

Distr.: General
3 March 2011
Arabic
Original: English

المجلس



الدورة السابعة عشرة

كينغستون، جامايكا

٢٢-١١ تموز/يوليه ٢٠١١

مشروع النظام المتعلق بالتنقيب عن قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبلت واستكشافها في المنطقة

مذكرة من الأمانة العامة

١ - الغرض من هذه الوثيقة هو تقديم المعلومات الأساسية اللازمة لمشروع النظام المتعلق بالتنقيب عن قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبلت واستكشافها في المنطقة ("مشروع النظام المتعلق بالقشور الكوبلتية" على النحو الوارد في الوثيقة ISBA/16/C/WP.2) المعروض حالياً على المجلس للنظر فيه. وقد اعتمدت اللجنة القانونية والتقنية مشروع النظام المتعلق بالقشور الكوبلتية عام ٢٠٠٩ لينظر فيه المجلس أثناء الدورة السادسة عشرة للسلطة الدولية لقاع البحار. ورغم أن المجلس ناقش تلك المسألة خلال الدورة السادسة عشرة، فإنه لم يُتاح له وقت كافٍ لإنهاء عمله. وقد جرى تبادل بعض التعليقات العامة فيما يتعلق بالمسائل التي سيحتاج المجلس إلى مناقشتها بمزيد من التفاصيل فيما يتصل بمشروع النظام، من بينها المساحة والهيئة الملائمين للمناطق التي سيجري استكشافها، حيث قدم وفد الصين مقترحا غير رسمي في هذا الصدد.

٢ - ووافق المجلس على مواصلة عمله في مشروع النظام في الدورة السابعة عشرة، حيث أشار إلى أن مشروع النظام المقترح من اللجنة سوف يستلزم المزيد من التنقيح كي يتطابق مع نص نظام التنقيب عن الكبريتيدات المتعددة الفلزات واستكشافها في المنطقة (ISBA/16/A/12/Rev.1).



أولاً - المعلومات الأساسية والتقدم المحرز حتى الآن

٣ - يذكر أعضاء المجلس أنه في الدورة الرابعة المستأنفة عام ١٩٩٨^(١)، طلب وفد الاتحاد الروسي رسمياً إلى السلطة الدولية لقاع البحار وضع نظام فيما يتعلق بالتنقيب عن الكبريتيدات المتعددة الفلزات وقشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبلت واستكشافها. وفي عام ١٩٩٩، أعدت الأمانة العامة استعراضاً أولياً لحالة المعارف والبحوث المتعلقة بمهذين الموردين. ومن أجل الإسهام في تعجيل عملية الصياغة، عقدت حلقة عمل في حزيران/يونيه ٢٠٠٠ عن خصائص وآفاق الموارد من غير العقيدات المتعددة الفلزات في المنطقة. وأوجزت الأمانة العامة نتائج حلقة العمل تلك في الوثيقة ISBA/7/C/2، التي تتضمن أيضاً مواد نموذجية للمسائل التي من المقرر تناولها عند وضع نظام للتنقيب على الكبريتيدات والقشور واستكشافها. وعلى أثر مناقشات مستفيضة، قرر المجلس مواصلة النظر في العناصر المحتمل أن يتضمنها النظام المقبل للتنقيب والاستكشاف، سواء بالنسبة إلى الكبريتيدات المتعددة الفلزات أو قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبلت، وذلك خلال الدورة الثامنة عام ٢٠٠٢. ومع إبقاء هذه المسألة مدرجة على جدول أعماله، طلب المجلس إلى الأمانة العامة تقديم مزيد من المعلومات الأساسية، وطلب إلى اللجنة القانونية والتقنية البدء بالنظر في المسائل المرتبطة بوضع مشروع نظام التنقيب والاستكشاف.

٤ - وخلال الدورة الثامنة التي عُقدت عام ٢٠٠٢، دعت الأمانة العامة عدداً من الخبراء للمشاركة في حلقة دراسية لمدة يوم واحد، لعرض الآراء عن حالة الكبريتيدات المتعددة الفلزات وقشور الكوبلت، وسياقها البيئي، وآفاقها. ونظرت اللجنة القانونية والتقنية بصورة أولية، بمساعدة الأمانة العامة والخبراء الخارجيين، في النهج المبينة في وثيقة الأمانة العامة (ISBA/7/C/2). وفي استنتاجاتها الأولية، شددت اللجنة على ضرورة توخي الحذر واتباع طريقة منطقية في وضع النظام. وعلاوة على ذلك، وفي ضوء أوجه عدم التيقن المرتبطة بآفاق التنقيب عن الموارد المعنية واستكشافها، ينبغي أن تتوافر بعد فترة أولية إمكانية استعراض أي نظام رقابي للتنقيب والاستكشاف. وإلى جانب تقديم الحوافز إلى شركات التنقيب المحتملة من خلال منحها امتيازات على مناطق معينة وإعطائها الأولوية لتقديم طلبات الحصول على عقود الاستكشاف، كان من الضروري كذلك أن تحصل السلطة الدولية لقاع البحار على البيانات والمعلومات ذات الصلة، ولا سيما بشأن حماية البيئة البحرية وحفظها. وطلبت اللجنة إلى الأمانة العامة جمع معلومات إضافية لاستئناف نظرها في ثلاثة عناصر عام ٢٠٠٣: اعتماد نظام الرسوم التصاعديّة عوضاً عن نظام التخلي عن أجزاء من منطقة الاستكشاف؛

(١) للاطلاع على التسلسل الزمني المفصل ورموز الوثائق ذات الصلة، انظر مرفق هذه الوثيقة.

ووضع نظام شبكي ملائم يتم من خلاله تخصيص منطقة استكشاف قابلة للتنمية من الناحية التجارية وتجنب الحالات الاحتكارية؛ ونظام تشاركي تعمل بموجبه السلطة. وإلى جانب الاستفادة من العروض التي قُدمت في الحلقة الدراسية والاعتبارات التي أخذتها اللجنة في الحسبان في موازاة ذلك، واصل المجلس مناقشة المسائل الواردة في مشروع النظام، مع تشجيع اعتماد نهج مرن متسق مع اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار واتفاق تنفيذ الجزء الحادي عشر من اتفاقية الأمم المتحدة لقانون البحار المؤرخة ١٠ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٢، يكون من شأنه منافسة أطر تنظيمية مماثلة قائمة في إطار التشريعات البلدية. وقرر المجلس إبقاء المسألة قيد النظر في دورته التالية.

٥ - وخلال الدورة التاسعة التي عُقدت عام ٢٠٠٣، كان معروضاً على اللجنة مجموعة واسعة من مشاريع الأنظمة، القائمة على النظام القائم بشأن التنقيب عن العقيدات المتعددة الفلزات واستكشافها، ويشمل المواد النموذجية الواردة في الوثيقة ISBA/7/C/2، إلى جانب العناصر التي نشأت عن المناقشات التي دارت في المجلس واللجنة خلال عام ٢٠٠٢. وعقدت اللجنة اجتماعاً لمدة أسبوعين عام ٢٠٠٣. وخلال الأسبوع الأول، دعت أفرقة عاملة غير رسمية إلى النظر بطريقة مفصلة في المسائل الرئيسية الثلاث التي حُددت عام ٢٠٠٢. ورأت اللجنة أن الإجراءات الأساسية لتقديم الطلبات والموافقة عليها، فضلاً عن معظم الشروط القياسية، ينبغي أن تكون هي نفسها المطبقة على العقيدات، مع إدراج بعض التعديلات الضرورية بما يعكس الاختلافات في طبيعة وتوزيع الكبريتيدات بالمقارنة بالقشور، والسياق السياسي والاقتصادي لكل حالة. وتتصل التعديلات بالتنقيب، وبمساحة المنطقة المخصصة للاستكشاف، وبتطبيق نظام هئية المواقع، وبأسلوب تسوية المطالبات المتداخلة. وقُدمت اقتراحات في ضوء التطورات في مجال القانون البيئي الدولي منذ عام ١٩٨٢ ومحدودية المعرفة العلمية المتوفرة. وفي نهاية دورتها، طلبت اللجنة إلى الأمانة العامة إعداد مجموعة موحدة لمشاريع الأنظمة بما يعكس مناقشات ومقترحات الأفرقة العاملة إسهاماً في مواصلة النظر في المسألة عام ٢٠٠٤. وطلبت اللجنة أيضاً إلى الأمانة العامة تقديم ورقة توضيحية لتسهيل إجراء استعراض أكثر تركيزاً على المسائل التي لم يُبت فيها بعد. وأحاط المجلس علماً بالتقدم الذي أحرزته اللجنة، مذكراً بالحاجة إلى العمل على نحو سليم من الناحية التقنية وفي الوقت المناسب. وقرر المجلس الإبقاء على هذه المسألة قيد النظر في الدورة التالية، بالتوازي مع عمل اللجنة الجاري لإعداد مشروع النظام.

٦ - وخلال الدورة العاشرة التي عُقدت عام ٢٠٠٤، وسعيًا إلى تسهيل المداولات الختامية للجنة، أعدت الأمانة العامة مجموعة كاملة من مواد النظام، على غرار نظام العقيدات، والمواد النموذجية، وعناصر النقاش التي برزت في عامي ٢٠٠٢ و ٢٠٠٣.

وخلال الأسبوع الأول للدورة، أفادت مداوالات اللجنة أيضاً من مدخلات ثلاثة خبراء، ولا سيما بشأن المسائل المرتبطة بمساحة منطقة الاستكشاف والسياق البيئي للكبريتيدات والقشور. وعلى أثر مناقشات مكثفة، أعربت اللجنة عن رأيها بالقول إن مساحة منطقة الاستكشاف لكلا الموردين ينبغي أن تبلغ ١٠ ٠٠٠ كيلومتر مربع، وإنه من الملائم اعتماد سياسة التخلي عن نسبة مئوية عالية من المنطقة نظراً إلى وجود مناطق واسعة يُحتمل أن تحوي موارد ضئيلة. وأتمت اللجنة استعراضها بالتشديد على أن النظام المقبل ينبغي أن يتبع إطار نظام العقيدات القائم وأن يمثل للاتفاقية واتفاق التنفيذ. وقدّمت اللجنة توصياتها إلى المجلس لينظر فيها في الدورة العاشرة. وقد حال ضيق الوقت دون إجراء المجلس قراءة مفصلة.

٧ - وخلال الدورة الحادية عشرة التي عُقدت عام ٢٠٠٥، أتم المجلس قراءة أولى لمشروع النظام الذي أوصت به اللجنة (ISBA/10/C/WP.1)، مقروناً بملاحظات توضيحية بشأن الأسس المنطقية في بعض العناصر الرئيسية التي أعدتها الأمانة العامة لمشروع النظام. وركزت الملاحظات على ستة مجالات تشوبها الشكوك كانت قد برزت على أثر مداوالات المجلس عام ٢٠٠٤، وهي: (أ) وضع مجموعة واحدة من القواعد التنظيمية لكلا الموردين، بدلا عن مجموعة لكل نوع؛ (ب) تعريف مساحة القطعة بـ ١٠ كيلومترات في ١٠ كيلومترات؛ (ج) اعتماد قرار بإمكانية تخصيص مساحة قد تصل إلى ١٠٠ قطعة لبرنامج الاستكشاف؛ (د) اشتراط تماس القطع قبل التخلي عنها؛ (هـ) تحديد معدل القطع وتقسيمها أثناء عملية التخلي عنها؛ (و) زيادة التركيز على حماية وحفظ البيئة في مرحلتي التنقيب والاستكشاف. وطلب المجلس إلى الأمين العام أن يوفر، بالتشاور مع اللجنة القانونية والتقنية، إذا اقتضى الحال، مزيداً من التوضيحات والتحليلات المرتبطة بالعناصر الرئيسية التي دارت المداوالات بشأنها. وعلّق المجلس أيضاً على الحاجة إلى وضع حكم مناسب؛ يتفق مع الاتفاقية والاتفاق، بشأن إيجاد حلول للمطالبات المتداخلة المحالة من جانب مختلف مقدمي الطلبات. كما أشار المجلس إلى أن مشروع النظام لا يعكس بالكامل أحكام مكافحة الاحتكار الواردة في المرفق الثالث للاتفاقية. ومن ثم، وافق المجلس على استئناف النظر في مشروع النظام عام ٢٠٠٦ وطلب إلى الأمانة العامة إعداد مجموعة منقحة من المشاريع التي تعكس التقدم المحرز خلال الدورة. وطلب المجلس كذلك إلى الأمانة العامة، حرصاً على الحصول على مزيد من المساعدة لإجراء استعراضه، توفير ورقات تقنية وتوضيحات بشأن العناصر الرئيسية لمشروع النظام التي تستدعي مواصلة النظر فيها.

٨ - وفي الدورة الثانية عشرة التي عُقدت عام ٢٠٠٦، استأنف المجلس نظره في مشروع النظام على النحو الذي تضمنته في حينه الوثيقة ISBA/10/C/WP.1/Rev.1، وكان معروضاً عليه مجموعة من ورقات المعلومات التقنية (ISBA/12/C/2)، الأجزاء الأولى إلى الثالث،

و ISBA/12/C/3، الجزءان الأول والثاني) التي أعدتها الأمانة العامة، وقُدمت بمساعدة الخبيرين التقنيين جيمس هاين وتشارلز مورغان. وعلاوة على ذلك، زُود المجلس بالنتائج الأولية التي أسفرت عنها حلقة عمل بشأن الاعتبارات التقنية والاقتصادية المرتبطة بتعيين الكبريتيدات المتعددة الفلزات والقشور الغنية بالكوبلت التي كانت الأمانة العامة قد دعت إلى عقدها قبل الدورة الثانية عشرة مباشرة. وبناءً على طلب المجلس، أعدت الأمانة العامة موجزاً للتعديلات التي يمكن إدخالها على مشروع النظام على النحو الموصى به في حلقة العمل (ISBA/12/C/7). كما قُدّم وفد الاتحاد الروسي مقترحاً بشأن مشروع النظام (ISBA/12/C/6). وبعد تبادل الآراء حول سبل معالجة المسائل التقنية المتعلقة المرتبطة بمشروع النظام، قرر المجلس فصل مشروع النظام إلى مجموعتين، أي مجموعة لكل مورد، وطلب إلى الأمانة العامة إعداد مجموعتين كي يجري تنقيحهما في ضوء نتائج حلقة العمل وما تضمنته الدورة الثانية عشرة من عروض ومقترحات ومناقشات. كما طلب المجلس إلى اللجنة استعراض مشروع النظام المتعلق بالكبريتيدات بوصفه مسألة ذات أولوية لإتاحة فرصة مواصلة النظر فيه من جانب المجلس عام ٢٠٠٧، وطلب إلى اللجنة المقبلة استعراض مشروع النظام المتعلق بالقشور وتقديم توصياتها إلى المجلس عام ٢٠٠٨.

٩ - ونظراً إلى قرار المجلس المعتمد عام ٢٠٠٦ بشأن صياغة مجموعتين منفصلتين لمشروع النظامين المتعلقين بالكبريتيدات المتعددة الفلزات وقشور الكوبلت، شهد التاريخ التشريعي للمجموعتين تطوراً متوازياً منذ الدورة الثالثة عشرة التي عُقدت عام ٢٠٠٧. ووفقاً لطلب المجلس، نُقّحت الأمانة العامة مشروع النظام المتعلق بقشور الكوبلت (ISBA/13/LTC/WP.1) لكي تستعرضه اللجنة القانونية والتقنية. وكان المشروع المنقح يستند إلى الوثيقة ISBA/10/C/WP.1/Rev.1، وقد أدرج تعديلات تقنية بما يتفق مع توصيات حلقة العمل بشأن الاعتبارات التقنية والاقتصادية المرتبطة بتعيين الكبريتيدات المتعددة الفلزات والقشور الغنية بالكوبلت في المنطقة، التي عُقدت في الفترة من ٣١ تموز/يوليه إلى ٤ آب/أغسطس ٢٠٠٦. كما أعدت الأمانة العامة مذكرة توجز التقدم المحرز فيما يتعلق بمشروع ذلك النظام (ISBA/13/LTC/1). وقررت اللجنة التركيز في استعراضها على مسألتين حساستين: مساحة المنطقة المخصصة للاستكشاف، ونظام الرسوم التصاعديّة. ورغم بروز اتفاق بشأن استخدام نظام للقطع، تمثل الاختلاف الرئيسي في الآراء في هَيْئَة القطع ومساحة المنطقة التي ستُخصص للاستكشاف ككل، وفي النهاية للاستغلال. ووجدت اللجنة أن المعلومات الأساسية غير كافية لتقديم توصية إلى المجلس بشأن وضع نظام يُعنى بتخصيص المواقع التي ستخصص للاستكشاف. وقررت اللجنة مواصلة عملها بهذا الصدد خلال الدورة الرابعة عشرة.

١٠ - وخلال الدورة الرابعة عشرة التي عُقدت عام ٢٠٠٨، استأنفت اللجنة القانونية والتقنية نظرها في مشروع النظام المتعلق بالقشور. وقررت اللجنة أنه، في ضوء المعارف المتوفرة، وبسبب الحاجة إلى أن تنهي في الوقت المناسب الاستعراض الذي تجريه، ينبغي وضع الصيغة النهائية لتوصية يجري تقديمها إلى المجلس في تلك الدورة. واقترحت اللجنة عدداً من التنقيحات على الوثيقة ISBA/13/LTC/WP.1. وبوجه خاص، أوصت بأن تكون الوحدة الأساسية لتحديد أي منطقة لاستكشاف قشور الكوبلت هي قطعة بمساحة ٢٠ كيلومتراً مربعاً. وأوصت بأن تتألف المساحة القصوى لمنطقة الاستكشاف مما قد يصل إلى ١٠٠ قطعة متماثلة يمكن ترتيبها في مجموعات غير متلاصقة ضمن مساحة جغرافية تبلغ ٥٥٠ كيلومتراً في ٥٥٠ كيلومتراً. وأوصت اللجنة باعتماد نظام رسوم تصاعديّة يخضع لاستعراض المجلس كل خمس سنوات. كما أيدت فكرة إدراج بند ينص على إجراء استعراض تلقائي للنظام كل خمس سنوات أو كلما يقتضي ذلك تطور المعارف العلمية؛ كما اعتبرت أنه من المهم إدراج بند متعلق بمكافحة الاحتكار في كل من مشروع النظام المتعلق بالقشور ومشروع النظام المتعلق بالكبريتيدات المتعددة الفلزات. والغرض منه هو منع تقديم طلبات متعددة من جانب مقدمي الطلبات المنتسبين بما يتجاوز المساحة الإجمالية المحددة المشار إليها (أي ٢٠٠٠ كيلومتر مربع في حالة القشور و ١٠٠٠٠ كيلومتر مربع في حالة الكبريتيدات). وطلبت اللجنة إلى الأمانة العامة إعداد نص منقح (ISBA/14/LTC/CRP.6)^(٢) يُدرج توصيات اللجنة ويوائم نص مشروع النظام المتعلق بالقشور مع التعديلات المعتمدة في مشروع النظام المتعلق بالكبريتيدات على النحو الذي وافق عليه المجلس عام ٢٠٠٧ (ISBA/13/C/CRP.1). وطلبت اللجنة أيضاً إلى الأمانة العامة موازنة الوثيقة ISBA/14/LTC/CRP.6 مع أي تعديلات يدخلها المجلس لاحقاً عام ٢٠٠٨ على مشروع النظام المتعلق بالكبريتيدات. وأشارت اللجنة إلى أنها تعتزم استعراض الوثيقة (ISBA/15/LTC/CRP.1) بهدف اعتمادها رسمياً لتقديمها إلى المجلس في الدورة الخامسة عشرة.

١١ - وخلال الدورة الخامسة عشرة التي عُقدت عام ٢٠٠٩، اعتمدت اللجنة النص المنقح لمشروع النظام المتعلق بالقشور الوارد في الوثيقة ISBA/15/LTC/CRP.1 على شكل توصية إلى المجلس للنظر فيها في الدورة السادسة عشرة.

(٢) تعمّم الوثائق الصادرة كورقات اجتماع تحت الرمز CRP بلغتها الأصلية فقط ولا تُترجم.

ثانياً - تعليقات وإجراءات المجلس

١٢ - المجلس مدعو إلى الإحاطة علماً بالمعلومات الأساسية المتعلقة بإعداد مشروع النظام المتعلق بالتنقيب عن القشور الغنية بالكوبلت واستكشافها على النحو المبين أعلاه. ومن الجدير بالذكر أن اللجنة تدرك الحاجة إلى أن يكون مشروع النظام المتعلق بالقشور متطابقاً تماماً، قدر الإمكان، مع مشروع النظام المتعلق بالكبريتيدات المتعددة الفلزات. ونتيجة لذلك، فإن الجانب الأكبر من مشروع النظام المتعلق بالقشور الغنية بالكوبلت، بصيغته المقترحة من اللجنة، يتطابق مع مشروع النظام المتعلق بالكبريتيدات المتعددة الفلزات، الذي عرض على المجلس في ذلك الوقت للنظر فيه. وحسب ما أشار إليه المجلس عام ٢٠١٠، يلزم مطابقة نظام القشور بقدر أكبر بهدف مراعاة التنقيحات المدخلة على نظام الكبريتيدات التي أقرها المجلس عامي ٢٠٠٩ و ٢٠١٠.

١٣ - وبناء على طلب من المجلس، أعدت الأمانة العامة نسخة غير رسمية من مشروع النظام المتعلق بقشور الكوبلت تبين الفقرات التي ستكون ثمة حاجة لأن تُدخّل عليها التنقيحات المترتبة على ذلك، كي يتطابق النظام مع نظام الكبريتيدات المتعددة الفلزات الذي اعتمده المجلس وأقرته الجمعية عام ٢٠١٠. ويمكن الاطلاع على ذلك النظام بالوثيقة ISBA/17/C/CRP.1.

١٤ - وتتصل جوانب التباين الموضوعية الرئيسية بين النظام المتعلق بالكبريتيدات المتعددة الفلزات ومشروع قشور الكوبلت بما يلي: (أ) مسألة مساحة وهيئة المنطقة التي ستخصص للاستكشاف (المادة ١٢)؛ (ب) نظام الرسوم التصاعديّة (المادة ٢١). وفيما يتعلق بالسؤال الأولي، قدم وفد الصين مقترحاً غير رسمي خلال الدورة السادسة عشرة يقضي بإدخال المزيد من التنقيحات على مشروع المادتين ١٢ و ٢٧. ولم يُناقش ذلك المقترح خلال الدورة السادسة عشرة بسبب ضيق الوقت، وسيتاح بجميع اللغات الرسمية قبل الدورة.

١٥ - والمجلس مدعو إلى استعراض مشروع النظام المتعلق بالقشور خلال الدورة السابعة عشرة، بغية اعتماده بعد أن اعتمد مشروع النظام المتعلق بالكبريتيدات المتعددة الفلزات.

المرفق

التسلسل الزمني لإعداد مشروع النظامين المتعلقين بالتنقيب عن
الكبريتيدات المتعددة الفلزات وقشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبلت
واستكشافها في المنطقة

السنة	الحدث	المرجع
١٩٩٨	الاتحاد الروسي يطلب إلى السلطة الدولية لقاع البحار وضع نظام متعلق بالتنقيب عن الكبريتيدات المتعددة الفلزات وقشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبلت واستكشافها.	ISBA/4/A/18
٢٠٠٠	السلطة تعقد حلقة عمل علمية دولية بشأن حالة وآفاق المعادن من غير العقيدات المتعددة الفلزات في قاع البحار.	كينغستون، ٢٦-٣٠ حزيران/يونيه ٢٠٠٠
٢٠٠١	بعد اعتماد النظام المتعلق بالتنقيب عن العقيدات المتعددة الفلزات واستكشافها عام ٢٠٠٠، قدمت الأمانة العامة تقريراً إلى المجلس بشأن الاعتبارات المرتبطة بالنظام المتعلق بالتنقيب عن الكبريتيدات المتعددة الفلزات وقشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبلت واستكشافها، بما يشمل موجزاً لنتائج حلقة عمل عام ٢٠٠٠ ومشروعاً للمواد النموذجية.	ISBA/7/C/2
	المجلس يقرر مواصلة النظر في المسائل خلال الدورة التالية ويطلب إلى الأمانة العامة توفير معلومات أساسية إضافية. كما يقرر أن تبدأ اللجنة القانونية والتقنية النظر في النظام.	ISBA/7/C/7
٢٠٠٢	عقد حلقة دراسية تقنية لمدة يوم واحد خلال الدورة الثامنة للمجلس لتزويد أعضاء المجلس بمعلومات إضافية بشأن الكبريتيدات المتعددة الفلزات وقشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبلت والبيئة البحرية التي تنشأ فيها.	ISBA/8/A/1 و Corr.1 و ISBA/8/C/7
	اللجنة القانونية والتقنية تبدأ النظر في المسائل المرتبطة بالنظام المقترح.	ISBA/8/C/6

السنة	الحدث	المرجع
٢٠٠٣	اللجنة القانونية والتقنية تعقد اجتماعاً لمدة أسبوعين. وانقسمت، خلال الأسبوع الأول، إلى أفرقة عاملة غير رسمية للنظر بالتفصيل في مسائل تقنية محددة. وطلب إلى الأمانة العامة إعداد مشروع موحد للنظام، مع مراعاة المناقشات التي دارت عامي ٢٠٠٢ و ٢٠٠٣.	ISBA/9/LTC/5 و ISBA/9/C/4
٢٠٠٤	اللجنة القانونية والتقنية تتم عملها المتعلق بمشروع النظام الذي يشمل كلا الموردين وتقدم نتائج أعمالها إلى المجلس. ونظراً إلى ضيق الوقت لم يتمكن المجلس، من إجراء استعراض مفصل للمشروع.	ISBA/10/LTC/WP.1 و ISBA/10/C/WP.1 و ISBA/10/C/10
٢٠٠٥	المجلس يُجري قراءة أولى للمشروع الذي أعدته اللجنة القانونية والتقنية. ويحدد المسائل الموضوعية لمواصلة النظر فيها. ويطلب إلى الأمانة العامة إعداد نص منقح يشمل تنقيحات طفيفة نتجت عن القراءة الأولى.	ISBA/10/C/WP.1/Rev.1 و ISBA/11/C/5 (مذكرتان إيضاحيتان)
٢٠٠٦	في آذار/مارس، السلطة تعقد حلقة عمل علمية دولية بشأن قشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبلت وأنماط تنوع حيوانات الجبال البحرية وتوزيعها.	كينغستون، ٢٦-٣١ آذار/مارس ٢٠٠٦
	في تموز/يوليه، قبل انعقاد الدورة الثانية عشرة مباشرة، السلطة تعقد حلقة عمل دولية بشأن الاعتبارات التقنية والاقتصادية المرتبطة بتعدد الكبريتيدات المتعددة الفلزات وقشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبلت. وقدم إلى المجلس موجز لتوصيات حلقة العمل.	ISBA/12/C/7
	في آب/أغسطس، خلال الدورة الثانية عشرة، الأمانة العامة تقدم ورقة إلى اللجنة عن نتائج حلقة العمل المعقودة في آذار/مارس بشأن القشور الغنية بالكوبلت وأنماط تنوع حيوانات الجبال البحرية وتوزيعها.	ISBA/12/LTC/CRP.2
	المجلس يستأنف النظر في مشروع النظام الذي لا يزال يشمل كلا الموردين. والأمانة العامة تقدم توضيحاً إضافياً عن المسائل الحساسة بناءً على طلب المجلس، وتوفر إحاطة فنية بمساعدة الخبراء.	ISBA/12/C/2، الأجزاء الأول، الثالث، و ISBA/12/C/3، الأجزاء الأول والثاني و ISBA/10/C/WP.1/Rev.1

السنة	الحدث	المرجع
	الاتحاد الروسي يقدم مشروع مقترح يرتبط بمشروع النظام.	ISBA/12/C/6
	بجول نهاية الدورة الثانية عشرة، طلب المجلس إلى الأمانة العامة مواصلة تنقيح مشروع النظام في ضوء نتائج حلقة العمل التقنية وعروض ومقترحات ومناقشات المجلس. والمجلس يقرر أيضاً إعداد مجموعتين منفصلتين للنظام المتعلق بالكبريتيدات المتعددة الفلزات والنظام المتعلق بقشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبلت، وتعميم مشروع النظام المتعلق بالكبريتيدات المتعددة الفلزات على أعضاء اللجنة القانونية والتقنية قبل نهاية عام ٢٠٠٦، بحيث يكون المجلس قادراً على النظر فيه بصورة موضوعية عام ٢٠٠٧.	ISBA/12/C/12
٢٠٠٧	في أيار/مايو، الأمانة العامة تُعد نصاً منقحاً لمشروع النظام المتعلق بالقشور، مقرونًا بمذكرة توضيحية. ويستند المشروع المنقح إلى الوثيقة ISBA/10/C/WP.1/Rev.1، وقد أدرجت فيه بعض التعديلات التقنية. مما يتفق مع توصيات حلقة العمل بشأن الاعتبارات التقنية والاقتصادية المرتبطة بكالا الموردين. وتعلق التغييرات الموضوعية الرئيسية بصيغة جديدة لتحديد مساحة منطقة الاستكشاف، وجدول التخلي عن أجزاء منها، ومشاركة السلطة الدولية لقاع البحار.	ISBA/13/LTC/WP.1 ISBA/13/LTC/1
	في تموز/يوليه، اللجنة القانونية والتقنية تبدأ النظر في مشروع النظام المتعلق بقشور المنغنيز الحديدي الغنية بالكوبلت الذي أعدته الأمانة العامة. واللجنة تركز نظرها على مسألتين حساستين: مساحة المنطقة التي ستخصص للاستكشاف ونظام الرسوم التصاعدي، لكنها تعتبر المعلومات الأساسية المتوفرة عندئذ غير كافية لتقديم توصية إلى المجلس أو لاعتماد أي نظام لتخصيص مواقع للتنقيب والاستكشاف.	ISBA/13/C/3

السنة	الحدث	المرجع
٢٠٠٨	الأمانة العامة تُعد استعراضاً للمسائل المعلقة المرتبطة بمشروع النظام المتعلق بالكبريتيدات، يتضمن عبارات مقترحة. ويُستخدم هذا الاستعراض أيضاً في إطار مشروع النظام المتعلق بالقشور قيد الاستعراض من جانب اللجنة.	ISBA/14/C/14
	اللجنة القانونية والتقنية تستأنف النظر في مشروع النظام المتعلق بالقشور. وفي نهاية الدورة، طلبت اللجنة إلى الأمانة العامة إعداد نص منقح يتضمن التنقيحات المقترحة خلال اجتماعات اللجنة، ومطابقته مع النص غير الرسمي لمشروع النظام المتعلق بالكبريتيدات على النحو الذي وافق عليه المجلس خلال الدورة الثالثة عشرة (ISBA/13/C/CRP.1).	ISBA/14/C/8 ISBA/14/LTC/CRP.6
٢٠٠٩	في كانون الثاني/يناير، الأمانة العامة تُعد صيغة مستكملة للوثيقة ISBA/14/LTC/CRP.6 الصادرة في ختام الدورة الرابعة عشرة. وتشمل الصيغة المستكملة جميع التنقيحات التي اقترحتها اللجنة القانونية والتقنية خلال الدورة الرابعة عشرة (٢٠٠٨)، وكذلك مطابقتها مع النص المنقح للنظام المتعلق بالكبريتيدات الوارد في الوثيقة ISBA/15/C/WP.1 و Corr.1. كما تستكمل الأمانة العامة المعلومات الأساسية عن حالة مشروع النظام المتعلق بالقشور.	ISBA/15/LTC/CRP.1 ISBA/15/LTC/3 ISBA/15/C/WP.1/Rev.1
	المجلس يستأنف النظر في مشروع النظام المتعلق بالكبريتيدات. وفي نهاية الدورة، طلب المجلس إلى الأمانة العامة إعداد نص منقح يستند إلى مناقشات ومقترحات المجلس خلال الدورات الثالثة عشرة والرابعة عشرة والخامسة عشرة.	ISBA/15/C/5 ISBA/15/LTC/CRP.1 و
	اللجنة تعتمد توصياتها بشأن مشروع النظام المتعلق بالقشور وتقرر أن تقدمها إلى المجلس.	

السنة	الحدث	المرجع
٢٠١٠	ترجمة مشروع النظام المنقح المتعلق بالقشور على النحو الذي أوصت به اللجنة وتقديمه إلى المجلس للنظر فيه. ولا يتيسر أمام المجلس وقت كاف خلال الدورة لإنهاء عمله. والمجلس يعتمد نظام التنقيب عن الكبريتيدات المتعددة الفلزات واستكشافها في المنطقة وتقره الجمعية (ISBA/16/A/12/Rev.1).	ISBA/16/C/WP.2
