



Asamblea General

Distr. limitada
16 de mayo de 2001
Español
Original: inglés

Comisión sobre la Utilización del Espacio Ultraterrestre con Fines Pacíficos

44º período de sesiones

Viena, 6 a 15 de junio de 2001

Tema 5 del programa provisional

**Aplicación de las recomendaciones de la Tercera
Conferencia de las Naciones Unidas sobre la
Exploración y Utilización del Espacio Ultraterrestre
con Fines Pacíficos (UNISPACE III)**

Grupo de expertos sobre el establecimiento de un sistema espacial integrado de gestión de desastres naturales a nivel mundial

Nota de la Secretaría

1. De conformidad con la resolución 55/122 de la Asamblea General, de 8 de diciembre de 2000, la Subcomisión de Asuntos Científicos y Técnicos examinó en su 38º período de sesiones, por conducto de su Grupo de Trabajo Plenario, la aplicación de las recomendaciones de la Tercera Conferencia de las Naciones Unidas sobre la Exploración y Utilización del Espacio Ultraterrestre con Fines Pacíficos (UNISPACE III). La Subcomisión hizo suyas las recomendaciones que el Grupo de Trabajo formuló en su informe (véase A/AC.105/761, anexo II).

2. La Subcomisión coincidió con el Grupo de Trabajo Plenario en que, como parte de la etapa de evaluación y fijación de prioridades respecto de cada medida que constituyera el núcleo de una de las estrategias previstas en la resolución de UNISPACE III titulada “El milenio espacial: la Declaración de Viena sobre el espacio y el desarrollo humano”, podrían establecerse grupos de expertos para realizar investigaciones y análisis y formular recomendaciones sobre medidas determinadas. El Grupo de Trabajo Plenario acordó que acogería la participación de organizaciones e instituciones no gubernamentales pertinentes, según los requisitos de cada una de esas medidas, y que la participación de dichas entidades sería

* A/AC.105/L.232.

acordada por los miembros del grupo de expertos. Con respecto al establecimiento de un sistema espacial integrado de gestión de desastres naturales a nivel mundial, la Subcomisión respaldó la propuesta del Grupo de Trabajo Plenario de que se estableciera un grupo de expertos cuyos miembros principales procederían de países con capacidades científicas y técnicas avanzadas o de gran vulnerabilidad a los desastres.

3. Según lo convenido por el Grupo de Trabajo Plenario, la Oficina de Asuntos del Espacio Ultraterrestre, mediante una nota verbal de fecha 2 de marzo de 2001, invitó a los Estados Miembros a que presentaran candidatos para integrar el grupo de expertos. En el anexo del presente documento figura una lista de los candidatos que se habían propuesto al 15 de mayo de 2001. La Oficina ha enviado la lista a los miembros del grupo de expertos, a fin de facilitar la comunicación entre ellos según sea necesario. La lista de los expertos cuya candidatura haya sido propuesta después del 15 de mayo de 2001 se distribuirá como adición al presente documento.

4. El Grupo de Trabajo Plenario convino en que el presidente del grupo de expertos sería elegido por sus propios miembros y que su designación estaría sujeta a la aprobación de la Comisión sobre la Utilización del Espacio Ultraterrestre con Fines Pacíficos. Se prevé que los miembros del grupo de expertos habrán llegado a un acuerdo sobre la elección de presidente antes del 44º período de sesiones de la Comisión, con miras a someter esa designación a la aprobación de la Comisión en dicho período de sesiones.

5. Respecto del programa de trabajo, el Grupo de Trabajo Plenario acordó que el grupo de expertos efectuara estudios conexos y propusiera un plan práctico relativo a un sistema o sistemas de gestión de actividades para la mitigación de desastres y presentara el primer informe a la Subcomisión de Asuntos Científicos y Técnicos para que lo sometiera a examen general en su 39º período de sesiones, que se celebrará en 2002. El informe se centraría en los dos ámbitos que se describen a continuación, en cumplimiento del plan de trabajo trienal aprobado por la Subcomisión en su 37º período de sesiones (A/AC.105/736, anexo II, párr. 41) y se procuraría evitar la duplicación de actividades existentes:

a) La forma de utilizar plenamente los recursos espaciales y terrestres existentes, incluidos los de las Naciones Unidas, como la Estrategia Internacional para la Reducción de los Desastres y otros, como el Comité de Satélites de Observación de la Tierra (CEOS) y la Carta relativa a la coordinación de la utilización de medios espaciales en caso de desastres naturales o tecnológicos, a efectos de mitigación de desastres y advertencia anticipada;

b) La forma de mantener la estabilidad y sostenibilidad de los sistemas existentes de mitigación de desastres.

6. Respecto del informe que habrá de preparar el grupo de expertos para presentarlo a la Subcomisión en su 40º período de sesiones, que se celebrará en 2003, el Grupo de Trabajo Plenario convino en que se centrara en los dos aspectos siguientes, en cumplimiento del plan de trabajo trienal:

- a) Propuestas para el futuro, incluidas las relativas a los sistemas posibles de gestión operacional;
- b) Determinación de la necesidad de establecer un nuevo sistema mundial de mitigación de desastres.

Notas

- ¹ *Informe de la Tercera Conferencia de las Naciones Unidas sobre la Exploración y Utilización del Espacio Ultraterrestre con Fines Pacíficos, Viena, 19 a 30 de julio de 1999* (publicación de las Naciones Unidas, N° de venta S.00.I.3), cap. I, resolución 1.

Anexo

Lista de los candidatos propuestos por los Estados Miembros para integrar el grupo de expertos encargado del establecimiento de un sistema de gestión de desastres naturales mundial, integrado y basado en el espacio

| <i>País</i> | <i>Nombre</i> | <i>Cargo u Organismo</i> |
|-------------------------------|------------------------------|--|
| Alemania | Wolfgang Schneider | Centro Aeroespacial Alemán (DLR) |
| Argentina | Martín España | Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) |
| Canadá | Ahmed Mahmood | Administrador de datos sobre radares de apertura sintética (RAS) de la Agencia Espacial del Canadá |
| | Allan Leslie Whitney | Director de la División de Evaluación Tecnológica del Centro Canadiense de Teleobservación |
| China | Li Chuanrong | Subdirector General de la Estación Terrestre de Satélites de Teleobservación de la Academia China de Ciencias |
| Colombia | Eduardo José González Angulo | Director General de la Dirección General para la Prevención y Atención de Desastres del Ministerio del Interior |
| Estados Unidos de América | Levin Lauritson | Servicio Nacional de Satélites, Datos e Información sobre el Medio Ambiente de la Oficina de Procesamiento y Distribución de Datos de Satélites del Organismo Nacional para el Estudio de los Océanos y la Atmósfera |
| | Luisa R. Beck | Subdivisión de Ciencia y Tecnología de Ecosistemas de la División de Ciencias de la Tierra, del Centro de Investigaciones Ames de la Administración Nacional de Aeronáutica y del Espacio |
| Federación de Rusia | Leonid A. Makridenko | Jefe del Departamento de Recursos de Teleobservación de la Tierra desde el Espacio de la Agencia Aeroespacial Rusa |
| Filipinas | Raymundo Punongbayan | Director del Instituto Filipino de Vulcanología y Sismología |
| | Leoncio Amadore | Director de la Administración Filipina de Servicios Atmosféricos, Geofísicos y Astronómicos |
| Francia | Jacques Breton | Centro Nacional de Estudios Espaciales (CNES), Centro Espacial de Toulouse |
| India | K. V. Venkatachary | Director del Sistema de Gestión de Desastres de la Organización de Investigación Espacial de la India |
| Indonesia | Agus Hidayat | Jefe de la División de Medio Ambiente del Centro de Aplicaciones de la Teleobservación del Instituto Nacional de Aeronáutica y el Espacio |
| Irán (República Islámica del) | Ahmad Talebzadeh | Miembro de la Junta Directiva y Adjunto de Sistemas de Teleobservación Aplicada e Información Geográfica del Centro Iraní de Teleobservación |

| <i>País</i> | <i>Nombre</i> | <i>Cargo u Organismo</i> |
|-----------------|-------------------------|---|
| Italia | Francesco Nirchio | División de Observación de la Tierra de la Agencia Espacial Italiana |
| Marruecos | Hammad Benchekroun | Jefe de la División de Gestión de Datos del Centro Real de Teleobservación Espacial (CRTS) |
| México | Rigoberto Ortíz Treviño | Director Técnico de la Dirección General de Protección Civil de la Secretaría de Gobernación |
| Nigeria | Kayode Fagbemi | Organismo Nacional de Gestión de Actividades en casos de Emergencia, de la Presidencia |
| Perú | Cirila Vivanco | Asesora de la Alta Dirección del Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI) |
| Portugal | Mário Caetano | Centro Nacional de Información Geográfica del Ministerio de Ciencia y Tecnología |
| República Checa | Martin Setvák | Departamento de Satélites del Instituto Checo de Hidrometeorología |
| | Jan Kolár | Presidente del Consejo de Cooperación con la Agencia Espacial Europea |
| Senegal | Souléye Wade | Geólogo e Ingeniero de minas del Instituto de Ciencias de la Tierra de la Facultad de Ciencias y Técnicas de la Universidad Cheikh Anta Diop de Dakar |
| | Amadou Tahirou Diaw | Departamento de Geografía de la Facultad de Letras y Humanidades de la Universidad Cheikh Anta Diop de Dakar |
| Tailandia | Suvit Vibulsresth | Director del Organismo de Geoinformática y Desarrollo de la Tecnología Espacial |
| Turquía | Cemal Saydam | Consejo Turco de Investigaciones Científicas y Técnicas |
| | Ahmet Şirzai | Teniente de la Fuerza Aérea Turca |