

GERMÁN VERA ESQUIVEL



DERECHO INTERNACIONAL AMBIENTAL



ARA EDITORES

ÍNDICE

PREFACIO	17
PRÓLOGO	21
PRESENTACIÓN	25
NOTA DEL AUTOR.....	29

PARTE GENERAL

CAPÍTULO I

DEFINICIÓN DEL DERECHO INTERNACIONAL AMBIENTAL

1. La comunidad internacional y la protección del medio ambiente	37
2. ¿Qué debemos entender por «medio ambiente»?	40
3. Definición del Derecho Internacional Ambiental	41
3.1. Características del Derecho Internacional Ambiental	42
4. El Derecho internacional Ambiental y el Perú	44

CAPÍTULO II

LOS ACTORES DEL DERECHO INTERNACIONAL AMBIENTAL

1. Los actores del Derecho Internacional Ambiental: conceptos preliminares	47
2. Los Estados	48
3. Las organizaciones internacionales	49
4. Las organizaciones no gubernamentales	51
5. Las comunidades científicas	52
6. Las organizaciones del sector empresarial	53



DERECHO INTERNACIONAL AMBIENTAL

CAPÍTULO III
LAS FUENTES DEL DERECHO
INTERNACIONAL AMBIENTAL

1. Las fuentes del Derecho Internacional Ambiental	57
1.1. Los tratados internacionales	58
1.2. La costumbre internacional	61
1.3. Los Principios Generales del Derecho	63
1.4. La jurisprudencia	64
1.5. La doctrina internacional	65

CAPÍTULO IV
LOS PRINCIPIOS DEL DERECHO
INTERNACIONAL AMBIENTAL

1. Los Principios del Derecho Internacional Ambiental	69
1.1. El Principio de soberanía sobre los recursos naturales y la responsabilidad de no causar daño al medio ambiente de otros Estados o en áreas fuera de la jurisdicción nacional	70
1.2. El Principio de prevención	71
1.3. El Principio precautorio	72
1.4. El Principio de buena vecindad y cooperación internacional	77
1.5. El Principio de las responsabilidades comunes pero diferenciadas	78
1.6. El Principio de desarrollo sostenible	80
1.7. El Principio contaminador-pagador	81

CAPÍTULO V
HISTORIA DEL DERECHO INTERNACIONAL AMBIENTAL
Y DE LAS NEGOCIACIONES AMBIENTALES INTERNACIONALES

1. La Conferencia de Naciones Unidas sobre Medio Humano (Estocolmo, 1972) y los orígenes del Derecho Internacional Ambiental	85
1.1. La Declaración de Estocolmo: su contenido general ..	86
1.2. El período post Estocolmo (1972-1992)	88

ÍNDICE

1.2.1. El Informe Brundtland: buscando «Nuestro Futuro Común»	88
1.2.1.1.El Informe Brundtland: la noción de desarrollo sostenible	90
1.2.1.2.La primera parte del Informe Brundtland. Las preocupaciones comunes: el Desarrollo Sostenible, la economía internacional y la pobreza	91
1.2.1.3.La segunda parte del Informe Brundtland. Las tareas comunes: población y recursos	92
1.2.1.4.La tercera parte del Informe Brundtland. Hacia una acción común	93
2. La Conferencia de las Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo (CNUMAD). El proceso de Río de Janeiro de 1992	94
2.1. La Declaración de Río de Janeiro	96
2.2. La Agenda 21: Hacia un desarrollo mundial sostenible	97
2.3. La Declaración sobre bosques	98
2.4. La Convención sobre Diversidad Biológica	100
2.5. La Convención Marco sobre Cambio Climático	102
2.6. El período post Río de Janeiro (1992-2002)	103
2.6.1. El escenario internacional después de la Cumbre de la Tierra	103
2.6.2. Río+5: Continuando la búsqueda del Desarrollo Sostenible	105
3. La Cumbre Mundial sobre Desarrollo Sostenible (Johannesburgo, 2002)	106
3.1. La Declaración Política	107
3.2. La Iniciativa WEHAB	108
3.2.1. La cuestión del agua y el saneamiento	108
3.2.2. La Energía	109
3.2.3. El tema de la salud	110
3.2.4. La productividad agrícola	110
3.2.5. La Diversidad Biológica y los Ecosistemas	111
3.3. El plan de aplicación de las Decisiones de la Cumbre	112
3.3.1. La erradicación de la pobreza	113
3.3.2. Modificación de las pautas insostenibles del consumo y producción.....	114



DERECHO INTERNACIONAL AMBIENTAL

3.3.3. Protección y ordenación de la base de recursos naturales para el Desarrollo Social y Económico	115
3.4. Alianzas para el Desarrollo Sostenible	116
3.5. Los progresos en la Cumbre de Johannesburgo	118
3.5.1. El reconocimiento al Protocolo de Kioto	119
3.5.2. La revisión del Programa 21	120
4. El período post Johannesburgo (2002-2012)	120
4.1. El Informe Stern	120
4.2. Las propuestas de Al Gore	123
4.3. La Cumbre de Copenhague: Su desarrollo y balance ..	125
4.3.1. El Acuerdo de Copenhague	126
4.3.2. Participación de la sociedad civil	126
5. La Cumbre de Río+20 (2012)	127
6. Los objetivos de desarrollo sostenible (2015-2030)	128
7. El Acuerdo de París (2015)	128
8. Desarrollos recientes	130
8.1. La regulación de productos químicos y desechos peligrosos: el Convenio de Minamata sobre el mercurio (2013)	130
8.2. El Acuerdo Regional sobre el Acceso a la Información, la Participación Pública y el Acceso a la Justicia en Asuntos Ambientales en América Latina y el Caribe. (Acuerdo de Escazú)	131

PARTE ESPECIAL

CAPÍTULO VI

LA PROTECCIÓN DE LA CAPA DE OZONO
EN EL DERECHO INTERNACIONAL AMBIENTAL

1. Consideraciones preliminares	137
2. El problema ambiental de la destrucción de la capa de ozono	137
3. La regulación jurídica y la diplomacia del ozono	140
3.1 La Convención de Viena para la protección de la capa de ozono (1985)	142



ÍNDICE

3.2. El protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la capa de Ozono (1987)	143
3.2.1. Las enmiendas de Londres al Protocolo De Montreal (1989)	145
3.2.2. Las enmiendas de Copenhague al Protocolo de Montreal (1992)	146
3.2.3. Las enmiendas de Viena al Protocolo de Montreal (1995)	146
4. Las enmiendas de Montreal (1997) y Beijing (1999)	148
5. Los últimos desarrollos sobre el tema. La enmienda de Kigali (2016). Una mirada hacia el futuro	149

CAPÍTULO VII EL CAMBIO CLIMÁTICO GLOBAL

1. Los aspectos científicos del cambio climático: la explicación del fenómeno del cambio climático	153
1.1. Los gases de efecto invernadero y el cambio climático	154
1.2. La incidencia del cambio climático en el Perú	155
1.3. El enfoque desde el Perú: las vulnerabilidades y la adaptación. La pobreza y el desarrollo	156
2. El Derecho Internacional y el cambio climático: la respuesta jurídica internacional	159
2.1. La Convención Marco de cambio climático de 1992	159
2.2.1. Principios jurídicos ambientales de la Convención	162
2.2.1.1. Principio de responsabilidades comunes pero diferenciadas	162
2.2.1.2. Principio de desarrollo sostenible	162
2.2.1.3. Principio precautorio	163
2.3. El Protocolo de Kioto de 1997	163
2.3.1. Los mecanismos de reducción de emisiones en el Protocolo de Kioto	167
2.3.1.1. El Comercio de Emisiones	167
2.3.1.2. La Implementación Conjunta	168
2.3.1.3. El Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) ..	168
3. El debate del cambio climático a fines del siglo veinte	171
4. El Cambio Climático en el siglo veintiuno	172



DERECHO INTERNACIONAL AMBIENTAL

4.1. La COP20 de Lima	172
4.1.1. Introducción	172
4.1.2. Los resultados de la COP20 en Lima: «El Llamado de Lima para la Acción Climática» .	172
4.2. El Acuerdo de París	175
5. Las reuniones recientes: La COP25 de Madrid y la COP26 de Glasgow	176
5.1. La COP25 de Madrid	176
5.2. La COP26 de Glasgow	178
6. Conclusiones. Los intereses del Perú en el tema del Cambio Climático	179

CAPÍTULO VIII

LA PROTECCIÓN DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA
EN EL DERECHO INTERNACIONAL AMBIENTAL

1. La Convención sobre la Diversidad Biológica: aspectos generales	183
2. Los objetivos de la Convención	184
3. Órganos creados por la Convención	185
4. Ámbito de aplicación nacional e internacional de la Convención	186
5. Algunos temas fundamentales en la Convención	187
5.1. La utilización de los recursos genéticos	187
5.2. La protección de los conocimientos tradicionales	189
6. El Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología de la Convención sobre la Diversidad Biológica (2000)	190
7. El Protocolo de Nagoya sobre acceso a los recursos genéticos y participación justa y equitativa en los beneficios que se deriven de su utilización al Convenio sobre la Diversidad Biológica (2010)	191
8. El Grupo de Países Megadiversos Afines	193
9. La Convención sobre el Comercio Internacional de Especies amenazadas de Fauna y Flora Silvestre	194
10. La protección de la biodiversidad marina y el medio ambiente marino	194
10.1 El marco jurídico: la Convención de las Naciones Unidas sobre derecho del mar	194



ÍNDICE

10.1.1. Contaminación por buques	196
10.2. El Mandato de Jakarta sobre la Diversidad Biológica marina y costera	197

CAPÍTULO IX

LA PROTECCIÓN DE LA AMAZONÍA EN EL DERECHO INTERNACIONAL AMBIENTAL

1. Consideraciones preliminares	201
1.1. El área y los recursos de la Amazonía	202
1.2. Problemas ambientales en la Amazonía	204
1.2.1. Pérdida de la diversidad biológica, deforestación y otros problemas relacionados (tala y minería ilegal)	204
1.2.2. El cambio climático	207
1.2.3. La contaminación creada por la industria de las drogas	209
1.2.4. La protección de los pueblos indígenas amazónicos	210
2. Legislación internacional sobre medio ambiente en relación con la Amazonía	212
2.1. Las declaraciones internacionales	212
2.1.1. La Declaración de Estocolmo de 1972, la Declaración de Nairobi de 1982 y la Declaración de Río de Janeiro sobre medio ambiente y desarrollo de 1992: su relación con la Amazonía	212
2.1.2. La declaración de Río de Janeiro sobre principios para un consenso mundial respecto de la ordenación, la conservación y el desarrollo sostenible de los bosques de todo tipo	214
2.2. Los convenios internacionales	215
2.2.1. El Tratado de Cooperación Amazónica	215
2.2.2. La Amazonía en la Convención de Diversidad Biológica	216
2.2.3. Aspectos de relevancia para la Amazonía en la Convención Marco sobre cambio climático	218
2.2.4. La Convención sobre los pueblos indígenas en países independientes (la Convención de la	



DERECHO INTERNACIONAL AMBIENTAL

Organización Internacional del Trabajo - OIT número 169)	219
2.2.5. Otros documentos jurídicos relevantes	221
3. Conclusiones	222

CAPÍTULO X

LA JURISPRUDENCIA DE LA CORTE INTERNACIONAL
DE JUSTICIA SOBRE TEMAS RELATIVOS AL MEDIO AMBIENTE

1. La Corte Internacional de Justicia	227
1.1. Características de la Corte Internacional de Justicia .	229
1.2. La competencia de la Corte	230
1.3. El procedimiento ante la CIJ	232
1.4. La ejecución de las sentencias de la CIJ	237
2. La jurisprudencia de la Corte Internacional de Justicia sobre temas relativos al medio ambiente	237
3. El caso del Canal de Corfú (Reino Unido y Albania, 1947) .	239
3.1. Los aspectos ambientales del caso del Canal de Corfú	239
4. El caso de los Ensayos Nucleares (Australia y Nueva Zelanda contra Francia)	240
4.1. El caso de 1973	240
4.2. El caso de 1995	242
5. El caso relativo al Proyecto Gabčíkovo-Nagymaros (Hungría y la República Eslovaca, 1997)	244
5.1. Consideraciones generales	244
5.2. Opinión de un juez de la Corte sobre el caso en lo relativo al Derecho Internacional Ambiental	246
6. Caso de las plantas de celulosa («papeleras») en el río Uruguay (Argentina vs. Uruguay)	247
6.1. Historia del caso	247
6.2. Argumentos de la parte demandante (Argentina)	249
6.3. Argumentos de la parte demandada (Uruguay)	249
6.4. La sentencia de la Corte	250
6.5. Aspectos ambientales de la sentencia y conclusiones	251
7. Caso de la fumigación aérea con herbicidas (Ecuador-Colombia)	252
7.1. Antecedentes del caso	252
7.2. La posición del demandante	253



ÍNDICE

8. El asunto de la Caza de Ballenas en el Antártico (Australia v. Japón)	254
8.1. Antecedentes del caso	254
8.2. Argumentos de la parte demandante	255
9. Caso determinadas actividades realizadas por Nicaragua en la zona fronteriza (Costa Rica v. Nicaragua) y construcción de una carretera en Costa Rica a lo largo del río San Juan (Nicaragua v. Costa Rica), 2018	256

CAPÍTULO XI

LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y LOS DERECHOS HUMANOS

1. Consideraciones preliminares	261
2. El derecho humano a un medio ambiente sano y equilibrado	262
2.1. Definición	262
2.2. El derecho al medio ambiente es un derecho humano de tercera generación	265
2.3. Algunas referencias en el constitucionalismo comparado sobre la protección del medio ambiente. Su relación con los derechos humanos	267
3. La protección del medio ambiente y algunos temas relacionados en la doctrina de los derechos humanos	269
3.1. Medio ambiente, los refugiados ambientales y la libre determinación de los pueblos	269
3.1.1. Los refugiados ambientales	269
3.1.2. La libre determinación de los pueblos	270
3.2. Las organizaciones no gubernamentales (ONG), los derechos humanos y el medio ambiente	271
4. El desarrollo sostenible, los derechos humanos y la protección del medio ambiente	272
4.1. El rol ambiental de las organizaciones económicas internacionales. El Banco Mundial	272
4.2. El derecho al desarrollo y el desarrollo sostenible	273
5. Conclusiones	274
BIBLIOGRAFÍA	277

