

Distr.: Limited  
17 February 2010  
Arabic  
Original: English

الجمعية العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي  
في الأغراض السلمية  
اللجنة الفرعية العلمية والتقنية  
الدورة السابعة والأربعون  
فيينا، ٨-١٩ شباط/فبراير ٢٠١٠

### مشروع تقرير الفريق العامل المعني بالأجسام القريبة من الأرض

- ١- عملاً بالفقرة ٩ من قرار الجمعية العامة ٨٦/٦٤، عاودت اللجنة الفرعية العلمية والتقنية في دورتها السابعة والأربعين عقد فريقها العامل المعني بالأجسام القريبة من الأرض.
- ٢- وقد أنتخب سيرجيو كاماتشو (المكسيك) رئيساً للفريق العامل المعني بالأجسام القريبة من الأرض، إبان الجلسة ٧٢٩ التي عقدتها اللجنة الفرعية في ١٥ شباط/فبراير ٢٠١٠. وأعرب الفريق العامل عن تقديره للرئيس المنتهية ولايته، ريتشارد كراوثر (المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وإيرلندا الشمالية)، لما تحلّى به من أسلوب ممتاز في قيادة أعمال كل من الفريق العامل المعني بالأجسام القريبة من الأرض وفريق العمل المعني بالأجسام القريبة من الأرض، وتمنى له الخير في مهامه في المستقبل.
- ٣- ووفقاً لخطة العمل المتعدّدة السنوات ضمن إطار البند الخاص بالأجسام القريبة من الأرض (A/AC.105/911، المرفق الثالث، الفقرة ١١)، قام الفريق العامل بما يلي:
  - (أ) نظّر في التقارير المقدّمة استجابة للطلب السنوي للحصول على معلومات عن الأنشطة ذات الصلة بالأجسام القريبة من الأرض، وواصل العمل المضطلع به فيما بين الدورات؛
  - (ب) واصل العمل الذي بدأ أثناء الفترة فيما بين الدورات بشأن صوغ إجراءات دولية للتصدّي لخطر الأجسام القريبة من الأرض، وسعى إلى الاتفاق على تلك الإجراءات؛



(ج) استعرض التقدم المحرز في التعاون والعمل المشترك على الصعيد الدولي بشأن رصد الأجسام القريبة من الأرض؛

(د) يَسَّرَ تعزيز القدرة الدولية على تبادل البيانات ومعالجتها وحفظها ونشرها بغية كشف خطر الأجسام القريبة من الأرض؛

(هـ) أعدّ تقريراً مؤقتاً محدثاً لفريق العمل المعني بالأجسام القريبة من الأرض (A/AC.105/C.1/L.301) (٢٠٠٩-٢٠١٠).

٤- ونوّه الفريق العامل بارتياح بما قام به فريق العمل المعني بالأجسام القريبة من الأرض من أعمال، حسبما يتبدّى في مشروع التوصيات بشأن التصدّي على الصعيد الدولي لخطر ارتطام الأجسام القريبة من الأرض (A/AC.105/C.1/L.301، المرفق).

٥- واستمع الفريق العامل إلى كلمة ألقاها ممثل أستراليا عن التقرير المعنون "الجوانب القانونية في التصدّي لخطر الأجسام القريبة من الأرض وما يتعلق بذلك من مسائل مؤسسية"، الذي أعدته جامعة نبراسكا-لينكولن (الولايات المتحدة)، وُبُحِثت فيه مسائل قانونية ومؤسسية رئيسية ترتبط بالأخطار التي يُحتمل أن تسببها في المستقبل الأجسام القريبة من الأرض. كما استمع الفريق العامل أيضاً إلى بيان أدلى به المراقب عن مؤسسة العالم الآمن (SWF) عن حلقة عمل تشاركت في تنظيمها رابطة مستكشفي الفضاء والمؤسسة المذكورة، بدعم من المركز الإقليمي لتدريس علوم وتكنولوجيا الفضاء في منطقة أمريكا اللاتينية والكاريبية، حول إنشاء شبكة معلومات وتحليل وإنذار خاصة بالأجسام القريبة من الأرض. وعُقدت حلقة العمل في العاصمة مكسيكو سيتي من ١٨ إلى ٢٠ كانون الثاني/يناير ٢٠١٠، برعاية حكومة المكسيك. وقد اتفق الفريق العامل على أنه يمكن لفريق العمل المعني بالأجسام القريبة من الأرض أن يدرس التقرير الصادر عن حلقة العمل والتقرير الذي أعدته جامعة نبراسكا-لينكولن في الفترة ما بين الدورتين خلال عامي ٢٠١٠ و٢٠١١.

٦- وذكر الفريق العامل أنه ينبغي له في عام ٢٠١١ أن يقوم بعدة أعمال ومنها ما يلي:

(أ) النظر في التقارير المقدّمة استجابة للطلب السنوي للحصول على معلومات عن الأنشطة المعنية بالأجسام القريبة من الأرض، ومواصلة العمل المضطلع به فيما بين الدورات؛

(ب) وضع الصيغة النهائية للاتفاق الخاص بالإجراءات الدولية للتصدّي لخطر الأجسام القريبة من الأرض، وإشراك الجهات الدولية المهمة في هذا الشأن؛

(ج) استعراض سير التعاون والعمل المشترك على الصعيد الدولي بشأن رصد الأجسام القريبة من الأرض، وبشأن القدرة على تبادل البيانات ومعالجتها وحفظها ونشرها من أجل كشف خطر تلك الأجسام؛

(د) النظر في التقرير الختامي المقدم من فريق العمل المعني بالأجسام القريبة من الأرض.

٧- وذكر الفريق العامل كذلك أن العمل الذي يضطلع به فيما بين الدورات خلال الفترة بين عامي ٢٠١٠ و٢٠١١، يمكن أن يشمل تنظيم حلقات عمل يشارك فيها خبراء في مواضيع مختلفة ذات صلة بمشروع التوصيات الذي أعدّه فريق العمل (A/AC.105/C.1/L.301، المرفق). وقد اتفق الفريق العامل على أن تقارير حلقات العمل تلك يمكن أن تساعد على نحو إضافي فريق العمل على وضع الصيغة النهائية للتوصيات بشأن التصدي على الصعيد الدولي للخطر الذي تشكّله الأجسام القريبة من الأرض.

٨- واتفق الفريق العامل على أن يواصل فريق العمل المعني بالأجسام القريبة من الأرض عمله الذي يضطلع به فيما بين الدورات، وفقاً لخطة العمل المتعددة السنوات، من أجل مواصلة استعراض مشروع التوصيات بشأن التصدي على الصعيد الدولي لخطر ارتطام الأجسام القريبة من الأرض، لكي ينظر فيه الفريق العامل خلال الدورة الثامنة والأربعين للجنة الفرعية العلمية والتقنية في عام ٢٠١١. كما اتفق الفريق العامل على أن يجتمع فريق العمل على هامش الدورة الثالثة والخمسين للجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية، المزمع عقدها في حزيران/يونيه ٢٠١٠، بغية وضع الصيغة النهائية لمشروع التوصيات. وفي هذا السياق، شجّع الفريق العامل الدول الأعضاء على المشاركة في العمل المضطلع به فيما بين الدورات بشأن الأجسام القريبة من الأرض، وعلى تقديم مساهماتها إلى رئيس فريق العمل.

٩- وقد اعتمد الفريق العامل هذا التقرير، خلال جلسته [...] المعقودة في [...] شباط/فبراير ٢٠١٠.