



الأمم المتحدة

تقرير لجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بآثار الإشعاع الذري

الجمعية العامة

الوثائق الرسمية

الدورة الثامنة والخمسون

الملحق رقم ٤٦ (A/58/46)

الجمعية العامة

الوثائق الرسمية

الدورة الثامنة والخمسون

الملحق رقم ٤٦ (A/58/46)

تقرير لجنة الأمم المتحدة العلمية
المعنية بآثار الإشعاع الذري



الأمم المتحدة • نيويورك، ٢٠٠٣

ملحوظة

تتألف رموز وثائق الأمم المتحدة من حروف وأرقام. ويدل إيراد أحد هذه الرموز على إحالة إلى إحدى وثائق الأمم المتحدة.

[الأصل: بالإنكليزية]

[٢٠ أيار/مايو ٢٠٠٣]

١ - عقدت لجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بآثار الإشعاع الذري دورتها الحادية والخمسين في فيينا من ٢٧ إلى ٣١ كانون الثاني/يناير ٢٠٠٣. وتولى جويس ل. ليستين (البرازيل)، وياسوهيتو ساساكي (اليابان)، وروبي م. تشاترجي (كندا) مهام الرئيس ونائب الرئيس والمقرر، على التوالي. واستهدف الاجتماع المضي قدماً في تنفيذ برنامج العمل الجديد الذي وضعته اللجنة العلمية في دورتها الخمسين، عام ٢٠٠١.^(١)

٢ - وأحاطت اللجنة العلمية علماً بقرار الجمعية العامة ٥٠/٥٦ المؤرخ ١٠ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠١، الذي أكدت فيه الجمعية مجدداً استصواب مواصلة اللجنة العلمية لأعمالها، وأتت فيه على وفاء اللجنة بمهام ولايتها الأصلية باقتدار علمي واستقلالية في الرأي؛ وطلبت إلى برنامج الأمم المتحدة للبيئة أن يواصل تقديم الدعم للجنة كي تتمكن من القيام بعملها بصورة فعالة؛ وأقرت خطط اللجنة بشأن أنشطتها المقبلة.

٣ - وبغية المضي قدماً في تنفيذ برنامج العمل الجديد الذي وافقت عليه الجمعية العامة، نظرت اللجنة العلمية في معلومات جديدة ذات صلة بتقييم مصادر الإشعاع، وحالات التعرض الناشئة عن تلك المصادر، وما ينجم عن ذلك من آثار. وتركزت مداولاتها على استعراض وثائق أعدتها الأمانة عن المواضيع التي حددها اللجنة العلمية باعتبارها أهم المواضيع الجديدة. بمزيد من الدراسة، ومنها حالات تعرض العاملين وعامة الناس للإشعاع من مختلف المصادر؛ وإجراء تقييم للرادون في المنازل وأماكن العمل ابتداءً من المصادر وانتهاءً بالآثار؛ وإيكولوجيا الإشعاع؛ والآثار اللاحقة للتعرض للإشعاع المؤيّن؛ والآثار الصحية للإشعاع المتأني من حادث تشيرنوبيل (التي أقامت اللجنة بسببها علاقة تعاون رسمية مع علماء في الاتحاد الروسي وأوكرانيا وبيلاروس)؛ وتقييم الدراسات الجديدة بشأن الانتشار الوبائي للإشعاع والسرطان؛ وتقييم الانتشار الوبائي لأمراض أخرى غير السرطان قد تكون لها صلة بالتعرض للإشعاع، واستجابة تلك الأمراض للجرعات؛ وحالات التعرض للإشعاع في المجال الطبي؛ واستعراض وثائق تتعلق بآثار الإشعاع الصحية ومصادر التعرض للإشعاع المؤيّن، والتي يقصد الاسترشاد بها في إعداد الوثائق الأخرى وأن تؤدي في نهاية المطاف إلى تعميم ملخص استنتاجات اللجنة على جمهور أوسع.

٤ - أعيد جدولة الدورة الحادية والخمسين للجنة العلمية من موعدها الأصلي، ٣ إلى ٧ أيار/مايو ٢٠٠٢، لأن أموال الدعم المرصودة في ميزانية فترة السنتين ٢٠٠٢-٢٠٠٣ لم

تكن كافية بحيث تتيح للجنة أن تجتمع كل سنة وأن تتقدم في اعداد وثائقها. وعن طريق الجمع بين الأموال غير المخصصة للوظائف كلا سنتي فترة الميزانية، أمكن عقد دورة وحيدة كاملة، أصبحت هي الدورة الحادية والخمسين للجنة. وعلمنا بأن البرنامج الذي استهل في الدورة الحادية والخمسين للجنة لا يمكن أن يظل قائما مع فقدان اجتماع سنوي آخر، فقد رئي أنه لا بد من إيجاد حل لأزمة ميزانية اللجنة.

٥- ولذلك، أبلغت اللجنة العلمية، في تقريرها،^(٢) الجمعية العامة بالوضع المالي الحرج، وحثت فيه على إيجاد حل لمشكلة قصور الدعم المرصود في الميزانية. وبناء على ذلك، حثت الجمعية العامة، في قرارها ١١٥/٥٧ المؤرخ ١١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠٠٢، برنامج الأمم المتحدة للبيئة على إعادة النظر في التمويل الحالي للجنة العلمية وزيادته، عملا بالفقرة ٧ من القرار ٥٠/٥٦؛ وأكدت على ضرورة أن تعقد اللجنة العلمية دورات منتظمة سنوية لكي يتسنى لتقريرها أن يجسّد آخر التطورات والنتائج العلمية في مجال الإشعاع المؤيّن، وأن يقدم بالتالي معلومات محدّثة لتعميمها على جميع الدول. وتعرب اللجنة العلمية عن امتنانها لصدور القرار ١١٥/٥٧.

٦- وبناء على ذلك، قررت اللجنة العلمية أن تواصل عملها، آملة أن تجسّد عبارات الدعم على نحو مناسب في ناتج عملية تخطيط الميزانية لفترة السنتين ٢٠٠٤-٢٠٠٥. فمن شأن ناتج إيجابي أن يتيح مواصلة برنامج العمل الجديد، الذي جرى تطويره بصورة جوهرية خلال المناقشات التقنية المفصّلة التي أجريت أثناء الدورة الحادية والخمسين للجنة.

٧- وعلى أمل ألا تتبدد قوة الدفع التي تحققت الآن وأن يعاد توفير أموال كافية للجنة العلمية لعقد اجتماعات سنوية في فترة السنتين ٢٠٠٤-٢٠٠٥ وفترات السنتين التالية وفقا للقرار ١١٥/٥٧، قررت اللجنة العلمية عقد دورتها الثانية والخمسين في فيينا من ٢٦ إلى ٣٠ نيسان/أبريل ٢٠٠٤. وبغية توجيه عملها، انتخبت اللجنة العلمية أعضاء مكتب جددا لدورتها الثانية والخمسين والثالثة والخمسين، هم: ياسوهيتو ساساكي (اليابان)، رئيسا؛ وروبي م. تشاترجي (كندا)، نائبا للرئيس، وبيتر أ. بيرنز (أستراليا)، مقررًا.

الحواشي

(١) انظر الوثائق الرسمية للجمعية العامة، الدورة السادسة والخمسون، الملحق رقم ٤٦ (A/56/46)، الفقرة ١٠.

(٢) المرجع نفسه، الدورة السابعة والخمسون، الملحق رقم ٤٦ (A/57/46)، الفقرات ٦-٨.