

الحماية القانونية الدولية للبيئة البحرية وأثرها في تعزيز التنمية المستدامة



الدكتور

مهند عجب جنديل الدهامي



مركز الأبحاث والتشريع

المحتويات

7	الإهداء.....
9	قائمة المختصرات
15	المُقدمة.....
	الفصل الأول: الإطار المفاهيمي لحماية البيئة البحرية والتنمية
27	المستدامة في القانون الدولي.....
31	المبحث الأول: مفهوم البيئة البحرية.....
31	المطلب الأول: تعريف البيئة البحرية.....
31	الفرع الأول: تعريف البيئة.....
39	الفرع الثاني: تعريف البيئة البحرية.....
44	المطلب الثاني: أقسام خدمات نظم البيئة البحرية.....
47	المطلب الثالث: أهمية البيئة البحرية.....
47	الفرع الأول: الأهمية البيئية والحيوية.....
52	الفرع الثاني: الأهمية الاجتماعية.....
55	الفرع الثالث: الأهمية الاقتصادية.....
57	المبحث الثاني: مفهوم التنمية المستدامة.....
57	المطلب الأول: التعريف بالتنمية المستدامة.....
58	الفرع الأول: تطور مفهوم التنمية المستدامة في القانون الدولي.....
61	الفرع الثاني: تعريف التنمية المستدامة في إطار القانون الدولي.....
66	الفرع الثالث: تمييز مصطلح التنمية المستدامة من غيره من المصطلحات.....
69	الفرع الرابع: الطبيعة القانونية لمفهوم التنمية المستدامة في القانون الدولي.....
	المطلب الثاني: خصائص وأبعاد التنمية المستدامة وعلاقتها بحماية البيئة
77	البحرية.....
77	الفرع الأول: خصائص التنمية المستدامة.....
80	الفرع الثاني: أبعاد التنمية المستدامة وعلاقتها بحماية البيئة البحرية.....

المطلب الثالث: استراتيجية الأمم المتحدة في تكريس أهداف التنمية	
المستدامة في البيئة البحرية	82
الفرع الأول: جدول أعمال القرن الحادي والعشرون	84
الفرع الثاني: مؤتمر القمة العالمي للتنمية المستدامة (WSSD)	89
الفرع الثالث: مؤتمر الأمم المتحدة للتنمية المستدامة (ريو +20)	90
الفرع الرابع: أهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة لعام 2015	92
الفرع الخامس: عقد الأمم المتحدة لعلوم المحيطات من أجل التنمية	
المستدامة 2021	95
المبحث الثالث: تطور قواعد حماية البيئة البحرية في القانون الدولي	97
المطلب الأول: الأساس القانوني لحماية البيئة البحرية قبل عام 1982	98
الفرع الأول: القانون الدولي العرفي	98
الفرع الثاني: الاتفاقيات	102
المطلب الثاني: اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لعام 1982	104
الفرع الأول: التاريخ التفاوضي لاتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار	105
الفرع الثاني: محتوى اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار	108
المطلب الثالث: تطور قواعد حماية البيئة البحرية بوصفها اهتماماً مشتركاً	
للإنسانية	124
الفصل الثاني: التهديدات الرئيسة للبيئة البحرية والإطار القانوني	
لمعالجتها	129
المبحث الأول: تهديدات البيئة البحرية من المصادر البرية ومعالجتها القانونية ...	132
المطلب الأول: التلوث البري وأثره في البيئة البحرية	133
الفرع الأول: تعريف التلوث البري	133
الفرع الثاني: أثر الأنشطة البرية في البيئة البحرية	134
المطلب الثاني: النظام القانوني الدولي لمعالجة تلوث البيئة البحرية من	
المصادر البرية	137

الفرع الأول: اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار والمصادر البرية للتلوث البحري	137
الفرع الثاني: المبادئ والإعلانات الدولية المعنية بمعالجة المصادر البرية للتلوث البحري	140
المطلب الثالث: التعاون الإقليمي بشأن معالجة التلوث البحري من المصادر البرية	148
الفرع الأول: تطور التدابير الإقليمية لمكافحة المصادر البرية للتلوث البحري ...	148
الفرع الثاني: المبادئ والمعايير الإقليمية المطبقة بشأن المصادر البرية للتلوث البحري	155
الفرع الثالث: تعزيز الامتثال للقواعد والمعايير المتعلقة بمعالجة التلوث البحري من المصادر البرية	163
المبحث الثاني: تهديدات البيئة البحرية من أنشطة الشحن ومعالجتها القانونية	166
المطلب الأول: المؤسسات الدولية المعنية بمعالجة تهديدات البيئة البحرية من أنشطة الشحن	167
الفرع الأول: دور المنظمة البحرية الدولية في اعتماد معايير الشحن الدولية	169
الفرع الثاني: المناطق البحرية الحساسة	175
المطلب الثاني: الأساس القانوني الدولي لاعتماد معايير الشحن الدولية	179
الفرع الأول: دور اتفاقية (ماربول 1973) في اعتماد معايير الشحن الدولية	179
الفرع الثاني: دور اتفاقية (سولاس 1974) في اعتماد معايير الشحن الدولية	188
الفرع الثالث: دور الاتفاقية الدولية بشأن ضبط النظم السفينية المقاومة لالتصاق الشوائب وذات الآثار المؤذية	191
الفرع الرابع: دور اتفاقية إدارة مياه الصابورة (BWM) لعام 2004 في تطبيق معايير الشحن الدولية	194
المطلب الثالث: تطبيق معايير الشحن الدولية وإنفاذها	198

198	الفرع الأول: واجبات دولة العلم
202	الفرع الثاني: مراقبة دولة العلم وإنفاذها
	المبحث الثالث: تهديدات البيئة البحرية من آثار تغير المناخ ومعالجتها
209	القانونية
209	المطلب الأول: آثار تغير المناخ في البيئة البحرية
212	الفرع الأول: آثار تغير المناخ في الثروات السمكية
213	الفرع الثاني: آثار تغير المناخ في التنوع البيولوجي البحري
215	الفرع الثالث: آثار تغير المناخ في تحمض المحيطات
	المطلب الثاني: العلاقة بين النظام القانوني الدولي لكل من حماية المناخ
217	وحماية البيئة البحرية
	المطلب الثالث: دور اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار في معالجة تغير المناخ
222	وتحمض المحيطات
222	الفرع الأول: التلوث البحري المستقل الناجم من تغير المناخ وتحمض المحيطات ..
228	الفرع الثاني: الآليات القطاعية للتخفيف من آثار تغير المناخ والتكيف معه
	الفصل الثالث: تعزيز التنمية المستدامة في النظام القانوني
246	لاستغلال الموارد البحرية
	المبحث الأول: دمج التنوع البيولوجي البحري وحفظه في قانون البحار وأثره
249	في تعزيز التنمية المستدامة
	المطلب الأول: الاتفاقيات الدولية الخاصة بحفظ للتنوع البيولوجي
250	واستخدامه المستدام
250	الفرع الأول: اتفاقية التنوع البيولوجي (CBD) لعام 1992
259	الفرع الثاني: اتفاقية حفظ أنواع الحيوانات البرية المهاجرة لعام 1979
	المطلب الثاني: حفظ التنوع البيولوجي البحري واستخدامه المستدام في
264	اتفاقيات البحار الإقليمية

الفرع الأول: بروتوكول جنيف لعام 1982 بشأن المناطق المحمية في منطقة البحر الأبيض المتوسط	265
الفرع الثاني: الجيل الثاني من اتفاقيات البحار الإقليمية وحفظ التنوع البيولوجي البحري	268
المطلب الثالث: إسهام دمج التنوع البيولوجي وحفظه في قانون البحار في تعزيز التنمية المستدامة	275
المبحث الثاني: تنظيم صيد الأسماك وحفظ الموارد البحرية الحية وأثره في تعزيز التنمية المستدامة	282
المطلب الأول: التنظيم القانوني الدولي لصيد الاسماك والحفاظ على الموارد البحرية الحية وإدارتها	283
الفرع الأول: نظام الصيد بموجب اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لعام 1982	284
الفرع الثاني: اتفاقية الأمم المتحدة للأرصدة السمكية لعام 1995	293
الفرع الثالث: دور منظمة الأغذية والزراعة في اعتماد اتفاقيات مصايد الأسماك	298
المطلب الثاني: دور المؤسسات الإقليمية في الحفاظ على الموارد البحرية الحية وإدارتها	306
الفرع الأول: التدابير والإجراءات الوقائية لمؤسسات مصايد الاسماك الاقليمية	307
الفرع الثاني: دور المنظمات الإقليمية في تنظيم تقنيات الصيد الضارة في أعالي البحار	312
الفرع الثالث: آليات التعاون في مجال رصد ومراقبة صيد الأسماك في أعالي البحار	322
المطلب الثالث: إسهام قواعد تنظيم الصيد وحفظ الموارد البحرية الحية في تعزيز التنمية المستدامة	327

الفرع الأول: مدى تحقيق نسبة الأرصدة السمكية ضمن المستويات	
المستدامة بيولوجياً	327
الفرع الثاني: مدى تنفيذ الصكوك الدولية الرامية إلى مكافحة الصيد	
غير القانوني دون إبلاغ ودون تنظيم	329
الفرع الثالث: مصايد الأسماك المستدامة بوصفها نسبة من الناتج المحلي	
الإجمالي للدول	332
الفرع الرابع: مدى تطبيق نظام قانوني مؤسسي ينظم حقوق الوصول للموارد	
البحرية	333
المبحث الثالث: تنظيم أنشطة استغلال قاع البحار وأثرها في تعزيز التنمية	
المستدامة	337
المطلب الأول: القواعد القانونية الدولية المنظمة للأنشطة والمنشآت في قاع	
البحار	338
الفرع الأول: توسيع نطاق حقوق الدولة الساحلية والتزاماتها على قاع البحر	339
الفرع الثاني: أنشطة استغلال قاع البحار خارج نطاق الولاية القضائية	
الوطنية	342
المطلب الثاني: إنفاذ القواعد القانونية الدولية للتعيين في قاع البحار	347
المطلب الثالث: أثر تنظيم أنشطة استغلال قاع البحار في تعزيز التنمية	
المستدامة	349
الفرع الأول: تنسيق القواعد الإقليمية والعالمية فيما يتعلق بأنشطة قاع البحار	
للدول الساحلية	349
الفرع الثاني: تطوير القواعد والمعايير الدولية الموصى بها فيما يتعلق	
باستغلال النفط والغاز	351
الفصل الرابع: فاعلية الجهود الدولية في حماية البيئة البحرية	
وتعزيز التنمية المستدامة	367

الفرع الثاني: الآليات القانونية الوطنية لتعزيز النهوض بالهدف (14) من	
أهداف التنمية المستدامة	467
المطلب الثالث: تقييم التقدم المحرز في غايات الهدف (14) من أهداف	
التنمية المستدامة	485
الفرع الأول: تقييم إنجاز غايات الهدف 14 من أهداف التنمية المستدامة التي	
تنتهي في عام 2020	486
الفرع الثاني: تحديات رصد تحقيق الهدف 14 من أهداف التنمية المستدامة ...	490
الفرع الثالث: اتجاهات نحو تحسين الإنجاز في تحقيق غايات الهدف 14 من	
أهداف التنمية المستدامة	497
الملاحق	503