21 February 2001

Arabic

الجمعية العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية
اللجنة الفرعية العلمية والتكنولوجية
الدورة الثامنة والثلاثون
فيينا، ٢٣-١٢ شباط/فبراير ٢٠٠١
البند ١٠ من جدول الأعمال
الحطام الفضائي

اقتراح بوضع خطة عمل بشأن البند المعنون "الحطام الفضائي" المدرج في جدول أعمال اللجنة الفرعية العلمية والتكنولوجية التابعة للجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية

ورقة عمل مقدمة من الاتحاد الروسي وألمانيا والصين وفرنسا وكندا والمملكة المتحدة
لبريطانيا العظمى وإيرلندا الشمالية وأهند الولايات المتحدة الأمريكية

١ - لدى الدول الأعضاء في لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية اهتمام مشترك في الحد من انتاج الحطام الفضائي. وقد تناولت اللجنة الفرعية العلمية والتكنولوجية موضوع الحطام الفضائي على مدى سنوات عديدة، وأعدت معلومات تقنية مفيدة عن بيئته الحطام ونمذجته وتحفييفه في تقريرها التقني عن الحطام الفضائي.^(١) وتقترح الدول الأعضاء التي تقدم هذا الاقتراح خطة عمل بغية تعجيل الاقرار الدولي لتدابير طوعية لتخفييف الحطام. وبالاضافة الى هذه الخطة، التي تتناول تدابير تخفييف الحطام، يرتأى أن تواصل الدول الأعضاء والمنظمات الدولية إعداد تقارير عن الجوانب البحثية وسائر الجوانب ذات الصلة بالحطام الفضائي.

٢ - تكون أنشطة اللجنة الفرعية العلمية والتكنولوجية كما يلي:

(١) منشورات الأمم المتحدة، رقم المبيع A.99.I.17

٢٠٠١ تستعرض اللجنة الفرعية مشروع خطة العمل، وتشجع لجنة التنسيق المشتركة بين الوكالات والمعنية بالحطامفضائي (إيادك) (IADC) على أن تعطي الأولوية الواجبة لإجراءاتها الخاصة بالتوافق بين الممارسات المتّبعة في تحفيض الحطام، تعزيزاً لغرض انحصار تلك المهمة.

تفقد اللجنة الفرعية على موضوع خاص ترکز عليه في دورتها التاسعة والثلاثين، عام ٢٠٠٢.

٢٠٠٢ تدعى اللجنة الفرعية إيادك إلى عرض نتائج عملها على اللجنة الفرعية في دورتها الأربعين، عام ٢٠٠٣.

تناقش اللجنة الفرعية الأخطار المرتبطة بأثر الحطامفضائي وكيفية درئها كموضوع خاص في دورتها التاسعة والثلاثين.

٢٠٠٣ تعرض إيادك (على اللجنة الفرعية) اقتراحاتها بشأن تحفيض الحطام، بناءً على توافق الآراء بين أعضاء إيادك.

تستعرض الدول الأعضاء اقتراحات إيادك بشأن تحفيض الحطام، وتناقش وسائل إقرار استخدامها.

٢٠٠٤ تواصل إيادك عرض اقتراحاتها بشأن تحفيض الحطام (حسب الاقتضاء)، بناءً على توافق الآراء بين أعضائها.

تواصل الدول الأعضاء استعراض اقتراحات إيادك بشأن تحفيض الحطام.

ربما تود اللجنة الفرعية أن تقر استخدام اقتراحات إيادك بشأن تحفيض الحطام كمبادئ توجيهية تنفذ على أساس طوعي من خلال آليات وطنية.^(٢)

٢٠٠٥ تشرع الدول الأعضاء في تقديم تقاريرها السنوية، على أساس طوعي، عن الأنشطة الوطنية الرامية إلى تنفيذ المبادئ التوجيهية.

(٢) هذا جدول زمني نظري. ويتوقف توقيت إقرار المعايير المقترحة على مقدار الوقت الذي تحتاج إليه الدول الأعضاء لدراسة المعايير المقترحة والموافقة عليها.