



الدورة الثامنة

نيويورك، ٢٨ آب/أغسطس - ١ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٠

مخطط لدورة تدريبية مدتها خمسة أيام بشأن تعيين الحدود الخارجية
للجرف القاري لمسافة تتجاوز ٢٠٠ ميل بحري وإعداد البيان المقدم من
الدول الساحلية إلى لجنة حدود الجرف القاري

أقرته اللجنة في دورتها الثامنة التي عقدت في ١ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٠

أولاً - مقدمة

١ - تنص المادة ٧٦ من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار على أن تقوم الدول الساحلية التي ترمع تعيين الحدود الخارجية لجرفها القاري لمسافة تتجاوز ٢٠٠ ميل بحري من خطوط الأساس التي يقاس منها عرض بحرها الإقليمي بتقديم البيانات والمعلومات ذات الصلة إلى اللجنة. وتتمثل مهمة اللجنة في دراسة هذا البيان المقدم وإصدار توصيات للدول الساحلية بخصوص المسائل المتعلقة بتعيين الحدود الخارجية لجرفها القاري. ولا يجوز للدولة الساحلية أن تقرر هذه الحدود الخارجية إلا بناء على هذه التوصيات. ووفقاً للمادة ٤ من المرفق الثاني من الاتفاقية، ينبغي أن تقدّم تفاصيل هذه الحدود إلى اللجنة في غضون ١٠ سنوات من بدء نفاذ الاتفاقية بالنسبة لهذه الدولة.

٢ - وقد نظمت اللجنة نفسها للاستعداد لاستلام البيانات المقدمة من الدول الساحلية. واعتمدت المبادئ التوجيهية العلمية والتقنية (CLCS/11 و Corr.1 و Corr.2)، التي وضعت لمساعدة الدول الساحلية فيما يتعلق بالطابع التقني ونطاق المعطيات والمعلومات التي يتعين عليها تقديمها إلى اللجنة.

٣ - وتتسم المبادئ التوجيهية العلمية والتقنية بتعقيد شديد؛ وهي تتناول المنهجيات الجيوديسية والجيولوجية والجيوفيزيائية والهيدروغرافية المنصوص عليها في المادة ٧٦ لتقرير الحد الخارجي للجرف القاري، باستخدام معايير مثل تحديد سفح المنحدر القاري، وسمك الترسبات، وأنواع ارتفاعات قاع البحر. كما اعتمدت اللجنة مرفقات للمبادئ التوجيهية (CLCS/11/Add.1 و Corr.1 و Corr.2) تتضمن - فيما تتضمن - مخططات انسيابية تعرض بشكل مبسط وموجز للإجراءات المذكورة في الأجزاء ذات الصلة من المبادئ التوجيهية ذاتها.

ثانياً - مسألة التدريب كما تراها اللجنة

٤ - ترى اللجنة أن التدريب قد يؤدي دوراً لا غنى عنه في تنفيذ المادة ٧٦ من الاتفاقية والمبادئ التوجيهية، وبخاصة مع مراعاة احتياجات الدول النامية.

٥ - وترى اللجنة أن من التدابير الناجعة في هذا الصدد إعداد دورة تدريبية وجيزة تتناول كيفية تعيين الحدود الخارجية للجرف القاري لمسافة تتجاوز ٢٠٠ ميل بحري، وإعداد بيان يتصل بحدود الجرف القاري هذه، يستند إلى المادة ٧٦ والمرفق الثاني من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار والإجراءات التي يتعين اتباعها وفقاً للمبادئ التوجيهية العلمية والتقنية. ويُنتظر أن تكفل هذه الدورة التدريبية اتباع ممارسة موحدة ومتساوقة في إعداد البيانات المقرر تقديمها إلى اللجنة.

٦ - ويبدو أن من المهم للغاية اتخاذ إجراءات فورية بالنظر إلى الآجال النهائية التي حددتها المادة ٤ من المرفق الثاني من الاتفاقية التي تقرر فيها أن تقوم الدول الساحلية بتقديم المعطيات والمواد إلى اللجنة في غضون عشر سنوات من تاريخ بدء نفاذ الاتفاقية بالنسبة لتلك الدولة. وهذا الأجل النهائي في حالة بعض الدول هو ١٦ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠٤.

٧ - وافقت لجنة حدود الجرف القاري في دورتها السادسة على خطة عمل للتدريب (CLCS/18، الفقرة ١٤). ومن الإجراءات التي تقرر اتخاذها في الدورة التالية إعداد دليل في صورة مخطط انسيابي لمساعدة الدول الساحلية في جميع مراحل عملية إعداد البيان المقرر تقديمه إلى اللجنة (المرجع نفسه، الفقرة ١٥). وأُتفق على وضع مشروع مخطط لدورة تدريبية مقترحة تستغرق نحو خمسة أيام من أجل الممارسين الذين سيشاركون في إعداد البيان المقدم من الدولة الساحلية (المرجع نفسه، الفقرة ١٧).

٨ - وأصدرت اللجنة في دورتها السابعة مخططا لحلقة دراسية أو حلقة عمل مقترحة تستغرق خمسة أيام وتستهدف مساعدة الخبراء المشاركين في إعداد البيانات المقرر تقديمها إلى اللجنة.

٩ - وأعدت اللجنة في دورتها الثامنة مخططا تفصيليا لدورة تدريبية مدتها خمسة أيام يتضمن بعض الإحالات إلى مبادئ التوجيهية العلمية والتقنية (CLCS/11 و Corr.1 و 2، و Add.1 و Corr.1 و 2) ووثائق أخرى للجنة، فضلا عن منشورات الأمم المتحدة المتصلة بالموضوع^(١). وينبغي أن تستخدم هذه المبادئ التوجيهية والوثائق والمنشورات لأغراض التدريس لكي يتسنى إعداد البيان على النحو الذي أوصت به اللجنة. وينبغي أن يكون المشاركون في الدورة من الاختصاصيين في الجيوفيزياء، والجيولوجيا، والهيدروغرافيا، والجيوديسيا، فضلا عن اختصاصيين آخرين سيقومون بإعداد بيان لتقديمه إلى اللجنة. وينبغي أن يكون الحصول على ما لا يقل عن درجة البكالوريوس أو ما يعادلها شرطاً مسبقاً للمشاركة في الدورة التدريبية.

ثالثا - دور اللجنة في التدريب

١٠ - تجدر الإشارة إلى أن اللجنة قد جرى انتخابها لأداء مهمتين وظيفتين، على النحو المنصوص عليه في المادة ٣ (١) من المرفق الثاني من الاتفاقية:

(أ) دراسة البيانات والمواد الأخرى التي تقدمها الدول الساحلية فيما يتعلق بالحدود الخارجية للجرف القاري في المناطق التي تمتد فيها تلك الحدود وراء ٢٠٠ ميل بحري، وتقديم توصيات وفقا للمادة ٧٦ وبيان التفاهم الذي اعتمده مؤتمر الأمم المتحدة الثالث لقانون البحار في ٢٩ آب/أغسطس ١٩٨٠؛

(ب) إسداء المشورة العلمية والتقنية، إذا طلبت إليها ذلك الدولة الساحلية المعنية، أثناء إعداد البيانات المشار إليها في الفقرة الفرعية (أ).

١١ - واللجنة غير مكلفة بموجب الاتفاقية بإجراء أو تنظيم عمليات تدريب، وإن كان من الممكن أن يشارك الأعضاء فيها بصفتهم الشخصية. ومع ذلك، فقد أحست اللجنة أنه يتعين عليها - بوصفها هيئة - أن تعد المخطط الوارد في مرفق هذه الوثيقة المتعلق بتنظيم دورة تدريبية لمدة خمسة أيام، تيسيرا لإعداد البيانات بصورة لا تتفق مع المبادئ التوجيهية فحسب، بل أيضا مع نص الاتفاقية وروحها. ويمكن أن يقوم بإعداد الدورة المقترحة وتنفيذها من يهمله الأمر من الحكومات و/أو المنظمات والمؤسسات الدولية التي تمتلك ما يلزم من المرافق والخبرة الفنية اللازمة في مجال التدريس وفي المواضيع التي سيتم تناولها. وحبذا

لو كانت الدورة التدريبية مستندة إلى مادة التدريب ومصممة بحيث يتم إجراؤها في مواقع مختلفة من العالم. ويمكن حينئذ تطويع هذه الدورة التدريبية الجيدة النوعية لتناسب الاحتياجات الخاصة على الصعيد الإقليمي.

١٢ - وترحب اللجنة في هذا الصدد بتوصية الاجتماع العاشر للدول الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار بأن تنظر الجمعية العامة للأمم المتحدة، في دورتها الخامسة والخمسين، في إطار بند جدول الأعمال المعنون "المحيطات وقانون البحار"، في إنشاء صندوق استئماني أو أكثر من أجل ما يلي: (أ) تقديم المساعدة إلى الدول الأطراف للوفاء بالتزاماتها بموجب المادة ٧٦ من الاتفاقية؛ (ب) توفير التدريب للبلدان النامية، وبخاصة أقلها نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية، لإعداد البيانات التي ستقدمها إلى اللجنة بشأن حدود حروفها القارية التي تتجاوز ٢٠٠ ميل بحري، حسب الاقتضاء^(٣).

رابعاً - الدورة التدريبية

١٣ - الهدف من الدورة التدريبية هو توفير التدريب اللازم لإكساب المعرفة والمهارات المطلوبة لإعداد البيانات المقدمة. وينبغي الجمع بين المحاضرات النظرية والممارسة العملية لتوعية المشاركين. بمنطق الإجراءات وأهمية جميع العناصر التقنية المشمولة. وسيتوافر للدولة من خلال الدورة التدريبية نخبة من الموظفين سيتألف منها فريق المستشارين الأساسي الذي ستعتمد عليه حكومتها في التخطيط لعملية إعداد البيان وتنفيذها. وللمساعدة في تنفيذ الدورة التدريبية، أعدت اللجنة مخططاً يحتوي على إحالات إلى المواد التي قد تكون مفيدة في إعداد الدورة.

١٤ - وتشمل أهداف الدورة التدريبية ما يلي:

(أ) تزويد الموظفين التقنيين للدولة الساحلية بفهم متعمق لكامل الإجراء الذي يتعين اتباعه في تقرير الحدود الخارجية للجرف القاري للدولة، حتى تُقبَل هذه الحدود باعتبارها نهائية وملزمة؛

(ب) تزويد الموظفين التقنيين للدولة الساحلية بمخطط للمعطيات التقنية والعلمية التي ستلزم لإعداد البيان؛

(ج) توعية الموظفين التقنيين وغيرهم من الموظفين في الدولة الساحلية بكيفية المزج بين مجالات مختلفة للخبرة من أجل الوفاء بالمتطلبات التقنية والعلمية للمادة ٧٦ من اتفاقية قانون البحار والمبادئ التوجيهية العلمية والتقنية؛

- (د) تدريب الموظفين التقنيين للدولة الساحلية، عن طريق الممارسات العملية، على إعداد بيان بشأن الحدود الخارجية للجرف القاري.
- ١٥ - ومن خلال الفهم المتعمق الذي ستزوده الدورة التدريبية للموظفين التقنيين للدولة الساحلية، سيتسنى للحكومة تحقيق ما يلي:
- (أ) تقييم درجة تعقيد حالتها الخاصة في ضوء الأجل النهائي المحدد لها؛
- (ب) البت في الإطار المؤسسي الذي سيستخدم داخل الدولة لتنظيم وإعداد البيان اللازم تمهيدا لتقديمه إلى اللجنة؛
- (ج) معرفة مقدار ما سيجري إنجازه من المهمة باستخدام موظفيها الخاصين بما ومقدار ما سيجري إنجازه منها بالاعتماد على التعاقد الخارجي.
- ١٦ - وحسب تقديرات اللجنة، يحتمل أن يتراوح عدد المشاركين في الدورة التدريبية بين ٢٠٠ و ٤٠٠ مشارك على مدى فترة خمس سنوات.

المواشي

- (١) خطوط الأساس: دراسة للأحكام ذات الصلة من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار، منشورات الأمم المتحدة، رقم المبيع (E.89.V.10)؛ تعريف الجرف القاري: دراسة للأحكام ذات الصلة من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار، منشورات الأمم المتحدة، رقم المبيع (A.93.V.16).

(٢) SPLOS/59.

المرفق

الوحدات التي ستتكون منها الدورة التدريبية التي ستستغرق خمسة أيام



مخطط تفصيلي لدورة تدريبية مدتها خمسة أيام

الوحدة التدريبية	المواضيع المزمع تناولها	المواد التوضيحية المقترحة: (أ) متاحة بالفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواد التعليمية والمرجعية المقترحة المتاحة، بما فيها وثائق لجنة حدود الجرف القاري والعروض التي يقدمها أعضاء اللجنة
------------------	-------------------------	---	---

الاثنين

١	اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار المادة ٧٦ اختبار حق الارتفاق (الوحدة الأولى)	١-١ موحز للتاريخ الدولي ٢-١ المناطق البحرية المشمولة بالولايات القضائية ٣-١ المفاهيم العلمية للحافة القارية ٤-١ المادة ٧٦، الفقرات من ١ إلى ٣ ١-٤-١ المفهوم القانوني للجرف القاري	اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار ١٩٨٢ ١-١ - ٤-١ "اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار وتحديد الحدود الخارجية للجرف القاري": عرض يقدمه هـ. بريك في الجلسة المفتوحة للجنة حدود الجرف القاري، ١ أيار/مايو ٢٠٠٠ (تقرير الجلسة المفتوحة، CLCS/26)
٢	اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار المادة ٧٦ اختبار حق الارتفاق (الوحدة الثانية)	١-٢ المادة ٧٦، الفقرات من ٤ إلى ١٠ ١-١-٢ مفهوم الجرف القاري ٢-١-٢ سفح المنحدر القاري ٣-١-٢ الارتفاعات المتطاولة ٤-١-٢ القيدان ٥-١-٢ خط الحد النهائي ٢-٢ اختبار حق الارتفاق	اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار ١٩٨٢؛ ١-٢ "اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار وتحديد الحدود الخارجية للجرف القاري": عرض يقدمه هـ. بريك في الجلسة المفتوحة للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26) ١-٢: "اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار وتحديد الحدود الخارجية للجرف القاري": عرض يقدمه هـ. بريك في الجلسة المفتوحة للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26) ٢-٢: الوثيقة CLCS/11/Add.1 المرفقة الثاني ٢-٢: توضيح بالخرائط
٣	مقدمة إلى المبادئ التوجيهية	١-٣ مقدمة، خلفية ٢-٣ الفصلان ٢ و ٣ ٣-٣ الفصول من ٤ إلى ٦ ٤-٣ الفصول من ٧ إلى ٩	١-٣ - ٤-٣: "المبادئ التوجيهية العلمية والتقنية للجنة حدود الجرف القاري": عرض يقدمه أ. ب. أستيز، وك-س. ر. سرينيفازان،

المواد التعليمية والمرجعية المقترحة والمتاحة بالمفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواد التوضيحية المقترحة:	المواضيع المزمع تناولها	الوحدة التدريبية
<p>المواد التعليمية والمرجعية المقترحة والمتاحة، بما فيها وثائق لجنة حدود الجرف القاري والعروض التي يقدمها أعضاء اللجنة</p>	<p>ســـــرينيفازان، وم. جوراسيتش، وغ. كاريرا في الجلسة المفتوحة للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p>		
<p>وم. جوراسيتش، وغ. كاريرا في الجلسة المفتوحة للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26) ”تعريف الجرف القاري: دراسة للأحكام ذات الصلة في اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار“ (1993) (منشورات الأمم المتحدة، رقم المبيع: A.93.V.16) (منشورات شعبة شؤون المحيطات وقانون البحار) ”لجنة حدود الجرف القاري: مهامها واحتياجاتها العلمية والتقنية في تقييم طلبات الدول الساحلية“ (SPLOS/CLCS/INF/1) (1966) (منشورات شعبة شؤون المحيطات وقانون البحار)</p>	<p>ســـــرينيفازان، وم. جوراسيتش، وغ. كاريرا في الجلسة المفتوحة للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p>	<p>١-٤ خلفية ٢-٤ مسار العملية ١-٢-٤ اللجنة الفرعية وأعمالها ٢-٢-٤ توصيات اللجنة الفرعية ٣-٢-٤ إعداد ومحتوى التوصيات المقدمة من اللجنة ٤-٢-٤ الإجراءات التي تتخذها الدول الساحلية تبعاً لتوصيات اللجنة</p>	<p>٤ طريقة العمل</p>
<p>١-٥: اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار - المرفق الثاني؛ الوثيقة CLCS/11 ٢-٥: الوثيقة CLCS/11 - الفصل ٩</p>	<p>٢-٥ أمثلة البيانات والشكل</p>	<p>١-٥ خلفية ٢-٥ متطلبات البيانات</p>	<p>٥ متطلبات البيانات وفقاً للمبادئ التوجيهية</p>

الوحدة التدريبية	المواضيع المزمع تناولها	المواد التوضيحية المقترحة: (أ) متاحة بالفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواد التعليمية والمرجعية المقترحة المتاحة، بما فيها وثائق لجنة حدود الجرف القاري والعروض التي يقدمها أعضاء اللجنة
٦	١-٦ المادة ٧٦، الفقرات من ٤ إلى ٧ ٢-٦ موجز مبادئ تعيين الحدود ٣-٦ تمرين	٣-٦: رسم خرائط متناسبة وفقاً ل: - قياس الأعماق، - نقاط سفح المنحدر القاري، - كتسورات سُمك الترسبات - خط الأساس وخط الـ ٢٠٠ ميل مقطع سفح المنحدر القاري مقاطع لسُمك الترسبات	١-٦ إلى ٣-٦: الوثيقة CLCS/11

الثلاثاء

٧	١-٧ الوحدات ونظم الإسناد وتحويل الإحداثيات ٢-٧ مصادر البيانات ٣-٧ منهجيات تحديد المواقع ٤-٧ تقدير الخطأ	١-٧: الوثيقة CLCS/11: الشكل ١-٣	١-٧ إلى ٤-٧: الوثيقة CLCS/11
٨	١-٨ التحديد الجيوديسي لخطوط الأساس ٢-٨ تقنيات غلاف الأفواس والرسوم المتوازية ٣-٨ المناطق الموثوقة	١-٨ إلى ٣-٨: الوثيقة CLCS/11: الأشكال ٢-٢، ٢-٣، ٢-٤، ٢-٦؛ ”المبادئ التوجيهية العلمية والتقنية للجنة حدود الجرف القاري“: عرض يقدمه أ. ب. أستيز، وك. س. ر. سربنيفازان، وم. جوراسيتش، وغ. كاريرا في الجلسة المفتوحة للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)	الوثيقة CLCS/11 الوثيقة CLCS/11/Add.1 دراسة للأحكام ذات الصلة من اتفاقية قانون البحار (١٩٨٩) (رقم المبيع A.88.V.5) (منشورات شعبة شؤون المحيطات وقانون البحار)

المواد التعليمية والمرجعية المقترحة والمتاحة بالمفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواد التوضيحية المقترحة:	المواضيع المزمع تناولها	الوحدة التدريبية
المواد التعليمية والمرجعية المقترحة والمتاحة بالمفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواد التوضيحية المقترحة:	المواضيع المزمع تناولها	الوحدة التدريبية
المواد التعليمية والمرجعية المقترحة والمتاحة بالمفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواد التوضيحية المقترحة:	المواضيع المزمع تناولها	الوحدة التدريبية
المواد التعليمية والمرجعية المقترحة والمتاحة بالمفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواد التوضيحية المقترحة:	المواضيع المزمع تناولها	الوحدة التدريبية
المواد التعليمية والمرجعية المقترحة والمتاحة بالمفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواد التوضيحية المقترحة:	المواضيع المزمع تناولها	الوحدة التدريبية

المواد التعليمية والمرجعية المقترحة المتاحة بالمفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواد التوضيحية المقترحة: (أ) متاحة بالمفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواضيع المزمع تناولها	الوحدة التدريبية
الأربعاء			
١٣-١ إلى ١٣-٢: الوثيقة CLCS/11 "أثر خشونة قاع البحر" عرض قدمه غ. كاريرا في مؤتمر المجلس الاستشاري المعني بالجوانب الهيدروغرافية والجيوديسية لقانون البحار لعام ١٩٩٩، موناكو ^(١)	١٣-١ إلى ١٣-٢: "أثر خشونة قاع البحر على موقع الحدود الخارجية للجرف القاري الممتد"، عرض قدمه غ. كاريرا في مؤتمر المجلس الاستشاري المعني بالجوانب الهيدروغرافية والجيوديسية لقانون البحار لعام ١٩٩٩، موناكو ^(١)	١-١٣ الترشيح ٢-١٣ التسوية	١٣ التغير الأقصى في درجة الانحدار (الوحدة الثانية)
١٤-١ إلى ١٤-٣: "أثر خشونة قاع البحر"، عرض قدمه غ. كاريرا في مؤتمر المجلس الاستشاري المعني بالجوانب الهيدروغرافية والجيوديسية لقانون البحار لعام ١٩٩٩، موناكو ^(١)	١٤-١ إلى ١٤-٣: "أثر خشونة قاع البحر على موقع الحدود الخارجية للجرف القاري الممتد"، عرض قدمه غ. كاريرا في مؤتمر المجلس الاستشاري المعني بالجوانب الهيدروغرافية والجيوديسية لقانون البحار لعام ١٩٩٩، موناكو ^(١)	١-١٤ المشتقات ٢-١٤ التقدير الثنائي الأبعاد والثلاثي الأبعاد لسفح المنحدر القاري ٣-١٤ تقدير الخطأ	١٤ التغير الأقصى في درجة الانحدار (الوحدة الثالثة)
١٥-١ إلى ١٥-٢: الوثيقة CLCS/11؛ الفصل ٦	١٥-٢: الوثيقة CLCS/11؛ الشكل ١-٦	١-١٥ المادة ٧٦، الفقرة ٤ (ب) ٢-١٥ أنواع الحواف القارية: - الحواف القارية المتقاربة التراكمية - الحواف القارية المتقاربة الخفيفة أو العديمة التراكمية - الحواف القارية المتقاربة المدمرة	١٥ الدليل على خلاف القاعدة العامة (الوحدة الأولى)
١٦-١ إلى ١٦-٢: الوثيقة CLCS/11؛ الفصل ٦	١٦-١: الوثيقة CLCS/11؛ الشكل ١-٦ (تابع): - الحواف المتصدعة غير البركانية - الحواف المتصدعة البركانية	١٦-١ أنواع الحواف القارية (تابع): - الحواف المتصدعة غير البركانية - الحواف المتصدعة البركانية	١٦ الدليل على خلاف القاعدة العامة (الوحدة الثانية)

المواد التعليمية والمرجعية المقترحة المتاحة، بما فيها وثائق لجنة حدود الجرف القاري والعروض التي يقدمها أعضاء اللجنة	المواد التوضيحية المقترحة: (أ) متاحة بالفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواضيع المزمع تناولها	الوحدة التدريبية
		- الحواف المنفصمة ١٦-٢ الأدلة الجيولوجية والجيوفيزيائية ذات الصلة بالمشكلة	
١٧-١ إلى ١٧-٢: الوثيقة CLCS/11؛ الشكل ٦	١٧-١: الوثيقة CLCS/11؛ الشكل ٦-١	١٧-١ تحديد سفح المنحدر القاري في: - الحواف المتقاربة - الحواف المتصدعة والمنفصمة - الحواف البركانية المتصدعة ١٧-٢ بحث الأدلة ومناقشتها	١٧ الدليل على خلاف القاعدة العامة (الوحدة الثالثة)
١٨-١ إلى ١٨-٢: الوثيقة CLCS/11؛ الفصلان ٥ و ٦	١٨-٢: نماذج ثنائية الأبعاد و ثلاثية الأبعاد تعتمد أساليب القياس المغنطيسي وقياس الجاذبية والقياس السيزمي وقياس الأعماق (خرائط ومقاطع جانبية)	١٨-١ ملخص المبادئ ١٨-٢ تمرين على تحديد سفح المنحدر القاري: - بالتغير الأقصى لدرجة الانحدار - بالدليل على خلاف القاعدة العامة	١٨ مختبرات سفح الجرف القاري

الخميس

١٩-١ إلى ١٩-٢: الوثيقة CLCS/11؛ الفصل ٨	١٩-١: الوثيقة CLCS/11؛ الشكل ٨-١: خرائط ومقاطع جانبية معدة استنادا إلى المطبوعات ١٩-٢: أمثلة عن مقاطع جانبية وخرائط نموذجية	١٩-١ صياغة المشكلة: - مقدمة موجزة للتركيب الرسوبي للحواف القارية - تعريف السُمك، والمتطلبات الأساسية ١٩-٢ التقنيات والبيانات الجيوفيزيائية ذات الصلة: - قياس الانعكاس السيزمي - قياس الانكسار السيزمي - قياس الجاذبية/القياس المغناطيسي - التفسير ورسم الخرائط - الحد الأدنى للتغطية بالبيانات	١٩ سُمك الترسبات (الوحدة الأولى)
---	--	--	----------------------------------

المواد التعليمية والمرجعية المقترحة والمتاحة، بما فيها وثائق لجنة حدود الجرف القاري والعروض التي يقدمها أعضاء اللجنة	المواد التوضيحية المقترحة: (أ) متاحة بالفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواضيع المزمع تناولها	الوحدة التدريبية
١-٢٠ إلى ٢٠-٢: الوثيقة CLCS/11؛ الفصل ٨	١-٢٠: أرقام مبدئية معدة استناداً إلى المطبوعات النظرية ٢-٢٠: طائفة من أمثلة المقاطع الجانبية لحالات واقعية مختلفة لاختيار أبعاد النقاط الخارجية	١-٢٠ تحويل بيانات العمق وتحديد السُمك - السرعة السيزمية، النظرية والتطبيقات - تحويل البيانات السيزمية إلى بيانات عمق - عكس بيانات الجاذبية/المغناطيسية ٢-٢٠ اختيار أبعاد النقاط الخارجية الثابتة: مبادئ اختيار النقاط	٢٠ سمك الترسبات (الوحدة الثانية)
١-٢٠: الوثيقة CLCS/11، الفصل ٨ ”حالات عدم اليقين والأخطاء في حساب سُمك الترسبات“ عرض قدمه هـ. بريك في مؤتمر المجلس الاستشاري المعني بالجوانب الهيدروغرافية والجيوديسية لقانون البحار لعام ١٩٩٩، موناكو ^(١)	١-٢١ الوثيقة CLCS/11؛ الشكل ٨-٣؛ ”حالات عدم اليقين والأخطاء في حساب سُمك الترسبات“ عرض قدمه هـ. بريك في مؤتمر المجلس الاستشاري المعني بالجوانب الهيدروغرافية والجيوديسية لقانون البحار لعام ١٩٩٩، موناكو ^(١) طائفة من الأمثلة عن المقاطع الجانبية لحالات واقعية لتطبيق الأساليب	١-٢١ تقديرات الأخطاء - تحليل توزع الترسبات مقارنة بتضاريس السطح - تحليل دقة البيانات - حساب هامش الخطأ - التحويل إلى منظر خرائطي	٢١ سمك الترسبات (الوحدة الثالثة)
١-٢٢ إلى ٢-٢٢: دراسة نظرية وطنية (انظر الوجدتين ٢٥ و٢٦)	١-٢٢ إلى ٢-٢٢: دراسة نظرية وطنية (انظر الوجدتين ٢٥ و٢٦) ٢٢-٣: خرائط للتخطيط المسحي	١-٢٢ البيانات المتاحة الموجودة ٢-٢٢ تحليل الحاجة إلى بيانات جديدة، وإلى أنواع جديدة من البيانات ٢٢-٣ التخطيط المسحي	٢٢ تخطيط المشاريع (الوحدة الأولى)

<p>المواد التعليمية والمرجعية المقترحة والمتاحة، بما فيها وثائق لجنة حدود الجرف القاري والعروض التي يقدمها أعضاء اللجنة</p>	<p>المواد التوضيحية المقترحة: (أ) متاحة بالفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)</p>	<p>المواضيع المزمع تناولها</p>	<p>الوحدة التدريبية</p>
<p>٢٣-١ - ٢٣-٢: الدراسة الوطنية النظرية (انظر الوحدات ٢٥ و ٢٦)</p>	<p>٢٣-١ - ٢٣-٢: وضع قائمة بالفرق التقنية العاملة ٢٣-٣: مواصفات المسوح ٢٣-٤: جدول تخطيط المسوح وبرنامج العمل</p>	<p>٢٣-١ تحليل متطلبات الخدمات واكتسابها ومعالجتها ٢٣-٢ تحليل المعدات والتدريب في عين المكان ٢٣-٣ عملية تقديم العروض ٢٣-٤ الإدارة والرصد</p>	<p>٢٣ تخطيط المشاريع (الوحدة الثانية)</p>
<p>٢٤-١ - ٢٤-٢: CLCS/11</p> <p>٢٤-٢: "حالات الشك والخطأ"، عرض قدمه هـ. بريك أثناء مؤتمر المجلس الاستشاري المعني بالجوانب الهيدروغرافية والجيوديسية لقانون البحار، ١٩٩٩، موناكو^(١)</p>	<p>٢٤-١-١: أمثلة عن الخطوط السيزمية ٢٤-١-٢: بيانات تحليل السرعة ٢٤-٢: نموذج خريطة سمك الرواسب، وخريطة قياس الأعماق والمقاطع الجانبية المفسرة لتحليلها</p>	<p>٢٤-١ سمك الرواسب ٢٤-١-١ التفسير السيزمي، تحديد القاع ٢٤-١-٢ تحويل بيانات العمق استناداً إلى مقاطع جانبية ٢٤-١-٣ تحليل حالات الشك/انعدام الدقة ٢٤-٢ الحساب استناداً إلى حط الخطأ لغاردنر ٢٤-٢-١ الطريقة ٢٤-٢-٢ تحليل المقاطع الجانبية والحسابات ٢٤-٢-٣ الخط النهائي مع سقف الخطأ</p>	<p>٢٤ مختبر سمك الرواسب</p>

الجمعة

<p>٢٥-١ - ٢٥-٦: "مخطط تمهيدي لإعداد طلب موجه الى لجنة حدود الجرف القاري"، عرض قدمه ج. كاريرا وأ. ألبوكويرك أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p>	<p>٢٥-١ - ٢٥-٦: "مخطط تمهيدي لإعداد طلب موجه الى لجنة حدود الجرف القاري"، عرض قدمه ج. كاريرا وأ. ألبوكويرك أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري</p>	<p>٢٥-١ بحث البيانات المتاحة حالياً</p>	<p>٢٥ الدراسة الوطنية النظرية الأولى</p>
---	---	---	--

المواد التعليمية والمرجعية المقترحة والمتاحة بالمفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواد التوضيحية المقترحة:	المواضيع المزمع تناولها	الوحدة التدريبية
<p>”صياغة مطلب نيوزيلندا بشأن الجرف القاري: خطوة أولى“، عرض قدمه يابن لامون أثناء مؤتمر المجلس الاستشاري المعني بالجوانب الهيدروغرافية والجيوديسية لقانون البحار، ١٩٩٩، موناكو^(١)</p>	<p>(CLCS/26)</p> <p>٢-٢٥ - ٢-٢٥ - ٣-٢٥: خرائط قياس الأعماق العامة للمحيطات</p> <p>٤-٢٥ المظاهر الجانبية لسفح المنحدر القاري</p> <p>٥-٢٥ أوراق سير أعماق المحيطات وخرائط الملاحة بها</p>	<p>٢-٢٥ خرائط تغطية البيانات الحالية</p> <p>٣-٢٥ قياس الأعماق، خريطة الأوضاع</p> <p>٤-٢٥ سفح المنحدر القاري، خريطة تمهيدية</p> <p>٥-٢٥ كنتور الـ ٢٥٠٠ متر، خريطة تمهيدية</p> <p>٦-٢٥ سمك الرواسب، خريطة تمهيدية</p>	
<p>١-٢٦: ”مخطط تمهيدي لإعداد طلب موجه الى لجنة حدود الجرف القاري“: عرض قدمه ج. كاريرا وأ. ألبوكويرك أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p> <p>”صياغة مطلب نيوزيلندا بشأن الجرف القاري: خطوة أولى“: عرض قدمه ي. لامون أثناء مؤتمر المجلس الاستشاري المعني بالجوانب الهيدروغرافية والجيوديسية لقانون البحار، ١٩٩٩، موناكو^(١)</p> <p>٢-٢٦ - ٣-٢٦: ”مشروع نيوزيلندا فيما يخص الجرف القاري“، عرض قدمه ج.</p>	<p>١-٢٦ - ٣-٢٦: ”مخطط تمهيدي لإعداد طلب موجه الى لجنة حدود الجرف القاري“: عرض قدمه ج. كاريرا وأ. ألبوكويرك أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p>	<p>١-٢٦ تحليل الحاجة إلى بيانات جديدة، أنماط بيانات</p> <p>٢-٢٦ تقديرات التكاليف</p> <p>٣-٢٦ توصيات</p>	<p>٢٦</p> <p>الدراسة الوطنية النظرية الثانية</p>

المواد التعليمية والمرجعية المقترحة المناحة، بما فيها وثائق لجنة حدود الجرف القاري والعروض التي يقدمها أعضاء اللجنة	المواد التوضيحية المقترحة: (أ) متاحة بالفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواضيع المزمع تناولها	الوحدة التدريبية
شيرد أثناء مؤتمر نيوزيلندا للنفط			
<p>١-٢٧ - ٢٧-٤: اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لعام ١٩٨٢، CLCS/11</p> <p>”تعريف الجرف القاري“ (١٩٩٣)</p> <p>”اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار ورسم الحدود الخارجية للجرف القاري“، عرض قدمه هـ. بريك أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p> <p>٢-٢٧: الخرائط والمقاطع الجانبية التوضيحية</p> <p>قدمه هـ. بريك أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p> <p>”استعراض هوامش العالم القارية“، عرض قدمه ك. هيتز أثناء مؤتمر المجلس الاستشاري المعني بالجوانب الهيدروغرافية والجيوديسية لقانون البحار، ١٩٩٩، موناكو^١</p>	<p>١-٢٧: ”اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار ورسم الحدود الخارجية للجرف القاري“، عرض قدمه هـ. بريك أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p> <p>٢-٢٧: الخرائط والمقاطع الجانبية التوضيحية</p>	<p>١-٢٧ المادة ٧٦، الفقرتان ٣ و٦</p> <p>٢-٢٧ أنماط ارتفاعات قاع البحر، استعراض</p> <p>٣-٢٧ الارتفاعات المتكاملة في المحيطات والارتفاعات المتطاولة تحت سطح البحر</p> <p>٤-٢٧ المرتفعات تحت سطح البحر</p>	<p>٢٧ ارتفاعات قاع البحر</p>
<p>١-٢٨ - ٢٨-٥: اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لعام ١٩٨٢</p> <p>٢-٢٨ - ٢٨-٥: CLCS/11</p>	<p>١-٢٨ - ٢٨-٥: الأشكال من ٢-٥ إلى ٢-٨</p>	<p>١-٢٨ المادة ٧٦، الفقرات ٤ و٥ و٧</p> <p>٢-٢٨ خط القاعدة الأساسية</p> <p>٣-٢٨ خط الحدود الإلزامية</p> <p>٤-٢٨ خطوط ٦٠ ميلا</p> <p>٥-٢٨ الحدود الخارجية للجرف القاري</p>	<p>٢٨ رسم الحدود الخارجية للجرف القاري</p>

المواد التعليمية والمرجعية المقترحة المتاحة بالمفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواد التوضيحية المقترحة: (أ) متاحة بالمفعل (موضحة بخط بارز) (ب) ينبغي إعدادها (موضحة بخط مائل)	المواضيع المزمع تناولها	الوحدة التدريبية
<p>CLCS/11 CLCS/11/Add.1 CLCS/L.3 CLCS/22</p> <p>المبادئ التوجيهية العلمية والتقنية للجنة حدود الجرف القاري: عرض قدمه أ.ب. أسستيز وك-س.ر. سرينيفاسان وم. يوراتشيتش وج. كاريرا أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p> <p>”مخطط تمهيدي لإعداد طلب موجه الى لجنة حدود الجرف القاري“، عرض قدمه ج. ألبوكويرك أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p>	<p>CLCS/22 : ٢٩</p> <p>”المبادئ التوجيهية العلمية والتقنية للجنة حدود الجرف القاري“: عرض قدمه أسستيز وسرينيفاسان ويوراتشيتش وكاريرا أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p> <p>”مخطط تمهيدي لإعداد طلب موجه الى لجنة حدود الجرف القاري“، عرض قدمه ج. كاريرا وأ. ألبوكويرك أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p>	<p>٢٩-١ أسئلة تمهيدية وإجابة عليها</p> <p>٢٩-٢ الدراسة الوطنية النظرية كخطة استراتيجية للعمل</p> <p>٢٩-٣ تجميع البيانات العلمية والتقنية</p> <p>٢٩-٤ دور لجنة حدود الجرف القاري</p> <p>٢٩-٥ تحليل التكلفة/الفائدة</p>	<p>٢٩</p> <p>مخطط تمهيدي لتقديم طلب</p>
<p>CLCS/11 CLCS/22</p> <p>”مخطط تمهيدي لإعداد طلب موجه الى لجنة حدود الجرف القاري“، عرض قدمه ج. كاريرا وأ. ألبوكويرك أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p>	<p>CLCS/22 : ٣٠</p> <p>”مخطط تمهيدي لإعداد طلب موجه الى لجنة حدود الجرف القاري“، عرض قدمه ج. كاريرا وأ. ألبوكويرك أثناء الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري (CLCS/26)</p>	<p>٣٠-١ من دراسة وطنية نظرية إلى طلب موجه إلى لجنة حدود الجرف القاري</p> <p>٣٠-٢ الموجز</p> <p>٣٠-٣ نص الطلب</p> <p>٣٠-٤ بيانات الدعم</p>	<p>٣٠</p> <p>إعداد الطلب</p>

(أ) المؤتمر الدولي المعني بالجوانب التقنية لرسم وتحديد الحدود البحرية، بما في ذلك مواضيع المادة ٧٦ من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار، الذي نظمه المكتب الهيدروغرافي الدولي والرابطة الدولية للجيوديسيا والمجلس الاستشاري المعني بالجوانب الهيدروغرافية والجيوديسية والجيولوجية العلمية البحرية لقانون البحار، وعقد في المكتب الهيدروغرافي الدولي، موناكو من ٨ إلى ٩ أيلول/سبتمبر ١٩٩٩.

تذييل

وحدات التدريب المتخصصة في أحكام بيان التفاهم الوارد في الصك النهائي
لاتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لعام ١٩٨٢ - اختياري بالنسبة للدول
المهتمة بالموضوع

<p>ألف ١-٦: اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لعام ١٩٨٢ تعريف الجرف القاري (١٩٩٣)</p>	<p>ألف ١-١: المقطع الجانبي التوضيحي ألف ١-٢: "تعريف الجرف القاري" (١٩٩٣)، الشكل ٩</p>	<p>ألف ١-١ المرفق الثاني بالصك النهائي ألف ١-٢ إمكانية تطبيق المرفق الثاني ألف ١-٣ الحدود الخارجية للهامش القاري ألف ١-٤ الحدود الإلزامية ألف ١-٥ خط الحد النهائي ألف ١-٦ اختبار حق الارتفاق</p>	<p>ألف ١^(أ) اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار المرفق الثاني بالصك النهائي اختبار حق الارتفاق</p>
<p>اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار لعام ١٩٨٢ CLCS/11 CLCS/11/Add.1</p>	<p>ألف ٢-٤ رسم خرائط متناسبة استناداً إلى: - قياس العمق - سفح نقاط المنحدر القاري - كتثورات سمك الرواسب - الخط الأساس وخط الـ ٢٠٠ ميل سفح المقاطع الجانبيّة للمنحدر القاري المقاطع الجانبيّة لسمك الرواسب</p>	<p>ألف ١-٢ المادة ٧٦، الفقرات من ٤ إلى ٧ ألف ٢-٢ المرفق الثاني بالصك النهائي ألف ٢-٣ موجز بمبادئ الترسيم ألف ٢-٤ تمرين</p>	<p>ألف ٢^(ب) اختبار بيان الترسيم</p>

^(أ) لتكملة الوحدة ٢ أو استبدالها.

(ب) لتكملة الوحدة ٦ أو استبدالها.

المراجع

أ. أستيز، وج. كاريرا، وم. يوراتشيتش، وك. ر. سرينيفاسان ٢٠٠٠ "المبادئ التوجيهية العلمية والتقنية للجنة حدود الجرف القاري"، اجتماع اللجنة المفتوح بشأن حدود الجرف القاري، المعقود يوم ١ أيار/مايو ٢٠٠٠، تقرير الاجتماع المفتوح، CLCS/26.

س. بيتا و أ. تشان تشيم يوك ٢٠٠٠ "أسلوب عمل لجنة حدود الجرف القاري"، اجتماع اللجنة المفتوح بشأن حدود الجرف القاري، المعقود يوم ١ أيار/مايو ٢٠٠٠، تقرير الاجتماع المفتوح، CLCS/26.

هـ. بريك ١٩٩٩: "حالات الشك والخطأ فيما يتعلق بسمك الرواسب"، مجريات المؤتمر الدولي المعني بالأوجه التقنية لرسم وتحديد الحدود البحرية، بما في ذلك مواضيع المادة ٧٦ من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار، المكتب الهيدروغرافي الدولي، موناكو: الصفحات من ٤٢ إلى ٥٩.

هـ. بريك ٢٠٠٠ "اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار ورسم الحدود الخارجية للجرف القاري"، الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري، المعقود يوم ١ أيار/مايو ٢٠٠٠، تقرير الاجتماع المفتوح، CLCS/26.

ج. كاريرا ١٩٩٩، "أثر خشونة قاع البحر على موقع الحدود الخارجية لامتداد الجرف القاري"، مجريات المؤتمر الدولي المعني بالأوجه التقنية لرسم وتحديد الحدود البحرية، بما في ذلك مواضيع المادة ٧٦ من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار، المكتب الهيدروغرافي الدولي، موناكو، الصفحات من ٧٨ إلى ١٠٢.

ج. كاريرا وأ. ألبوكويرك ٢٠٠٠ "مخطط تمهيدي لإعداد طلب موجه إلى لجنة حدود الجرف القاري"، الاجتماع المفتوح للجنة حدود الجرف القاري، المعقود يوم ١ أيار/مايو ٢٠٠٠، تقرير الاجتماع المفتوح، CLCS/26.

CLCS/L.3 - "أسلوب عمل اللجنة"، CLCS/L.3، ١٢ أيلول/سبتمبر ١٩٩٧.

CLCS/11 - "المبادئ التوجيهية العلمية والتقنية للجنة حدود الجرف القاري"، CLCS/11، ١٣ أيار/مايو ١٩٩٩.

CLCS/11/Add.1 و Corr.1 و Corr.2 - "المبادئ التوجيهية العلمية والتقنية للجنة الحدود والجرف القاري"، مرفقات المبادئ التوجيهية من الثاني إلى الرابع التي اعتمدها اللجنة في ٣ أيلول/سبتمبر ١٩٩٩ في دورتها السادسة"، CLCS/11/Add.1، ٣ أيلول/سبتمبر ١٩٩٩.

- CLCS/22 - "مخطط أساسي لإعداد الطلبات التي تقدمها الدول الساحلية إلى لجنة حدود الجرف القاري"، CLCS/22، ٥ أيار/مايو ٢٠٠٠.
- ك. هيتز ١٩٩٩ - "استعراض لهوامش العالم القارية"، مجريات المؤتمر الدولي المعني بالأوجه التقنية لرسم وتحديد الحدود البحرية، بما في ذلك مواضيع المادة ٧٦ من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار، المكتب الهيدروغرافي الدولي موناكو: الصفحات من ٢٠ إلى ٣٣.
- المنظمة الهيدروغرافية الدولية ١٩٩٣ - "مواصفات محتوى الخرائط والأوجه المرئية للنظام الإلكتروني لعرض الخرائط ومعلوماتها، الطبعة الثالثة"، المنشور الخاص رقم ٥٢، موناكو.
- المنظمة الهيدروغرافية الدولية ١٩٩٨ - "معايير المنظمة الهيدروغرافية الدولية لإجراء المسوح الهيدروغرافية، الطبعة الرابعة"، المنشور الخاص رقم ٤٤، موناكو.
- إ. لامون ١٩٩٩ - "صياغة مطلب نيوزيلندا بشأن الجرف القاري: خطوة أولى"، مجريات المؤتمر الدولي المعني بالأوجه التقنية لرسم وتحديد الحدود البحرية، بما في ذلك مواضيع المادة ٧٦ من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار، المكتب الهيدروغرافي الدولي، موناكو: الصفحات من ٣٤ إلى ٤١.
- ج. شيرد ٢٠٠٠: "مشروع نيوزيلندا فيما يخص الجرف القاري"، مجريات مؤتمر نيوزيلندا النفطي لعام ٢٠٠٠.
- الأمم المتحدة ١٩٨٩: "خطوط القياس الأساسية: تشريعات وطنية مرفقة بخرائط توضيحية"، منشور الأمم المتحدة رقم المبيع A.89.V.10، من إعداد مكتب شؤون المحيطات وقانون البحار. قانون البحار.
- الأمم المتحدة ١٩٩٣: "تعريف الجرف القاري"، منشور الأمم المتحدة، رقم المبيع A.93.V.19 من إعداد مكتب شؤون المحيطات وقانون البحار. قانون البحار.
- الأمم المتحدة ١٩٩٧: "لجنة حدود الجرف القاري: وظائفها والاحتياجات العلمية والتقنية في تقييم طلبات الدول الساحلية"، SPLOS/CLCS/INF/1، ١٠ حزيران/يونيه ١٩٩٦.