

Distr.: Limited
24 June 2024
Arabic
Original: English



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية
الدورة السابعة والستون
فيينا، 19-28 حزيران/يونيه 2024

مشروع التقرير

إضافة

الفصل الثاني

التوصيات والقرارات

دال - الفضاء والتنمية المستدامة

- 1- نظرت اللجنة في البند المعنون "الفضاء والتنمية المستدامة" من جدول أعمالها، وفقا لقرار الجمعية العامة 72/78.
- 2- وتكلم في إطار هذا البند ممثلو كل من الاتحاد الروسي وإندونيسيا وإيران (جمهورية-الإسلامية)، وباكستان والبرازيل وبيلاروس وتاييلند وجمهورية كوريا وجنوب أفريقيا وشيلي والصين وفرنسا والفلبين وفنزويلا (جمهورية-البوليفارية) وكندا وكولومبيا وكينيا ولكسمبرغ ومصر والمغرب والمكسيك والمملكة العربية السعودية والنمسا والهند وهولندا (مملكة-) والولايات المتحدة واليابان. وتكلم أيضا المراقبون عن منظمة التعاون الفضائي لآسيا والمحيط الهادئ والاتحاد الفلكي الدولي والمجلس الاستشاري لجيل الفضاء. وأثناء التبادل العام للآراء، ألقى ممثلو دول أعضاء أخرى أيضا كلمات تتعلق بهذا البند.
- 3- وكانت الوثائق التالية معروضة على اللجنة:
 - (أ) تقرير عن منتدى الفضاء العالمي المشترك بين الأمم المتحدة والنمسا لعام 2023 حول موضوع "تسخير الفضاء من أجل مستقبلنا المشترك" (A/AC.105/1314)؛
 - (ب) تقرير عن المؤتمر المشترك بين الأمم المتحدة والبرتغال المعني بإدارة أنشطة الفضاء الخارجي واستدامتها (A/AC.105/1315)؛
 - (ج) ورقة اجتماع معنونة "تعزيز دور المرأة في مجال الفضاء لصالح البشرية جمعاء"، مقدمة من كندا (A/AC.105/2024/CRP.24)؛



(د) ورقة اجتماع معنونة "إعلان لشبونة بشأن الفضاء الخارجي"، مقدمة من البرتغال واشترك في تقديمها إسبانيا وأستراليا وإكوادور وألمانيا وأوروغواي وإيطاليا وبلجيكا وتشيكيا وجمهورية كوريا ورومانيا وسلوفينيا وسويسرا وشيلي وغانا وفرنسا والفلبين وكوستاريكا وكولومبيا والمغرب والنمسا والولايات المتحدة واليونان (A/AC.105/2024/CRP.25/Rev.1)؛

(هـ) ورقة اجتماع معنونة "حماية علم الفلك والعلوم على سطح القمر"، مقدمة من الاتحاد الفلكي الدولي، والأكاديمية الدولية للملاحة الفضائية، والمؤسسة القمرية المفتوحة، ومؤسسة العالم الآمن، ومنظمة "فور أول مونكايند" (A/AC.105/2024/CRP.14/Rev.1)؛

(و) ورقة اجتماع معنونة "نحو ميثاق مشترك بين الأجيال لاستدامة الفضاء"، مقدمة من المجلس الاستشاري لجيل الفضاء (A/AC.105/2024/CRP.15).

4- واستمعت اللجنة إلى العروض الإيضاحية التالية في إطار هذا البند:

(أ) "لمحة عامة عن خطط البرازيل وأنشطتها واهتماماتها المتعلقة بالموارد الفضائية"، قدمته ممثلة البرازيل؛

(ب) "استدامة الفضاء - مشاركة الهيئة الوطنية البرازيلية للاتصالات 'ANATEL' في أعمال الاتحاد الدولي للاتصالات"، قدمه ممثل البرازيل؛

(ج) "المركز الفضائي الوطني، حيز جديد للتطور الفضائي في المنطقة"، قدمه ممثل شيلي؛

(د) "عملية تحديث سياسات الفضاء الوطنية"، قدمه ممثل شيلي؛

(هـ) "جهود الصين في مجال الاستشعار عن بُعد تعزز التخفيف من حدة الكوارث والتصدي لها على الصعيد العالمي"، قدمه ممثل الصين؛

(و) "تطور نظام الملاحة الساتلي BeiDou"، قدمه ممثل الصين؛

(ز) "استدامة الفضاء: منظور من مقدم خدمات بيانات فرنسي"، قدمه ممثل فرنسا؛

(ح) "استدامة الفضاء: منظور من مشغل فرنسي"، قدمته ممثلة فرنسا؛

(ط) "استدامة الفضاء: منظور اللوجستيات الفضائية"، قدمه ممثل فرنسا؛

(ي) "تمكين التنمية: تعاون الوكالة اليابانية للتعاون الدولي في مجال الفضاء مع الدول الناشئة"، قدمه ممثل اليابان؛

(ك) "إنشاء تطبيقات فضائية عبر التخصصات والمناطق"، قدمه ممثل اليابان؛

(ل) "أسترا كارتا: خريطة طريق للاستدامة في الفضاء، واستخدام الفضاء من أجل الاستدامة على الأرض"، قدمته ممثلة المملكة المتحدة؛

(م) "تسخير الفضاء لأهداف التنمية المستدامة: شعبة علوم الأرض في وكالة ناسا تهب للعمل"، قدمه ممثل الولايات المتحدة؛

(ن) "دعوة لاستخدام الإطار الهندسي لنظم "التفاعل بين البيئة-والأضرار المحتملة-واتخاذ القرارات-وتصميم التكنولوجيات" في أعمال رصد الأرض بالسواتل لأغراض أهداف التنمية المستدامة"، قدمته ممثلة الولايات المتحدة؛

(س) "جهود الدولة في مجال رصد الفضاء في أوزبكستان"، قدمه ممثل أوزبكستان.

- 5- وسلمت اللجنة مجددا بأهمية دور علوم وتكنولوجيا الفضاء وتطبيقاتها في تنفيذ خطة التنمية المستدامة لعام 2030، ولا سيما بالنسبة لأهداف التنمية المستدامة؛ وفي تنفيذ إطار سنداى للحد من مخاطر الكوارث للفترة 2015-2030؛ وفي وفاء الدول الأطراف بالتزاماتها تجاه اتفاق باريس بشأن تغير المناخ.
- 6- ونوّهت اللجنة بقيمة تكنولوجيا الفضاء والتطبيقات الفضائية، وكذلك البيانات والمعلومات المستمدة من الفضاء، بالنسبة للتنمية المستدامة، بما يشمل الاستفادة منها في تحسين صوغ وتطبيق سياسات وبرامج عمل بشأن حماية البيئة، وإدارة الأراضي والمياه، والتنمية الحضرية والريفية، والنظم الإيكولوجية البحرية والساحلية، والرعاية الصحية، وتغير المناخ، والحد من أخطار الكوارث والتصدي للطوارئ، والطاقة، والبنى التحتية، والملاحة، والرصد السيزمي، وإدارة الموارد الطبيعية، والثلوج والأنهار الجليدية، والتنوع البيولوجي، والزراعة، والأمن الغذائي.
- 7- وأحاطت اللجنة علما بالمعلومات التي قدمتها الدول عن جهودها الرامية إلى تحقيق تكامل الأنشطة القطاعية على المستوى الوطني والإقليمي والدولي وإدراج البيانات والمعلومات الجغرافية المكانية المستمدة من الفضاء في جميع عمليات وآليات التنمية المستدامة.
- 8- وأحاطت اللجنة علما أيضا بالمعلومات التي قدمتها الدول عن إجراءاتها وبرامجها الرامية إلى بناء القدرات من خلال التعليم والتدريب، وزيادة إدراك وفهم المجتمع لفوائد تطبيقات علوم وتكنولوجيا الفضاء في تلبية الاحتياجات الإنمائية، وزيادة الاهتمام بمجالات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات.
- 9- ولاحظت اللجنة قيمة التعاون والشراكات الدوليين بالنسبة لتحقيق كامل إمكانات العلوم والتكنولوجيات والتطبيقات الفضائية في مجال التنمية المستدامة.
- 10- ولاحظت اللجنة أن حلقة العمل المشتركة بين الأمم المتحدة والاتحاد الدولي للملاحة الفضائية بشأن تسخير تكنولوجيا الفضاء لتحقيق منافع اجتماعية واقتصادية، حول موضوع "التحديات وفرص بناء القدرات المتاحة للدول الحديثة العهد بارتياح الفضاء"، عقدت في باكو من 29 أيلول/سبتمبر إلى 1 تشرين الأول/أكتوبر 2023 (A/AC.105/1301).
- 11- ولاحظت اللجنة أن منتدى الفضاء العالمي الذي عقد في فيينا من 12 إلى 14 كانون الأول/ديسمبر 2023 تناول موضوع "الفضاء من أجل مستقبلنا المشترك"، وأن موضوع منتدى الفضاء العالمي الذي سيعقد في الفترة من 3 إلى 5 كانون الأول/ديسمبر 2024 في بون، ألمانيا، سيكون "الفضاء المستدام من أجل الاستدامة على الأرض".
- 12- وأحاطت اللجنة علما بأن المؤتمر المشترك بين الأمم المتحدة والبرتغال بشأن إدارة أنشطة الفضاء الخارجي واستدامتها عقد في لشبونة يومي 14 و15 أيار/مايو 2024، وسبقته ندوتان افتراضيتان تحضيريتان ركزتتا على المسائل التقنية والسياسات.
- 13- ورحبت بعض الوفود بإعلان لشبونة بشأن الفضاء الخارجي الذي أعد في سياق المؤتمر المعني بإدارة أنشطة الفضاء الخارجي واستدامته دعما لمؤتمر القمة المعني بالمستقبل.
- 14- وأحاطت اللجنة علما بأن اجتماع الخبراء الرابع المشترك بين الأمم المتحدة وكندا في إطار مشروع "الفضاء من أجل المرأة" عقد في مونتريال، كندا، من 30 تشرين الأول/أكتوبر إلى 3 تشرين الثاني/نوفمبر 2023، وأن اجتماع الخبراء الخامس المعني بمشروع "الفضاء من أجل المرأة" سيعقد في نيروبي من 27 إلى 29 تشرين الثاني/نوفمبر 2024.
- 15- وأبلغت اللجنة بنشر مجموعة أدوات تعميم مراعاة المنظور الجنساني لقطاع الفضاء.

- 16- ولاحظت اللجنة الحاجة إلى تعزيز التكافؤ في الفرص في قطاع الفضاء، بتشجيع الشباب والنساء على النظر في احتراف مهن في مجالات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات.
- 17- ورحبت بعض الوفود بوضع مجموعة أدوات تعميم مراعاة المنظور الجنساني في قطاع الفضاء، التي ستدعم تعميم مراعاة المنظور الجنساني في جميع المؤسسات العامة والخاصة.
- 18- ورأت بعض الوفود أن مشروع "الفضاء من أجل المرأة" ينبغي أن يتقيد تقيدا صارما بتمكين النساء والفتيات في قطاع الفضاء، وأثير شاغل بشأن مجموعة أدوات تعميم مراعاة المنظور الجنساني في قطاع الفضاء.
- 19- ورحبت بعض الوفود بمستوى الاهتمام الذي سيكرس لمسائل الفضاء الخارجي في مؤتمر القمة المعني بالمستقبل، وسلمت بضرورة قيام المجتمع الدولي بمناقشة السبل والوسائل الكفيلة بتعزيز حوكمة الفضاء لصالح الحفاظ على استدامة أنشطة الفضاء الخارجي.