

# CONTENIDO

<b>PRESENTACIÓN</b>	11
<b>I. ACCIÓN DEL MINISTERIO Y CONTEXTO</b>	15
<b>A. BALANCE DE POLÍTICAS AMBIENTALES</b>	15
1. <i>Perfil Ambiental de España 2018</i>	15
2. <i>Cambio climático</i>	15
3. <i>Biodiversidad</i>	17
4. <i>Evaluación ambiental</i>	18
5. <i>Calidad del aire y medio ambiente industrial</i>	18
6. <i>Residuos</i>	19
7. <i>Responsabilidad ambiental</i>	19
8. <i>Costas y medio marino</i>	20
9. <i>Agua</i>	21
10. <i>Parques nacionales</i>	24
<b>B. BALANCE DE POLÍTICA ENERGÉTICA</b>	27
1. <i>Política energética</i>	27
2. <i>Contexto energético internacional. Mercados energéticos</i>	34
3. <i>Estructura energética española 2018</i>	35
<b>C. METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA</b>	41
<b>II. ACTIVIDADES DEL MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA DURANTE 2018</b>	43
<b>A. CAMBIO CLIMÁTICO</b>	43
1. <i>Adaptación, mitigación y sensibilización</i>	43
2. <i>Mercados de carbono</i>	51
3. <i>Ley de cambio climático y transición energética</i>	57
4. <i>Cooperación internacional</i>	59
<b>B. CALIDAD Y EVALUACIÓN AMBIENTAL</b>	63
1. <i>Calidad del aire y medio ambiente industrial</i>	63
2. <i>Economía circular y residuos</i>	91
3. <i>Evaluación ambiental</i>	99
4. <i>Responsabilidad medioambiental</i>	101

C. COSTAS Y MEDIO MARINO	107
1. COSTAS	107
2. MEDIO MARINO	111
D. AGUA	119
1. <i>Planificación hidrológica</i>	119
2. <i>Infraestructuras hidráulicas</i>	128
3. <i>Gestión del Dominio Público Hidráulico</i>	130
4. <i>Gestión del riesgo en situaciones extremas</i>	141
5. <i>Estrategia nacional de restauración de ríos</i>	149
6. <i>Inversiones</i>	153
E. MEDIO NATURAL, BIODIVERSIDAD Y PARQUES NACIONALES	161
1. <i>Biodiversidad y medio natural</i>	161
2. <i>Fundación Biodiversidad</i>	175
3. <i>Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN)</i>	184
F. ENERGÍA	205
1. <i>Energía eléctrica y producción a partir de fuentes renovables</i>	205
2. <i>Eficiencia energética</i>	222
3. <i>Sector de hidrocarburos</i>	226
4. <i>Energía nuclear</i>	233
5. <i>Sector de la minería no energética</i>	240
6. <i>Modelo Times-Sinergia, dentro del PNIEC 2021-2030</i>	243
<b>III. DESARROLLO DE LA POLÍTICA UNIÓN EUROPEA</b>	<b>249</b>
A. POLÍTICA AMBIENTAL COMÚN	249
1. <i>Propuestas legislativas de la Unión Europea</i>	249
2. <i>Acuerdos en el consejo de la Unión Europea</i>	259
3. <i>Participación en grupos de la UE</i>	262
B. QUEJAS Y PROCEDIMIENTOS DE INFRACCIÓN	273
1. <i>Quejas y procedimientos de infracción en 2018</i>	273
2. <i>Comparación con años anteriores</i>	274
<b>IV. PROYECCIÓN INTERNACIONAL DEL MINISTERIO</b>	<b>277</b>
A. REPRESENTACIÓN ANTE ORGANIZACIONES INTERNACIONALES	277
1. <i>Naciones Unidas</i>	277

2.	<i>Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE)</i>	287
3.	<i>Otras organizaciones y foros internacionales</i>	292
<b>B.</b>	<b>CONVENIOS INTERNACIONALES</b>	303
1.	<i>Convención Marco de NNUU sobre Cambio Climático</i>	303
2.	<i>Enfoque Estratégico para la Gestión de los Productos Químicos</i>	303
3.	<i>Convenio Cites</i>	304
4.	<i>Convenio de Aarhus</i>	304
5.	<i>Convenio de Ginebra y sus protocolos</i>	305
6.	<i>Convenio de Estocolmo</i>	306
7.	<i>Convenio de Minamata</i>	307
8.	<i>Convenio de Helsinki</i>	309
9.	<i>Convenio de Viena y Protocolo de Montreal</i>	309
10.	<i>Convenio de Rotterdam</i>	310
11.	<i>Convenio de Diversidad Biológica y Protocolo de Nagoya</i>	310
12.	<i>Convenio de Berna</i>	311
13.	<i>Convenio de Ramsar</i>	312
14.	<i>Convenio de Espoo y Protocolo de Kiev</i>	313
15.	<i>Convenios en materia de costas y medio marino</i>	313
<b>C.</b>	<b>RELACIONES BILATERALES EN MATERIA DE AGUA</b>	317
1.	<i>Convenio de Albufeira con Portugal</i>	317
2.	<i>Otras iniciativas bilaterales en materia de agua</i>	318
<b>V.</b>	<b>INSTRUMENTOS ECONÓMICOS</b>	321
<b>A.</b>	<b>INFORME DE SITUACIÓN DE LOS FONDOS EUROPEOS</b>	321
1.	<i>Programas Feder, período 2007-2013</i>	321
1.	<i>Programas Feder, período 2017-2020</i>	322
<b>B.</b>	<b>PRESUPUESTO DEL MINISTERIO EN 2018</b>	329
1.	<i>Presupuesto consolidado del Departamento</i>	330
2.	<i>Presupuesto sin consolidar del subsector Estado</i>	333
3.	<i>Presupuesto sin consolidar del subsector organismos autónomos y resto de entidades</i>	334
4.	<i>Ejecución del presupuesto del Departamento</i>	336
<b>VI.</b>	<b>NORMATIVA, RECURSOS Y RELACIONES INSTITUCIONALES</b>	341
<b>A.</b>	<b>NORMATIVA</b>	341

B. CONSEJO DE MINISTROS	342
C. RECURSOS Y RELACIONES CON LA ADMINISTRACIÓN DE JUSTICIA	343
D. RELACIONES COMPETENCIALES	345
E. CONVENIOS DE COLABORACIÓN	346
1. <i>Convenios en materia de medio ambiente</i>	347
2. <i>Convenios en materia de energía</i>	348
F. ÓRGANOS COLEGIADOS	348
1. <i>Conferencias sectoriales</i>	348
2. <i>Órganos colegiados en materia de agua</i>	349
3. <i>Órganos colegiados en materia de biodiversidad</i>	350
4. <i>Órganos colegiados en materia de calidad ambiental</i>	355
5. <i>Órganos colegiados en materia de costas</i>	358
6. <i>Órganos colegiados de la Red de Parques Nacionales</i>	359
<b>VII. INFORMACIÓN, DIFUSIÓN E INSTRUMENTOS SOCIALES</b>	361
A. FOMENTO DE LA IGUALDAD DE GÉNERO	361
B. OFICINA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL	362
C. DOCUMENTACIÓN Y ARCHIVOS	368
1. <i>Servicio de archivos</i>	368
2. <i>Servicio de documentación</i>	370
D. ACTIVIDAD EDITORIAL	372
E. ESTADÍSTICA	374
ÍNDICE DE TABLAS	383
ÍNDICE DE GRÁFICOS	387