

Índice General

Página

PRESENTACIÓN

EL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS MARINOS EN UN MARCO DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

CARLOS TEIJO GARCÍA, JULIO JORGE URBINA 21

Parte I

EL RÉGIMEN INTERNACIONAL PARA LA PROTECCIÓN DE LA BIODIVERSIDAD MARINA

BREVÍSSIMA NOTA SOBRE A ENTRADA EM VIGOR DO ACORDO BBNJ E A EXPANSÃO DA “CONSTITUIÇÃO PARA OS OCEANOS”

VASCO BECKER-WEINBERG 27

1. **Introdução** 27
2. **A expansão da constituição para os oceanos** 30
3. **Avaliação de impacto ambiental** 32
4. **Áreas marinhas protegidas** 33
5. **Considerações finais** 35

RETOS PENDIENTES DEL RÉGIMEN DE LOS RECURSOS GENÉTICOS MARINOS DEL ACUERDO BBNJ

MARÍA CARRO PITARCH 37

1. **Una aproximación al Acuerdo BBNJ** 37

	<u>Página</u>
2. Retos pendientes de la Parte II del Acuerdo, relativa a los recursos genéticos marinos	39
2.1. <i>El acceso</i>	<i>39</i>
2.2. <i>El mecanismo de participación en los beneficios</i>	<i>43</i>
2.3. <i>La supervisión y el control del uso de los recursos.....</i>	<i>46</i>
2.4. <i>La falta de disposiciones específicas en materia de propiedad intelectual</i>	<i>51</i>
3. Consideraciones finales sobre la implementación del acuerdo BBNJ.....	55

RECOLECCIÓN *IN SITU*, ACCESO Y UTILIZACIÓN DE LOS RECURSOS GENÉTICOS MARINOS EN EL ACUERDO BBNJ: FORTALEZAS Y DEBILIDADES DE UN RÉGIMEN JURÍDICO COMPLEJO

BELÉN SÁNCHEZ RAMOS	57
1. Introducción.....	57
2. Punto de partida.....	60
3. Principales elementos de un régimen jurídico complejo	63
3.1. <i>La libertad de recolección in situ de los RGM situados fuera de las zonas de jurisdicción nacional, condicionada a la notificación de las actividades relacionadas con los RGM y la IDS</i>	<i>63</i>
3.2. <i>El acceso a las muestras físicas de RGM y la IDS de RGM de las zonas situadas fuera de la jurisdicción nacional</i>	<i>72</i>
3.3. <i>El régimen particular de acceso y utilización de los conocimientos tradicionales de los pueblos indígenas y las comunidades locales asociados a los RGM.....</i>	<i>73</i>
3.4. <i>La participación justa y equitativa en los beneficios que se deriven de las «actividades» relacionadas con los RGM y la IDS</i>	<i>75</i>
4. La Conferencia de las Partes al rescate	77
5. Para concluir: fortalezas y debilidades de un régimen jurídico complejo.....	80

O NEXO ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS — PRESSÕES ANтропоGÉNICAS E A PERDA DE BIODIVERSIDADE MARINHA EM ESTADOS INSULARES: PERSPETIVAS SOBRE A ILHA DE KOMODO, AS ILHAS FAROÉ E A AUSTRÁLIA

JOÃO CARLOS MARQUES SIMÕES	83
1. Introdução	83
2. Perda de biodiversidade marinha	85
3. Casos de estudo	89
3.1. <i>Perda de biodiversidade nas Ilhas Faroé</i>	90
3.2. <i>Perda de biodiversidade na Ilha de Komodo</i>	93
3.3. <i>Perda de biodiversidade na Austrália</i>	96
4. Esforços de conservação	98
4.1. <i>Esforços de conservação nas ilhas Faroé</i>	99
4.2. <i>Esforços de conservação na ilha de Komodo</i>	101
4.3. <i>Esforços de conservação na Austrália</i>	101
5. Conclusões	102

LA APLICACIÓN DEL ACUERDO BBNJ Y SU INTERACCIÓN CON NUEVOS INSTRUMENTOS INTERNACIONALES

M. ^a TERESA PONTE IGLESIAS	105
---	-----

Parte II

PESCA EN AGUAS INTERNACIONALES Y CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS

LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS MARINOS: INNOVACIÓN EN LA GOBERNANZA PESQUERA GLOBAL

MERCEDES ROSELLO	129
1. Introducción	129
2. Innovaciones existentes	131
3. Riesgos directos y contingentes	135

	<i>Página</i>
3.1. <i>Ámbitos regionales</i>	137
3.2. <i>Pesca en pequeña escala</i>	141
4. Riesgos indirectos	143
5. Conclusión	147

DE LOS DERECHOS HISTÓRICOS A UNA NUEVA GOBERNANZA PESQUERA: DESAFÍOS Y PERSPECTIVAS EN LAS ORGANIZACIONES REGIONALES DE ORDENACIÓN PESQUERA

MAXIMILIANO ASTORGA BELTRÁN.....	149
1. Introducción	149
2. Los derechos de pesca y su regulación en el ámbito internacional	151
3. Los criterios para la asignación de derechos de participación en el Acuerdo sobre Poblaciones de Peces	153
4. Los criterios para la asignación de derechos de participación en las OROPs	156
4.1. <i>Los criterios de asignación en la ICCAT</i>	158
4.2. <i>Los criterios de asignación en la CCSBT</i>	162
4.3. <i>Los criterios de asignación en la WCPFC</i>	164
4.4. <i>Los criterios de asignación en la SPRFMO</i>	166
5. Hacia una nueva gobernanza pesquera	169
6. Desafíos y perspectivas	170

EL ACUERDO SOBRE SUBVENCIONES A LA PESCA: ALCANCE, LIMITACIONES Y ALTERNATIVAS REGULATORIAS

ALEJANDRO RAMOS MIRALLES	173
1. Introducción	173
2. Las subvenciones a la pesca y el desafío para la sostenibilidad marina	175
3. Análisis legal del acuerdo sobre subvenciones a la pesca	178

	<i>Página</i>
4. Avances y limitaciones en la consecución de los objetivos del acuerdo sobre subvenciones a la pesca	181
5. Alternativas regulatorias y las disciplinas completas: acuerdo plurilateral, acuerdos de libre comercio y el último proyecto de texto	185
5.1. <i>Acuerdo Plurilateral sobre Subvenciones a la Pesca</i>	185
5.2. <i>Acuerdos de libre comercio</i>	186
5.3. <i>Propuesta del Presidente del Grupo de Negociación surgida de la Conferencia Ministerial de Abu Dabi</i>	187
6. Reflexiones conclusivas	190

Parte III
LA UNIÓN EUROPEA
Y LA GOBERNANZA OCEÁNICA

O PAPEL DA UNIÃO EUROPEIA NA GESTÃO SUSTENTÁVEL DOS OCEANOS

FÁTIMA CASTRO MOREIRA.....	195
1. Introdução	195
2. Quadro normativo e estratégias ambientais da União Europeia	198
3. A União Europeia na governança global dos oceanos	205
4. Economia azul e regulação da sustentabilidade marinha	208
5. Jurisprudência internacional e a consolidação das obrigações climáticas	214
5.1. <i>O Tribunal Internacional do Direito do Mar e o Parecer COSIS de 2024</i>	217
5.2. <i>O Tribunal Internacional de Justiça e o Parecer Consultivo de 2025</i>	218
5.3. <i>O Tribunal Europeu dos Direitos Humanos e a emergência da proteção climática</i>	219
6. Conclusão	222

EL FENÓMENO DEL CAMBIO CLIMÁTICO COMO RETO CAPITAL DE LA POLÍTICA PESQUERA COMÚN DE LA UNIÓN EUROPEA

JUAN JOSÉ MARTÍN ARRIBAS	225
1. Introducción.....	225
2. El cambio climático y la gestión de los recursos pesqueros.	227
2.1. <i>El Reglamento OCM.....</i>	228
2.2. <i>El Reglamento de base o básico</i>	229
2.3. <i>El Reglamento de conservación de recursos pesqueros y protección de los ecosistemas marinos</i>	230
2.4. <i>El Reglamento de datos sobre el sector pesquero</i>	230
2.5. <i>La Directiva marco sobre la estrategia marina.....</i>	231
2.6. <i>Otras Directivas</i>	231
3. El cambio climático y la protección de los ecosistemas marinos	232
3.1. <i>Las estrategias europeas</i>	233
3.2. <i>Principales normas jurídicas.....</i>	234
3.2.1. Desde la mitigación	234
3.2.2. Desde la protección, la conservación y la restauración de los ecosistemas marinos.....	235
3.2.2.1. El Reglamento sobre la restauración de la naturaleza	235
3.2.2.2. El Reglamento sobre medidas técnicas de las actividades de los buques pesqueros.....	235
3.2.2.3. La Directiva marco sobre la estrategia marina.....	236
3.2.2.4. Otras protecciones y medidas.....	236
4. La transición energética en el sector pesquero.....	237
4.1. <i>Las estrategias europeas</i>	238
4.2. <i>Principales normas jurídicas.....</i>	239
4.2.1. El Reglamento FuelEU Maritime.....	239

	<i>Página</i>
4.2.2. La Directiva que fomenta el uso de la energía renovable.....	240
4.3. <i>Diversos instrumentos de financiación, de investigación y de innovación</i>	240
5. Consideraciones finales	241

HACIA LA NEUTRALIDAD CLIMÁTICA DEL SECTOR PESQUERO DE LA UNIÓN EUROPEA

MARTA IGLESIAS BERLANGA.....	243
1. La vulnerabilidad estructural de la resiliencia y sostenibilidad económicas del sector de la pesca de la Unión Europea	243
2. Los principales aspectos de la descarbonización de la flota pesquera de la Unión Europea. Retos y oportunidades	249
2.1. <i>El desarrollo tecnológico</i>	249
2.1.1. La optimización de la eficiencia energética de los insumos de los buques pesqueros.....	249
2.1.2. La democratización de los combustibles alternativos o hipocarbónicos	253
2.2. <i>El marco jurídico de la Política Pesquera Común: el concepto de capacidad pesquera</i>	258
2.3. <i>La financiación de la transición energética de la flota pesquera de la Unión Europea. El Fondo Europeo Marítimo, de Pesca y de Acuicultura (FEMPA)</i>	261
3. Reflexiones finales	265

CONTRIBUCIÓN DE LA POLÍTICA PESQUERA COMÚN A LA DIGITALIZACIÓN DEL SECTOR PESQUERO EN LA UE

ARTAK MKRTICHYAN MINASYAN	269
1. Introducción	269
2. Marco normativo y transformaciones digitales en el sector pesquero	271
2.1. <i>Reglamento (CE) n.º 1224/2009: régimen de control pesquero</i>	272

	<i>Página</i>
2.2. <i>Reglamento (UE) n.º 1379/2013: Organización Común de Mercados y trazabilidad</i>	273
2.3. <i>Reglamento (UE) 2019/1241: medidas técnicas y selectividad</i>	274
2.4. <i>Transformaciones digitales: innovación y competitividad</i> ...	275
3. La lucha contra la pesca ilegal, no declarada y no reglamentada (INDNR) mediante la digitalización	277
4. Transformación digital de la Política Pesquera Común (PPC): reformas, retos y perspectivas	279
4.1. <i>Reformas recientes del marco de control</i>	279
4.2. <i>Retos pendientes en la implementación digital</i>	280
4.3. <i>Balance y perspectivas</i>	282
5. Consideraciones finales	283

ECONOMÍAS OCEÁNICAS UNIDAS: LA BLUE PARTNERSHIP COMO MODELO DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL

DANIEL ROMERA MEJÍAS	285
1. Introducción	285
2. La Blue Partnership: génesis, fundamentos y marcos de referencia	288
2.1. <i>Evolución de la cooperación marítima entre la UE y China (2010-2018)</i>	288
2.2. <i>Principios, objetivos y naturaleza jurídica del acuerdo</i>	291
2.3. <i>Articulación con agendas globales: ODS 14, Green Deal y políticas chinas</i>	293
3. Logros y mecanismos de implementación	295
3.1. <i>EMOD-PACE y la interoperabilidad de datos marinos y ciencia aplicada</i>	295
3.2. <i>Pesca INDNR: cooperación institucional, acciones conjuntas y resultados</i>	297
4. Desafíos actuales y propuestas de fortalecimiento	299
4.1. <i>Obstáculos políticos, normativos y tensiones económico-ambientales</i>	299

	<i>Página</i>
4.2. <i>¿Un modelo replicable de gobernanza oceánica global?</i>	301
5. Conclusiones.....	303

Parte IV
**TRIBUNALES INTERNACIONALES
Y DERECHO DEL MAR**

**LOS TRIBUNALES INTERNACIONALES ANTE LA GESTIÓN
SOSTENIBLE DE LOS MARES Y SUS RECURSOS**

GABRIELA A. OANTA	307
1. Introducción.....	307
2. La aplicación e interpretación del Derecho del mar por la Corte Internacional de Justicia en relación con la gestión sostenible de los mares y sus recursos.....	309
3. La aportación del Tribunal Internacional de Derecho del Mar a la gestión sostenible de los mares y sus recursos	320
4. Consideraciones finales.....	330

**LA APLICACIÓN DE LA DOCTRINA DE LA «PRESENCIA
CONSTRUCTIVA», EN EL MARCO DEL EJERCICIO DEL
DERECHO DE PERSECUCIÓN EN CALIENTE, EN LA LUCHA
CONTRA LA PESCA ILEGAL**

MIGUEL ARENAS MEZA	333
1. Introducción.....	334
2. La doctrina de la presencia constructiva en la CNUDM de 1982	336
2.1. <i>La relación entre la presencia constructiva y el derecho de hot pursuit.....</i>	<i>336</i>
2.2. <i>La doctrina de la presencia constructiva en el contexto del art. 111 de la CNUDM de 1982.....</i>	<i>337</i>
3. Los distintos enfoques en torno al alcance de la presencia constructiva.....	338
3.1. <i>Modalidad simple.....</i>	<i>339</i>
3.2. <i>Modalidad extendida.....</i>	<i>339</i>

	<u>Página</u>
3.3. <i>Modalidad extendida-expansiva</i>	342
3.4. <i>Nuevas interpretaciones en torno al alcance de la presencia constructiva: el asunto del Arctic Sunrise de 2015</i>	343
3.5. <i>Valoración de los enfoques amplios de la doctrina de la presencia constructiva: ¿la primacía del propósito común sobre las circunstancias fácticas?</i>	344
4. La aplicación de la doctrina de la presencia constructiva en la lucha contra la pesca ilegal	345
4.1. <i>La noción de “pesca ilegal”</i>	346
4.2. <i>La presencia constructiva en el ámbito de la lucha contra la pesca ilegal</i>	347
5. Consideraciones finales	348

**LA CONFLUENCIA DE CIENCIA Y DERECHO
EN EL OCÉANO: EL REPARTO DE PODER EN LA
DETERMINACIÓN DE LOS LÍMITES DE LA PLATAFORMA
CONTINENTAL AMPLIADA**

ÁNGELES JIMÉNEZ GARCÍA-CARRIAZO	351
1. Introducción	351
2. La Comisión de Límites de la Plataforma Continental: la recomendación de límites exteriores	353
3. Las cortes y tribunales internacionales: la interpretación y aplicación de la CNUDM en relación con la plataforma continental	355
4. Delineación frente a delimitación	358
5. Conflicto de intereses: controversias sobre la interpretación o aplicación de los límites recomendados	361
5.1. <i>Origen de los sedimentos</i>	362
5.2. <i>Principio de continuidad</i>	363
6. El papel de las presentaciones a la CLPC en la delimitación judicial de la plataforma continental más allá de las 200 millas marinas	365
7. Conclusiones	371

**GOVERNANÇA OCEÂNICA E JURISDIÇÃO
INTERNACIONAL: ACESSO AOS TRIBUNAIS
INTERNACIONAIS COMO ESTRATÉGIA**

PAULO HENRIQUE REIS DE OLIVEIRA	375
1. Introdução	375
2. A governança oceânica no direito internacional	377
3. Países menos desenvolvidos e pequenos estados insulares em desenvolvimento e a governança oceânica	382
4. A jurisdição consultiva dos tribunais internacionais	386
5. O acesso à jurisdição consultiva dos tribunais internacio- nais como estratégia — o casos das opiniões consultivas so- bre mudanças climáticas	389
6. As opiniões consultivas sobre mudanças climáticas e o di- reito do mar — uma perspectiva do acesso	394
7. Conclusão	396

**PROTEÇÃO DO MEIO MARINHO E COMBATE ÀS
ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS. COMENTÁRIO AO PARECER
CONSULTIVO DO TRIBUNAL INTERNACIONAL DO
DIREITO DO MAR SOBRE ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS E
DIREITO INTERNACIONAL**

PAULO CANELAS DE CASTRO	399
1. Contexto	401
2. O parecer consultivo	405
2.1. <i>Significado de “poluição marinha”</i>	406
2.2. <i>Obrigação de tomar todas as medidas necessárias</i>	407
2.3. <i>Obrigação de exercer diligência devida “rigorosa”</i>	408
3. Conclusões	410