A/39/341

12 July 1984

ARABIC

الأمم المتحدة

الجمعية العامة

الدورة التاسعة والثلاثون
البند ٧٠ من القائمة الأولية*

آثار الاشعاع الذري

تقرير لجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بآثار
الاشعاع الذري

- ١ - عقدت لجنة الأمم المتحدة العلمية المعنية بآثار الاشعاع الذري (١) دورتها الثالثة والثلاثين في المركز الدولي بفيينا في الفترة من ٢٥ الى ٢٩ حزيران/يونيه ١٩٨٤ . وقام بواجبات الرئيس ونائب الرئيس والمقرر ، السيد ب . بنينسيون (الارجنتين) ، والسيد ت . كوماتوري (اليابان) والسيد أ . هداية الله (السودان) على التوالي .
- ٢ - وأحاطت اللجنة علما بقرار الجمعية العامة ٣٨/٧٨ المؤرخ في ١٥ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٤ والذي طلب الى اللجنة ، في الفقرة الثالثة منه ، أن تواصل أعمالها ، بما في ذلك أنشطتها التنسيقية المهمة ، لزيادة المعرفة بمستويات الاشعاع المؤين من جميع المصادر وآثاره ومخاطره .
- ٣ - واستمعت اللجنة ، في جلستها الافتتاحية ، الى خطاب القاه نائب المدير التنفيذي لبرنامج الامم المتحدة للبيئة باسم المدير التنفيذي للبرنامج . وأعربت اللجنة عن تقديرها للاهتمام المتواصل الذي يولييه برنامج الامم المتحدة للبيئة لانشطتها ، وللدعم الذي يقدمه الى الامانة العامة ، والذي مكّنها من تنفيذ ولايتها بفعالية .
- ٤ - وانصبت المناقشات التقنية ، التي شغلت معظم وقت الدورة ، على مواضيع مختلفة ، كما يلي : حالات السرطان الناجم عن التعرض للاشعاع ، بما في ذلك الجوانب الاساسية

• A/39/50

*

84-17105

والأكثر عملية المتعلقة بوضع تقديرات المخاطرة المطلقة ؛ وآثار التعرض للإشعاع على عمليات نمو الأجنة داخل الرحم ؛ والآثار المبكرة للجسرات الإشعاعية العالية على الإنسان . وتمت دراسة آثار التعرض للإشعاع على الصفات الوراثية في الإنسان وفي طائفة عريضة من الأجناس الثديية الأخرى . كذلك أولى الاهتمام إلى مصادر الإشعاع الطبيعية ، وحالات التعرض للإشعاع الناجمة عن التفجيرات النووية ودورات الإنتاج التي تصاحبها ؛ والآثار الإشعاعية لدورة الوقود النووي ؛ وحالات التعرض للإشعاع الناجمة عن الاستخدامات الطبية للإشعاع وللنظائر المشعة . كما أجرت اللجنة مناقشات عامة حول تقييم الأضرار التي تلحق بالصحة نتيجة للتعرض للإشعاع ، وحول قيام تلك الأضرار والتعبير عنها .

٥ - وتم النظر في المواضيع المذكورة أعلاه على أساس الوثائق التقنية التي أعدتها الأمانة العامة . وأسفرت مناقشة هذه المواضيع عن تقديم اقتراحات وطلبات بشأن تعديل تلك الوثائق ، مما سيؤدي إلى توفير دعم مادي للتقرير الموضوعي التالي الذي ستقدمه اللجنة إلى الجمعية العامة . أما الوثائق التي تنظر فيها اللجنة حالياً فقد قطعت مراحل مختلفة من الإعداد . وسيتم وضع الصيغة النهائية لبعضها حال توفر المعلومات العلمية التي تعتبر ذات أهمية حيوية بالنسبة لمداومات اللجنة .

٦ - وأكدت اللجنة أن شمولية نتائجها ودقتها (ومن ثم فائدتها) إنما تتوقف على البيانات التي ترد من الجهات الأخرى . لذلك ، فمن المهم لأعمال مقارنة وتقييم البيانات العلمية ، المضطلع بها باسم الجمعية العامة ، أن تقوم الدول الأعضاء في الأمم المتحدة ، والوكالات المتخصصة ، بما في ذلك منظمة الصحة العالمية ، والوكالة الدولية للطاقة الذرية وسائر المنظمات العلمية ، بالمساعدة في توفير المعلومات المتعلقة بالمواضيع المذكورة أعلاه . وأعربت اللجنة عن أملها في أن تقدم تلك المساعدة مستقبلاً قدر أكبر مما كانت عليه الحال في الماضي .

٧ - وانتخبت اللجنة السيدات . كوماتوري (اليابان) ، والسيد أ . كاول (المانيا ، جمهورية - الاتحادية) ، والسيد أ . هداية الله (السودان) للقيام بمهام الرئيس ونائب الرئيس والمقرر ، على التوالي ، وذلك في دورتها الرابعة والثلاثين والخامسة والثلاثين .

٨ - وقررت اللجنة أن تعقد دورتها الرابعة والثلاثين في المركز الدولي بفيينا في الفترة من ١٠ إلى ١٤ حزيران / يونيو ١٩٨٥ .

حاشية

(١) وردت في القرار ٩١٣ (د - ١٠) صلاحيات هذه اللجنة التي أنشأتها الجمعية العامة في دورتها العاشرة المعقودة في سنة ١٩٥٥ ، وكانت اللجنة تتكون في

الأصل من الدول الأعضاء الآتية : اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية ، والارجنتين ،
واستراليا ، والبرازيل ، وبلجيكا ، وتشيكوسلوفاكيا ، والسويد ، وفرنسا ، وكندا ، ومصر ،
والمكسيك ، والمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وايرلندا الشمالية ، والهند ، والولايات
المتحدة الأمريكية ، واليابان . وقررت الجمعية العامة في القرار ٣١٥٤ جيم (د - ٢٨) ،
زيادة عضوية اللجنة بعدد اضافي من الأعضاء يصل الى خمسة . وقام رئيس الجمعية
بالتشاور مع رؤساء المجموعات الاقليمية ، بتعيين الدول الأعضاء التالية : ألمانيا (جمهورية-
الاتحادية) ، واندونيسيا ، بولندا ، بيرو، السودان .