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 وأهدى 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 بالحطام الفضائي (اليادك) على أن تعطي الأولوية الواجبة لإجراءاتها الخاصة بالتوافق بين الممارسات المتبعة في تخفيف الحطام، تعزيزاً لغرض انجاز تلك المهمة.

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

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

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

٢٠٠٣ تعرض اليادك (على اللجنة الفرعية) معاييرها المقترحة لتخفيف الحطام، بناء على توافق الآراء بين أعضاء اليادك.

تستعرض الدول الأعضاء معايير اليادك الخاصة بتخفيف الحطام، وتناقش وسائل إقرار استخدام تلك المعايير.

٢٠٠٤ تواصل اليادك عرض معاييرها المقترحة لتخفيف الحطام (حسب الاقتضاء)، بناء على توافق الآراء بين أعضائها.

تواصل الدول الأعضاء استعراضها لمعايير اليادك الخاصة بتخفيف الحطام.

ربما تود اللجنة الفرعية أن تقر استخدام معايير تخفيف الحطام كمبادئ توجيهية تنفذ على أساس طوعي من خلال آليات وطنية.^(٢)

٢٠٠٥ تبدأ الدول الأعضاء في تقديم تقاريرها السنوية، على أساس طوعي، عن الأنشطة الوطنية الرامية إلى تنفيذ معايير تخفيف الحطام.

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