volumétricos de territorio protegido: necesidad de su ampliación a la luz de la EB2030.....	72
3. ¿Efectividad de la Red Natura 2000? Superación de los déficits de la normativa interna de EENNPP	77
4. La preocupación por la protección <i>ad hoc</i> del medio marino	79
II. BALANCE REGULATORIO Y APLICATIVO DEL DERECHO DE LA BIODIVERSIDAD EN ESPAÑA	82
1. Balance regulatorio: déficits y algunas propuestas de reforma ...	82
2. Litigiosidad sobre la interpretación de las «razones imperiosas de interés público de primer orden»	86
3. Déficits generales en la aplicación del Derecho de la Biodiversidad.....	90
3.1. Dificultades iniciales en el entendimiento de la Red Natura 2000	90
3.2. Incumplimiento del plazo de aprobación de los planes de gestión y estado de conservación desfavorable	91

	Pág.
III. DIFICULTADES DE INTEGRACIÓN DE LA RED NATURA 2000. NUEVAS PERSPECTIVAS A LA LUZ DE LA LCCTE Y DE LA EBUE 2030	93
1. Red Natura, ordenación del territorio y ordenación del espacio marítimo	93
2. Integración del cambio climático y la protección de la biodiversidad.....	97
IV. EL ANUNCIADO NUEVO MARCO PARA LA GOBERNANZA DE LA BIODIVERSIDAD	99
V. ESPERANZAS DE MEJORA PARA LA RED NATURA 2000 DE LA MANO DEL REFORZAMIENTO DE LA CONDICIONALIDAD.....	103
1. La nueva PAC.....	103
2. El mecanismo de recuperación y resiliencia dirigida a la protección y restauración de la biodiversidad y el ecosistema.....	108
VI. REFLEXIONES FINALES	110
VII. BIBLIOGRAFÍA	113
VIII. DOCUMENTOS	114
CAPÍTULO 4. EL PAPEL DEL PRINCIPIO DE PRECAUCIÓN EN LA MITIGACIÓN DE LOS IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO SOBRE LA BIODIVERSIDAD, por Nicolas de Sadeleer.....	117
I. INTRODUCCIÓN.....	117
II. FALSO NEGATIVO FRENTE A FALSO POSITIVO: EL AUGE DEL PRINCIPIO DE PRECAUCIÓN EN EL DERECHO CLIMÁTICO INTERNACIONAL.....	120
III. EFECTOS ADVERSOS A GRAN ESCALA DEL CAMBIO CLIMÁTICO.....	123
IV. ESPECIFICIDAD DE LOS RIESGOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO.....	125
V. INCERTIDUMBRES PERSISTENTES	128
VI. CONFIGURAR LAS MEDIDAS DE MITIGACIÓN	133
VII. LA MEJORA DE LA PROTECCIÓN DE LOS ECOSISTEMAS PARA MITIGAR EL IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO.....	136
VIII. OBSERVACIONES FINALES.....	138
CAPÍTULO 5. LA TRAMA AZUL DE LA INFRAESTRUCTURA VERDE: APROXIMACIÓN A SUS MÚLTIPLES IMPLICACIONES JURÍDICAS, por Santiago M. Álvarez Carreño.....	141
I. INTRODUCCIÓN: UNA BREVE APROXIMACIÓN CONCEPTUAL.....	142
II. EL PUNTO DE PARTIDA: EL AGUA Y LA BIODIVERSIDAD EN UN CONTEXTO DE CRISIS GLOBAL	143
III. EL CONTEXTO JURÍDICO DE LA TRAMA AZUL	148

	Pág.
1. Internacional.....	148
2. Unión Europea.....	150
2.1. La ola de renovación de la política ambiental comunitaria.	150
2.2. El contexto específico de la revisión del Derecho de aguas de la UE	152
2.3. Un apunte sobre la conexión suelo-agua	153
3. España.....	155
3.1. La complejidad del marco jurídico afectado	155
3.2. En especial, las referencias de la LCCTE a la gestión de recursos hídricos y su reflejo en las propuestas de reforma del Derecho de aguas en España.....	157
3.3. La Orden PCM/735/2021, de 9 de julio, por la que se aprueba la Estrategia Nacional de Infraestructura Verde y de la Conectividad y Restauración Ecológicas	162
IV. LA RESTAURACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS ACUÁTICOS. EN ESPECIAL, EL CONCEPTO DE « <i>FREE FLOWING RIVERS</i> ».....	163
V. EL REFORZAMIENTO DE LA CONEXIÓN AGUA-BIODIVERSIDAD: LA SENTENCIA DEL TJUE EN EL CASO <i>DOÑANA</i>	166
VI. REFLEXIONES FINALES	173
1. La necesidad de aumentar la efectividad de las medidas de protección de la biodiversidad	173
2. La recuperación de la ordenación del territorio como función pública esencial para la protección integrada del medio ambiente....	174
3. El reforzamiento de la visión preventiva: la necesidad de coordinar los procedimientos de evaluación ambiental	175
4. La necesidad de coordinar el marco regulador que afecta al uso y gestión de los «espacios fluviales»	176
5. Las reformas necesarias en el Derecho de aguas español	176
VII. BIBLIOGRAFÍA	177
VIII. DOCUMENTOS	179