

ÍNDICE GENERAL

Palabras preliminares	11
-----------------------------	----

CAPÍTULO I

DERECHO AMBIENTAL

I. Introducción	17
II. Caracteres del Derecho Ambiental.....	18
a) Derecho Humano	18
b) Dimensión colectiva de los bienes ambientales	21
c) La doble naturaleza de las normas ambientales.....	22
d) Vocación espacialmente planetaria	23
e) Perspectiva antropocéntrica	24
f) Lex Terrae	25
g) Los poderes públicos como garantía de los derechos ambientales	26

CAPÍTULO II

PRINCIPIOS DEL DERECHO AMBIENTAL

I. Introducción	31
II. Enumeración de principios	33
a) Igualdad	33
b) Sustentabilidad.....	35
c) El que contamina, paga	36

d) Legitimación procesal amplia	41
e) Restauración del daño ambiental	42

CAPÍTULO III

AGUAS

I. Generalidades. Importancia del recurso	47
II. Agua y estrés	50
III. Ciclo del agua. El agua que consumimos	51
IV. El uso del recurso	53
V. Agua y salud	56
VI. Normas de calidad	59
VII. Tratamiento y calidad del agua. Características	60
VIII. Elementos que afectan la salud	63
IX. Tratamientos	64
X. La calidad del agua para la agricultura	67
XI. Agua subterránea	69
XII. Contaminación del agua subterránea	72
XIII. Acuífero Guaraní	73
XIV. Contaminación biológica del río Paraná y Cuenca del Plata	76

CAPÍTULO IV

AIRE

CON LA COLABORACIÓN DE LA ARQ. MIRTHA FUENTES
Y DEL DR. ANDRÉS S. PAYRÓ

I. Atmósfera. Consideraciones generales	81
II. Principales problemas	84
a) La contaminación atmosférica	86
b) Microclimas urbanos y contaminación	88
c) Fuentes fijas	88
d) Contaminación del aire urbano por vehículos de motor	89
III. Líneas estratégicas actuales	90
a) Posición argentina	91
b) Precisiones para América Latina	94
c) Situación de la República Argentina	95

d) Políticas de mitigación aconsejables	96
IV. Primeras conclusiones	97
a) Efectos particularizados en Argentina	98
V. La problemática de la incineración	100
VI. Régimen legal actual del aire	103
a) Incineración	105
Bibliografía sintética	106

CAPÍTULO V

BIODIVERSIDAD

I. Generalidades. Alcances	109
II. Biodiversidad en América Latina y el Caribe	113
III. Causas de pérdida de la diversidad biológica	115
a) Uso inadecuado de la tierra. Deforestación	115
b) Contaminación	117
c) Incendios	123
d) Construcción de embalses y represas	125
e) Explotación de especies silvestres. Caza y pesca ilegal	125
f) Introducción de especies exóticas	127
IV. Cambio climático. Pérdida de la diversidad	127
V. Programas	129
a) Acciones o estrategias para preservar la biodiversidad	129
VI. Marco legal en la Argentina	132
VII. Convenciones y acuerdos internacionales	132

CAPÍTULO VI

LA ACCIÓN AMBIENTAL

I. Introducción	139
II. Legitimación ambiental. Presupuestos	140
III. Efecto expansivo de la cosa juzgada en procesos colectivos	144
IV. Participación de "terceros" en la etapa de cumplimiento de sentencia	145
V. La acción en las asociaciones no gubernamentales	148

CAPÍTULO VII

**PRUEBA AMBIENTAL EXTRAPROCESAL.
LA ANTICIPACIÓN AMBIENTAL**

I. La prueba tradicional. Procesos judiciales. Generalidades 155
 II. Producción de prueba temprana (en el proceso judicial).
 Actuaciones administrativas. La intercalación de la prueba decisiva 157
 III. La prueba extraprocesal. La actitud del operador ambiental 164
 IV. La prueba como elemento decisivo y aporte a la resolución
 no tradicional de conflictos ambientales. Algunos métodos
 alternativos 168
 V. Formas alternativas de resolución de conflictos 169
 VI. Conclusión 170

CAPÍTULO VIII

**DERECHO AMBIENTAL CONSTITUCIONAL.
EL DERECHO AL AMBIENTE**

CON LA COLABORACIÓN DEL DR. ANDRÉS S. PAYRÓ

I. Definición de ambiente 175
 II. Qué es el derecho al ambiente 176
 III. Caracteres que debe reunir el ambiente 176
 IV. Caracteres que debe presentar el desarrollo 180
 V. Sujetos y objeto del derecho al ambiente 182
 VI. El deber de preservar el ambiente 183

CAPÍTULO IX

EL DERECHO A LA INFORMACIÓN AMBIENTAL

I. Ubicación sistemática 189
 II. Naturaleza bilateral: derecho-deber 190
 a) Derecho a la información ambiental suficiente y adecuada.
 Legitimación activa 190
 b) Deber de información. Difusión ambiental 192
 c) Ausencia de información 194
 III. Confidencialidad: alcances 195

IV. Procedimiento 197
 V. Legitimación pasiva 197

CAPÍTULO X

**PRESUPUESTOS MÍNIMOS AMBIENTALES Y
REPARTO DE COMPETENCIAS**

CON LA COLABORACIÓN DE LA DRA. GISELA BONESSO

I. Competencia legislativa ambiental 201
 II. Concepto de la ley 25.675 203

CAPÍTULO XI

BREVE COMENTARIO A LA LEY 25.675

CON LA COLABORACIÓN DE LA DRA. GISELA BONESSO

Artículo 1 207
 Artículo 2 208
 Artículo 3 209
 Artículo 4 212
 Artículo 5 a 7 218
 Artículos 8 a 10 219
 Artículos 11a 13 221
 Artículos 14 y 15 223
 Artículos 16 a 18 224
 Artículos 19 y 20 225
 Artículo 21 225
 Artículo 22 226
 Artículos 23 y 24 227
 Artículos 25 a 27 228
 Artículo 28 229
 Artículos 29 y 30 230
 Artículos 31y 32 231
 Artículo 33 232
 Artículos 34 y 35 233

CAPÍTULO XII
RESIDUOS PELIGROSOS

I. Generalidades. Alcances	237
II. Conceptos	238
III. Convenio de Basilea	240
IV. Ley 24.051	246
V. Abandono de los productos o de los residuos	249
VI. Residuos nucleares	250
VII. Hidrocarburos	252

CAPÍTULO XIII
RESIDUOS PATOLÓGICOS

I. Categorías incluidas	261
II. Actividades generadoras	262
III. El caso Theobald	262
IV. Incineración de residuos patológicos	269
a) Dioxinas	269
b) Mercurio	272
IV. La problemática de los compuestos orgánicos persistentes (COPs). Plaguicidas	272
a) Un caso práctico. Intoxicación con herbicida	274

CAPÍTULO XIV
DERECHO AMBIENTAL Y DERECHOS HUMANOS.
LA INSTANCIA INTERNACIONAL.
RESPONSABILIDAD DE LOS ESTADOS

I. Fundamentos	283
II. Sistemas jurídicos nacionales y la jurisdicción internacional	286
III. Opciones. Legitimación activa (rol del protagonista en los organismos internacionales).....	289
IV. Temas ambientales	294
V. Otras instancias internacionales aplicables	299

CAPÍTULO XV
RESUMEN PRÁCTICO

Acciones en defensa del medio ambiente	301
--	-----

ANEXO
JURISPRUDENCIA AMBIENTAL
DEL SIGLO XXI

POR NÉSTOR A. CAFFERATTA

1. Restricciones y límites al dominio	305
2. Prevención del daño ambiental	310
3. Daño ambiental	314
4. Amparo ambiental	340
5. Acción meramente declarativa	384
6. Contencioso-administrativo provincial	386
7. Ley 10.000 de la Provincia de Santa Fe	396
8. Varios.....	398

ANEXO
LEGISLACIÓN AMBIENTAL
(Ver CD que acompaña a esta edición)

ÍNDICE GENERAL

.....	401
-------	-----