

Distr.: Limited
19 April 2024
Arabic
Original: English



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية
اللجنة الفرعية القانونية
الدورة الثالثة والستون
فيينا، 15-26 نيسان/أبريل 2024

مشروع التقرير

إضافة

ثامنا - تبادل عام للمعلومات والآراء بشأن الآليات القانونية المتصلة بتدابير تخفيف الحطام الفضائي والتدابير العلاجية ذات الصلة، مع أخذ عمل اللجنة الفرعية العلمية والتقنية في الحسبان

- 1- عملاً بقرار الجمعية العامة 72/78 نظرت اللجنة الفرعية القانونية في البند 10 من جدول الأعمال، المعنون: "تبادل عام للمعلومات والآراء بشأن الآليات القانونية المتصلة بتدابير تخفيف الحطام الفضائي والتدابير العلاجية ذات الصلة، مع أخذ عمل اللجنة الفرعية العلمية والتقنية في الحسبان"، كموضوع/بند منفرد للمناقشة.
- 2- وألقى كلمة في إطار البند 10 من جدول الأعمال ممثلو الاتحاد الروسي وبيلاروس وجمهورية كوريا وجنوب أفريقيا وفرنسا وفنزويلا (جمهورية-البوليفارية) وكولومبيا وماليزيا والمكسيك والمملكة المتحدة والهند وهولندا (مملكة-) والولايات المتحدة واليابان. وتكلمت ممثلة كولومبيا نيابة عن مجموعة الـ77 والصين. وأثناء التبادل العام للآراء، ألقى ممثلو دول أعضاء أخرى أيضا كلمات تتعلق بهذا البند.
- 3- وكان معروضا على اللجنة الفرعية ما يلي:

- (أ) ورقة اجتماع بعنوان " Compendium of space debris mitigation standards adopted by States and international organizations" (A/AC.105/C.2/2024/CRP.9)؛
- (ب) ورقة اجتماع أعدتها شركة Three Country-Trusted Broker تتضمن تقريرا بعنوان "Through a glass darkly – how four good ideas are inhibiting remediation of orbital debris" (A/AC.105/C.2/2024/CRP.25).



4- واستمعت اللجنة الفرعية إلى العرضين الإيضاحيين التاليين:

(أ) "استدامة الفضاء: بدء ظهور الخدمات التجارية في المدار والحاجة الفورية إلى المعايير المتعلقة بالفضاء"، قدمه ممثل اليابان؛

(ب) "ترخيص بعثات الخدمات المقدمة في المدار/الإزالة النشيطة للحطام في المملكة المتحدة: دراسة حالة للجهازين ELSA-d و ELSA-M التابعين لشركة Astroscale"، قدمه ممثل المملكة المتحدة.

5- وأعربت اللجنة الفرعية عن قلقها إزاء تزايد كمية الحطام الفضائي، واعتبرت أن إقرار الجمعية العامة، في قرارها 217/62 للمبادئ التوجيهية للجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية بشأن تخفيف الحطام الفضائي كان خطوة مهمة نحو تزويد جميع الدول المرتادة للفضاء بإرشادات حول كيفية تخفيف هذه المشكلة.

6- ولاحظت اللجنة الفرعية بارتياح أن بعض الدول تتخذ تدابير لتخفيف الحطام الفضائي تتسق مع المبادئ التوجيهية للجنة بشأن تخفيف الحطام الفضائي و/أو المبادئ التوجيهية للجنة بشأن استدامة أنشطة الفضاء الخارجي في الأمد البعيد (A/74/20، المرفق الثاني) و/أو المبادئ التوجيهية لتخفيف الحطام الفضائي الصادرة عن لجنة التنسيق المشتركة بين الوكالات والمعنية بالحطام الفضائي، و/أو معيار المنظمة الدولية للتوحيد القياسي ISO 2411 3:2023 (النظم الفضائية: متطلبات تخفيف الحطام الفضائي)، و/أو التوصية ITU-R S.1003 (حماية بيئة المدار الساتلي الثابت بالنسبة للأرض) الصادرة عن الاتحاد الدولي للاتصالات.

7- ولاحظت اللجنة الفرعية بارتياح أيضاً أن بعض الدول اتخذت تدابير لإدراج المبادئ التوجيهية والمعايير المعترف بها دولياً بشأن الحطام الفضائي في أحكام تشريعاتها الوطنية ذات الصلة. ولاحظت اللجنة الفرعية أن بعض الدول قد دعت آلياتها الوطنية التي تحكم أنشطة تخفيف الحطام الفضائي بتعيين سلطات إشرافية حكومية، وإشراك الأوساط الأكاديمية وقطاعات الصناعة، ووضع قواعد تشريعية وتعليمات ومعايير وأطر جديدة في هذا الشأن.

8- ولاحظت اللجنة الفرعية بارتياح أن الخلاصة الوافية لمعايير تخفيف الحطام الفضائي، التي اعتمدها الدول والمنظمات الدولية، والتي كانت قد وضعت بمبادرة من ألمانيا وتشيكيا وكندا، تمكن جميع الجهات المهتمة من الاطلاع على مجموعة شاملة ومنظمة من الصكوك والتدابير القائمة بشأن تخفيف الحطام الفضائي. وأعربت اللجنة الفرعية عن تقديرها للأمانة لتحديثها لتلك الخلاصة الوافية وتعهدها بالمتابعة، واستمرارها في إتاحة الاطلاع على أحدث نسخة منها على صفحة شبكية مخصصة.

9- واتفقت اللجنة الفرعية على دعوة الدول الأعضاء في اللجنة والمنظمات الحكومية الدولية، التي تتمتع بصفة مراقب دائم لدى اللجنة، إلى مواصلة الإسهام في الخلاصة الوافية لمعايير تخفيف الحطام الفضائي التي اعتمدها الدول والمنظمات الدولية، بتقديم معلومات عما اعتمده من تشريعات أو معايير بشأن تخفيف الحطام الفضائي أو بتحديث تلك المعلومات، وذلك باستخدام النموذج المعد لهذا الغرض. واتفقت اللجنة الفرعية أيضاً على دعوة جميع الدول الأخرى الأعضاء في الأمم المتحدة إلى الإسهام في تلك الخلاصة الوافية، وشجعت الدول التي لديها لوائح تنظيمية أو معايير من هذا القبيل على تقديم معلومات عنها.