



Assemblée générale

Distr.: Limitée
16 mai 2001

Français
Original: Anglais

Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique

Quarante-quatrième session

Vienne, 6-15 juin 2001

Point 5 de l'ordre du jour provisoire*

**Application des recommandations de la
troisième Conférence des Nations Unies
sur l'exploration et les utilisations pacifiques
de l'espace extra-atmosphérique (UNISPACE III)**

Groupe d'experts sur l'exploitation d'un système spatial mondial intégré de gestion des catastrophes naturelles

Note du Secrétariat

1. En application de la résolution 55/122 de l'Assemblée générale en date du 8 décembre 2000, le Sous-Comité scientifique et technique a examiné, à sa trente-huitième session, par l'intermédiaire de son Groupe de travail plénier, la mise en œuvre des recommandations de la troisième Conférence des Nations Unies sur l'exploration et les utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique (UNISPACE III). Le Sous-Comité a fait siennes les recommandations formulées par le Groupe de travail plénier dans son rapport (voir A/AC.105/761, annexe II).

2. Le Sous-Comité est convenu, avec le Groupe de travail plénier, que dans la phase d'évaluation et de détermination des priorités pour chaque mesure constituant le noyau de la stratégie énoncée dans la résolution d'UNISPACE III intitulée "Le Millénaire de l'espace: la Déclaration de Vienne sur l'espace et le développement humain"¹ en vue de relever les défis mondiaux de demain, des groupes d'experts pourraient être créés pour mener des recherches, effectuer des travaux d'analyse et faire des recommandations concernant des mesures particulières. Le Groupe de travail plénier est convenu que chaque groupe d'experts serait ouvert à la participation d'organisations et institutions non gouvernementales compétentes, selon qu'il sera nécessaire pour la mesure considérée, et que les membres du groupe décideraient de cette participation. En ce qui concerne l'exploitation d'un système

* A/AC.105/L.232.

spatial mondial intégré de gestion des catastrophes naturelles, le Sous-Comité est convenu avec le Groupe de travail plénier qu'il faudrait créer un groupe d'experts dont les membres principaux viendraient de pays qui sont avancés sur les plans scientifique et technique ou qui sont particulièrement vulnérables aux catastrophes.

3. Conformément à ce qui avait été convenu par le Groupe de travail plénier, le Bureau des affaires spatiales a, dans une note verbale datée du 2 mars 2001, invité les États Membres à lui communiquer les noms de leurs candidats au groupe d'experts. On trouvera à l'annexe au présent document une liste des experts désignés au 15 mai 2001. Le Bureau a distribué cette liste aux personnes dont le nom y figure, de façon qu'elles puissent se consulter plus facilement, si besoin est. Une liste des experts désignés après le 15 mai 2001 sera publiée dans un additif au présent document.

4. Le Groupe de travail plénier a convenu que le président du groupe d'experts serait élu par les membres et que son élection serait soumise à l'approbation du Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique. On compte que les membres du groupe auront choisi leur président avant l'ouverture de la quarante-quatrième session du Comité, de sorte que ce choix puisse être approuvé à cette session.

5. S'agissant du programme de travail, le Groupe de travail plénier est convenu que le groupe d'experts devrait réaliser des études et proposer un plan réaliste en vue de la création d'un ou de plusieurs systèmes mondiaux de gestion des catastrophes et d'atténuation de leurs effets, et qu'il devrait présenter son premier rapport pour examen général à la trente-neuvième session du Sous-Comité scientifique et technique, en 2002. Ce rapport devrait mettre l'accent sur les deux points ci-après, conformément au plan de travail triennal adopté par le Sous-Comité à sa trente-septième session (A/AC.105/736, annexe II, par. 41), en évitant les doubles emplois avec les activités existantes:

a) Comment utiliser pleinement, pour atténuer les effets des catastrophes et donner rapidement l'alerte, les ressources spatiales et terrestres existantes, notamment celles mises en œuvre par le système des Nations Unies, par exemple dans le cadre de la Stratégie internationale de prévention des catastrophes, par d'autres organismes comme le Comité sur les satellites d'observation de la Terre, ou dans le cadre d'initiatives comme la Charte relative à une coopération visant à l'utilisation coordonnée des moyens spatiaux en cas de situations de catastrophe naturelle ou technologique;

b) Comment assurer un développement durable et stable des systèmes d'atténuation des effets des catastrophes existants.

6. S'agissant du rapport que le groupe d'experts présentera au Sous-Comité à sa quarantième session, en 2003, le Groupe de travail plénier est convenu qu'il devrait mettre l'accent, conformément au plan de travail triennal, sur les deux points suivants:

a) Propositions pour l'avenir, notamment en ce qui concerne un ou plusieurs éventuels systèmes de gestion des opérations;

b) Détermination de la nécessité d'instituer un nouveau système mondial d'atténuation des effets des catastrophes.

Notes

¹ *Rapport de la troisième Conférence des Nations Unies sur l'exploration et les utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique, Vienne, 19-30 juillet 1999* (publication des Nations Unies, numéro de vente: F.00.I.3), chap. I, résolution 1.

Annexe

Experts désignés par les États Membres pour siéger au groupe d'experts sur l'exploitation d'un système spatial mondial intégré de gestion des catastrophes naturelles

<i>Pays</i>	<i>Nom de l'expert</i>	<i>Fonction/organisation</i>
Allemagne	Wolfgang Schneider	Centre aérospatial allemand (DLR)
Argentine	Martín España	Commission nationale des activités spatiales (CONAE)
Canada	Ahmed Mahmood	Gestionnaire des données du radar à synthèse d'ouverture, Agence spatiale canadienne
	Allan Leslie Whitney	Directeur de la Division de l'évaluation de la technologie au Centre canadien de télédétection
Chine	Li Chuanrong	Directeur général adjoint, Station de contrôle au sol des satellites de télédétection chinois, Académie chinoise des sciences
Colombie	Eduardo José González Angulo	Directeur général de la Direction générale pour la prévention des catastrophes et les secours, Ministère de l'intérieur
États-Unis d'Amérique	Levin Lauritson	Service national des satellites, des données et de l'information pour l'environnement, Bureau du traitement et de la diffusion des données satellite, Agence nationale d'étude de l'atmosphère et des océans
	Louisa R. Beck	Centre de recherche Ames, Division des sciences de la Terre, Service de recherche scientifique et technique sur les écosystèmes, Administration nationale de l'aéronautique et de l'espace
Fédération de Russie	Leonid A. Makridenko	Chef du Département de télédétection spatiale, Agence aérospatiale russe
France	Jacques Breton	Centre national d'études spatiales (CNES), Centre spatial de Toulouse
Inde	K. V. Venkatachary	Directeur du système de gestion des catastrophes, Organisation indienne de recherche spatiale
Indonésie	Agus Hidayat	Directeur de la Division de l'environnement, Centre des applications de la télédétection, Institut national de l'aéronautique et de l'espace

<i>Pays</i>	<i>Nom de l'expert</i>	<i>Fonction/organisation</i>
Iran (République islamique d')	Ahmad Talebzadeh	Membre du Conseil et Directeur général adjoint du Centre iranien de télédétection, chargé des applications de la télédétection et des systèmes d'information géographique
Italie	Francesco Nirchio	Division d'observation de la Terre, Agence spatiale italienne
Maroc	Hammad Benchekroun	Chef de la Division de la gestion des données, Centre royal de télédétection spatiale (CRTS)
Mexique	Rigoberto Ortíz Treviño	Directeur technique de la Direction générale de la protection civile, Secrétariat à l'intérieur
Nigéria	Kayode Fagbemi	Agence nationale de gestion des situations d'urgence, Présidence
Pérou	Cirila Vivanco	Conseillère auprès de la direction de l'Institut national de protection civile (INDECI)
Philippines	Raymundo Punongbayan	Directeur de l'Institut philippin de volcanologie et de sismologie
	Leoncio Amadore	Directeur de l'Administration philippine des services atmosphériques, géophysiques et astronomiques
Portugal	Mário Caetano	Centre national d'information géographique, Ministère des sciences et de la technologie
République tchèque	Martin Setvák	Département satellites, Institut hydrométéorologique tchèque
	Jan Kolár	Président du Conseil de coopération avec l'Agence spatiale européenne
Sénégal	Souléye Wade	Géologue et ingénieur des mines, Institut des sciences de la Terre, Faculté des sciences et techniques de l'Université Cheikh Anta Diop, Dakar
	Amadou Tahirou Diaw	Département de géographie, Faculté des lettres et sciences humaines de l'Université Cheikh Anta Diop, Dakar
Thaïlande	Suvit Vibulsresth	Directeur de l'Agence pour le développement de la géo-informatique et des techniques spatiales
	Dusadee Sukawat	Météorologue principale, Département de météorologie
Turquie	Cemal Saydam	Conseil turc pour la recherche scientifique et technique
	Ahmet Şirzai	Lieutenant de l'Armée de l'air turque