

JOSÉ LUIS PIÑAR MAÑAS

(Director)

SEBASTIÁN F. UTRERA CARO

(Coordinador)

**Enrique Alonso García; Julio Castelao Rodríguez;
Alberto Díaz-Romeral Gómez; Juan Antonio Hernández Corchete;
Mariano González Sáez; Concepción Jiménez Shaw;
Ramón Martín Mateo; Javier Morillas Gómez;
Eduardo de la Peña de Torres; José Luis Piñar Mañas;
Sebastián F. Utrera Caro; Patricia Valcárcel Fernández;
Marta Villar Ezcurra**

DESARROLLO SOSTENIBLE Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Prólogo de
Federico MAYOR ZARAGOZA



ÍNDICE

Prólogo	15
El desarrollo sostenible como principio jurídico	23
<i>José Luis Piñar Mañas</i>	
I. DEL DESARROLLISMO AL DESARROLLO SOSTENIBLE. UN IMPRESCINDIBLE CAMBIO CULTURAL.....	24
II. EL DESARROLLO SOSTENIBLE. FORMULACIONES INICIALES Y EVOLUCIÓN HACIA EL DESARROLLO SOSTENIBLE GLOBAL ...	25
III. UNA PERSPECTIVA NECESARIA DEL DESARROLLO SOSTENIBLE: SU JURIDIFICACIÓN.....	29
IV. DESARROLLO SOSTENIBLE Y UNIÓN EUROPEA.....	32
V. DESARROLLO ESPAÑOL DEL DESARROLLO SOSTENIBLE.....	38
VI. CONCLUSIÓN. LA EDUCACIÓN EN, POR Y PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE.....	45
La revolución ambiental pendiente	49
<i>Ramón Martín Mateo</i>	
I. NADA HAY ILIMITADO.....	49
1. <i>Presupuestos dogmáticos</i>	49
2. <i>La reacción pragmática</i>	50
3. <i>Prospectiva</i>	52
II. DOS PARÁMETROS FUNDAMENTALES: GLOBALIDAD, SOLIDARIDAD.....	55
1. <i>La interrelación de los sistemas naturales</i>	55
2. <i>El imperativo de la solidaridad</i>	56
III. EL MONOPOLIO PÚBLICO DE LA TUTELA AMBIENTAL.....	58
1. <i>Introducción</i>	58
2. <i>Economía y ecología</i>	58
3. <i>Una propuesta de síntesis. El desarrollo sostenible</i>	61
4. <i>Los instrumentos del mercado</i>	63
5. <i>La calidad ambiental, una indeclinable responsabilidad de los poderes públicos</i>	65

IV. LA SALVACIÓN POR EL DERECHO.....	68
1. <i>La inviable liberalización de la utilización de los bienes ambientales</i>	69
2. <i>Las bases del ordenamiento ambiental necesario</i>	72
V. PRESUPUESTOS PARA LA SUPERVIVENCIA.....	74
1. <i>La Ética como prius del Derecho Ambiental</i>	74
2. <i>El imperio de la Ley</i>	76
3. <i>El necesario reajuste de la economía de mercado. El caso del cambio climático</i>	77
4. <i>La física</i>	79
La política de desarrollo sostenible en España: una visión prospectiva	81
<i>Mariano González Sáez</i>	
Futura política en materia de sustancias químicas en la Unión Europea	87
<i>Eduardo de la Peña de Torres</i>	
El conocimiento y la aplicación del Derecho Ambiental, un ejemplo práctico: las áreas protegidas marinas, en especial las áreas protegidas en mar abierto	105
<i>Enrique Alonso García</i>	
I. INTRODUCCIÓN.....	105
II. LAS DISTINTAS FIGURAS DE PROTECCIÓN QUE DAN LUGAR A ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS (AMPS)	107
III. LAS ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS ESTABLECIDAS EN MAR ABIERTO.....	115
IV. A MODO DE CONCLUSIÓN.....	123
Agua y desarrollo sostenible. Trascendencia ambiental de la desalación	125
<i>Concepción Jiménez Shaw</i>	
I. INTRODUCCIÓN.....	125
II. DESALACIÓN Y DESARROLLO SOSTENIBLE	127
III. POSIBLES PROBLEMAS MEDIOAMBIENTALES QUE PLANTEA LA DESALACIÓN	135

1.	<i>El efecto contaminante de la planta</i>	136
2.	<i>El impacto en el paisaje costero</i>	137
3.	<i>Los vertidos</i>	138
4.	<i>Otras alteraciones posibles</i>	142
IV.	LA DESALACIÓN Y LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	143
1.	<i>La protección ambiental en la Ley de Costas y en la Ley de Aguas</i>	143
2.	<i>La normativa europea y española sobre evaluación de impacto ambiental</i>	148
3.	<i>Normativa autonómica</i>	151
4.	<i>El órgano competente para llevar a cabo la declaración de impacto ambiental de una desaladora</i>	152
V.	CONCLUSIÓN	153

La evaluación de impacto ambiental y el Plan Hidrológico Nacional como instrumentos para la protección del medio ambiente y del desarrollo sostenible 157
Sebastián Félix Utrera Caro

I.	LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL APLICADA A LA FASE DE PLANIFICACIÓN Y PROGRAMAS: LA EVALUACIÓN AMBIENTAL ESTRATÉGICA	157
1.	<i>Introducción</i>	157
2.	<i>Definiciones</i>	158
3.	<i>La evaluación ambiental estratégica y el desarrollo sostenible</i>	160
4.	<i>La evaluación ambiental estratégica norteamericana</i> ...	161
5.	<i>Directiva de evaluación de impacto ambiental de planes y programas</i>	162
6.	<i>Juicios sobre la evaluación ambiental estratégica</i>	173
	A) El ámbito de aplicación	174
	B) Las fases de la evaluación ambiental estratégica ..	175
	C) Propuestas de mejora de la evaluación ambiental estratégica	177
7.	<i>Ejemplos de evaluaciones ambientales estratégicas en la normativa estatal española</i>	179

8.	<i>Ejemplos de evaluaciones ambientales estratégicas en la normativa autonómica española</i>	181
II.	EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, PLAN HIDROLÓGICO NACIONAL Y PLANES HIDROLÓGICOS DE CUENCA	190
1.	<i>Evaluación ambiental estratégica de los planes hidrológicos en el Derecho Internacional</i>	190
2.	<i>Evaluación ambiental estratégica de los planes hidrológicos en el Derecho Comunitario</i>	191
3.	<i>Evaluación ambiental estratégica de los planes hidrológicos en el Derecho estatal español</i>	195
4.	<i>Evaluación ambiental estratégica de los planes hidrológicos en el Derecho Autonómico</i>	201
5.	<i>Evaluación ambiental estratégica de los planes hidrológicos en el Derecho Comparado</i>	204
	Contaminación acústica y desarrollo sostenible en el marco de la actividad aeroportuaria. Algunas soluciones. En particular: ¿servidumbres acústicas en la lucha contra el ruido?	207
	<i>Patricia Valcárcel Fernández</i>	
I.	PLANTEAMIENTO GENERAL	207
II.	LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA COMO PREOCUPACIÓN MEDIOAMBIENTAL. ASPECTOS GENERALES DEL RUIDO COMO AGENTE CONTAMINANTE	209
III.	CONQUISTA DE UN TRATAMIENTO AUTÓNOMO PARA LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA	215
IV.	LA ACTIVIDAD AEROPORTUARIA COMO FUENTE GENERADORA DE RUIDO	222
1.	<i>La creciente importancia relativa del transporte aéreo</i>	222
2.	<i>Medidas de lucha contra el ruido en el marco del sector aeronáutico</i>	227
A)	Normas relativas a la fabricación de las aeronaves	227
B)	Normas referidas al uso de los aviones	230
C)	Normas de carácter económico: la imposición de tasas por generación de ruido	233
D)	Disposiciones que afectan a la construcción de aeropuertos. Normas urbanísticas	235
E)	¿Servidumbres acústicas para hacer frente a la contaminación originada por el ruido en el sector aeroportuario? Análisis crítico de la figura	240
V.	CONCLUSIONES	253

La protección del medio ambiente urbano: la contaminación por el ruido en las ciudades y la sostenibilidad en el desarrollo urbano ...	255
<i>Alberto Díaz-Romeral Gómez</i>	
I. INTRODUCCIÓN.....	255
1. <i>El ruido y el desarrollo sostenible.....</i>	255
2. <i>La progresiva concienciación acerca de las distintas formas de contaminación.....</i>	256
3. <i>Aproximación al fenómeno del ruido.....</i>	258
II. EL RUIDO EN NUESTRO ORDENAMIENTO.....	261
1. <i>Bases constitucionales.....</i>	262
2. <i>Derecho español.....</i>	267
A) <i>La conveniencia de una norma general básica sobre el ruido.....</i>	268
B) <i>El ruido y la Administración Local.....</i>	277
C) <i>Otras referencias normativas.....</i>	286
3. <i>El ruido desde la perspectiva del Derecho Comunitario..</i>	294
III. EL RUIDO EN LA JURISPRUDENCIA.....	298
1. <i>La jurisprudencia del Tribunal Europeo de Derechos Humanos.....</i>	298
2. <i>La Sentencia del Tribunal Constitucional de 24 de mayo de 2001.....</i>	300
3. <i>La jurisprudencia llamada menor.....</i>	302
IV. CONSIDERACIONES FINALES.....	306
Los hábitos energéticos en el horizonte del desarrollo sostenible: una panorámica de los esfuerzos por invertir la tendencia de emisión de GEI como medio de atajar el preocupante proceso de cambio climático.....	311
<i>Juan Antonio Hernández Corchete</i>	
I. INTRODUCCIÓN.....	311
II. HITOS FUNDAMENTALES DEL ESFUERZO INTERNACIONAL POR REDUCIR LAS EMISIONES DE GEI.....	314
1. <i>La creación del IPCC en 1988. Su primer informe de evaluación (agosto de 1990).....</i>	315

2.	<i>La Convención Marco sobre el Cambio Climático. El Acuerdo Internacional que inicia el proceso.....</i>	317
	A) Negociación, adopción, firma, ratificación y entrada en vigor de la CMCC. Especial referencia a la Comunidad Europea	317
	B) La aplicación de la CMCC. La Conferencia de las Partes (COP).....	319
	C) Los compromisos	322
3.	<i>El Protocolo de Kyoto. Un paso más en el proceso encarnado por la CMCC.....</i>	324
	Los entes locales, el urbanismo y el medio ambiente. Hacia el estado ambiental de derecho.....	329
	<i>Julio Castelao Rodríguez</i>	
I.	INTRODUCCIÓN.....	329
	1. <i>Urbanismo y Medio Ambiente</i>	341
	2. <i>El desarrollo sostenible.....</i>	345
	3. <i>La Agenda 21 local</i>	352
	4. <i>Los locales de ocio y los problemas de orden público ..</i>	355
II.	LAS NORMAS DE DIRECTA APLICACIÓN, EL PLANEAMIENTO Y EL MEDIO AMBIENTE	372
III.	LA LEY 6/2001, DE 8 DE MAYO, DE MODIFICACIÓN DEL REAL DECRETO LEGISLATIVO 1302/1986, DE 28 DE JUNIO, DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	377
IV.	EL CÓDIGO DE BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES EN LA ADMINISTRACIÓN LOCAL.....	382
V.	REALIDAD E INTENTOS DE FINANCIACIÓN DE LA PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL	387
VI.	CONCLUSIÓN: POLÍTICA Y ÉTICA, REQUISITOS NECESARIOS PARA LA CALIDAD DE LA VIDA	393
	Los tributos ambientales en el marco de un desarrollo sostenible..	395
	<i>Marta Villar Ezcurra</i>	
I.	INTRODUCCIÓN: LA NECESIDAD DE COMBINAR POLÍTICAS E INSTRUMENTOS PARA GARANTIZAR UN DESARROLLO SOSTENIBLE.....	395
II.	LA DIFICULTAD CONCEPTUAL DE LOS TRIBUTOS AMBIENTALES Y LOS PRINCIPALES PROBLEMAS.....	401

III.	UN BREVE APUNTE DE LAS TENDENCIAS DE LA OCDE EN LA FISCALIDAD DEL MEDIO AMBIENTE	408
IV.	COMPROMISOS DERIVADOS DEL DESARROLLO SOSTENIBLE .	410
V.	EL PAPEL DE LAS MEDIDAS TRIBUTARIAS PARA POSIBILITAR UN DESARROLLO SOSTENIBLE: LAS MEDIDAS MÁS URGENTES	413
VI.	CONSIDERACIONES FINALES.....	417

Cambio estructural y sustentabilidad del desarrollo. El caso de Guinea Ecuatorial 419
Javier Morillas Gómez

I.	INTRODUCCIÓN.....	419
II.	CRECIMIENTO Y CAMBIO ESTRUCTURAL: 1991-1996.....	420
III.	LAS REFORMAS NECESARIAS CARA A LA SUSTENTABILIDAD DEL DESARROLLO.....	426