



NATIONS UNIES

# JOURNAL

---

COMITÉ DES UTILISATIONS PACIFIQUES DE L'ESPACE EXTRA-ATMOSPHÉRIQUE

---

SOUS-COMITÉ SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE  
SOIXANTE ET UNIÈME SESSION

Vienne, 29 janvier-9 février 2024

MERCREDI 7 FÉVRIER 2024

N° 9

**Programme des séances et ordre du jour du  
mercredi 7 février 2024**

10 heures-13 heures

1009<sup>e</sup> séance

Salle des plénières,  
bâtiment M

*Points de l'ordre du jour*

- [4] Débat général
- [13] L'espace et la santé mondiale

**GROUPE DE TRAVAIL SUR L'UTILISATION DE SOURCES D'ÉNERGIE  
NUCLÉAIRE DANS L'ESPACE**

Matin\*

(Huis clos)

Salle des plénières, bâtiment M

\* À l'issue de l'examen des points de l'ordre du jour et avant la séance du Groupe de travail plénier.

**GROUPE DE TRAVAIL PLÉNIER**

Matin\*

(Huis clos)

Salle des plénières, bâtiment M

\* À l'issue de la séance du Groupe de travail sur l'utilisation de sources d'énergie nucléaire dans l'espace et avant la 1010<sup>e</sup> séance.

V.24-02168 (F)



Merci de recycler 

*Points de l'ordre du jour*

- [4] Débat général
- [16] Projet d'ordre du jour provisoire de la soixante-deuxième session du Sous-Comité scientifique et technique

**Présentations techniques sur les activités spatiales**

Le 7 février 2024, à la fin de la séance de l'après-midi (1010<sup>e</sup>), le Sous-Comité scientifique et technique entendra quatre présentations techniques : « Services et applications caractéristiques du Système de navigation par satellite BeiDou », par M<sup>me</sup> DU Juan (Chine) ; « Activités récemment menées par la Chine dans le domaine de la météorologie de l'espace et perspectives de collaboration internationale », par M. LUO Bingxian (Chine) ; « Application des satellites météorologiques Feng Yun en faveur du développement durable », par M. GUO Jianguang (Chine) ; et « Évolution de l'industrie spatiale en République du Kazakhstan », par M. Baubek Oralmagambetov (Kazakhstan).

**GROUPE DE TRAVAIL SUR LA VIABILITÉ  
À LONG TERME DES ACTIVITÉS SPATIALES**

Après-midi\*

(Huis clos)

Salle des plénières, bâtiment M

\* À l'issue de l'examen des points de l'ordre du jour et avant les présentations techniques.

**RÉSUMÉ DES SÉANCES**1007<sup>e</sup> séance*Débat général [4]*

Le Sous-Comité a poursuivi l'examen de ce point de l'ordre du jour en entendant des déclarations des représentants des États-Unis, de la France et de l'Iran (République islamique d').

Les représentants de l'International Peace Alliance (Space), de la Moon Village Association (MVA), de la National Space Society (NSS) et de la Secure World Foundation (SWF), organisations dotées du statut d'observateur, ont également fait des déclarations.

*Utilisation de sources d'énergie nucléaire dans l'espace [14]*

Le Sous-Comité a ajourné l'examen de ce point de l'ordre du jour après avoir entendu des déclarations des représentantes et représentants de la France, de l'Indonésie, du Mexique et du Royaume-Uni.

*Orbite des satellites géostationnaires [15]*

Le Sous-Comité a commencé et achevé l'examen de ce point de l'ordre du jour en entendant des déclarations des représentantes et représentants de l'Afrique du Sud, de la Chine, de l'Inde, de l'Indonésie et du Pakistan.

La représentante de l'Union internationale des télécommunications (UIT), organisation dotée du statut d'observateur, a également fait une déclaration.

### *Présentations techniques*

Des présentations ont été faites sur les thèmes suivants : « Contribution de l'Indonésie à la recherche et à l'observation régionales de la météorologie de l'espace », par le représentant de l'Indonésie ; « Activités menées en 2023 par le Kazakhstan dans le domaine de la météorologie de l'espace », par le représentant du Kazakhstan ; « Production de systèmes spatiaux au Kazakhstan », par le représentant du Kazakhstan ; « La nouvelle stratégie spatiale du Gouvernement fédéral allemand », par la représentante de l'Allemagne ; « Aperçu des mesures prises par l'Inde en 2023 en faveur de la viabilité à long terme des activités spatiales », par le représentant de l'Inde ; « Observatoire de la Terre de Singapour – Contribution du laboratoire de télédétection à l'aide humanitaire et aux secours en cas de catastrophe », par le représentant de Singapour ; « Applications de télédétection à l'appui des objectifs de développement durable en Indonésie », par la représentante de l'Indonésie ; « Activités scientifiques récentes en physique de l'ensemble Soleil-Terre », par le représentant du Comité scientifique de la physique solaire et terrestre (SCOSTEP), organisation dotée du statut d'observateur ; et « Résultats de la deuxième Journée internationale de la Lune et perspectives pour 2024 », par le représentant de la Moon Village Association (MVA), organisation dotée du statut d'observateur.

## **GROUPE DE TRAVAIL SUR L'UTILISATION DE SOURCES D'ÉNERGIE NUCLÉAIRE DANS L'ESPACE**

Le Groupe de travail a tenu une séance à huis clos dans la matinée.

---

1008<sup>e</sup> séance

## **GROUPE DE TRAVAIL SUR LA VIABILITÉ À LONG TERME DES ACTIVITÉS SPATIALES**

Le Groupe de travail a tenu un atelier dans l'après-midi.

M. Umamaheswaran R., Président du Groupe de travail sur la viabilité à long terme des activités spatiales, a prononcé une allocution de bienvenue.

Le premier groupe de discussion était consacré aux aspects réglementaires et stratégiques. Des présentations ont été faites par M. Jesús Roberto Romero Ruiz, Directeur adjoint de la sécurité spatiale à l'Agence spatiale mexicaine (EAM) ; M. Kwanwoo Jung, Directeur au Ministère des sciences et des technologies de l'information de la République de Corée ; M. Vasily Gudnov, Chef de la Division de la coopération multilatérale du Département pour la coopération internationale de l'Entreprise d'État pour les activités spatiales « Roscosmos » ; et M<sup>me</sup> Joanne Wheeler, fondatrice et Directrice de la Earth & Space Sustainability Initiative, cofondatrice et Présidente du Satellite Finance Network, Vice-Présidente du Centre spatial national britannique et Présidente du Comité directeur de l'Académie nationale spatiale du Royaume-Uni.

Le deuxième groupe de discussion portait sur la sécurité des opérations spatiales. Des présentations ont été faites par M. Pascal Faucher, responsable de programme sécurité de l'espace du Centre national d'études spatiales (CNES) ; M. Ajimandiram K. Nair Anilkumar, Directeur associé du réseau de télémessure, poursuite et télécommande (ISTRAC) de l'Organisation indienne de recherche spatiale (ISRO), Vice-Président de la Fédération internationale d'astronautique ; M. Sittiporn Channumsin, Directeur par intérim du Bureau de développement des techniques spatiales de l'Agence thaïlandaise pour le développement de la géo-informatique et des techniques spatiales ; M. Srinivas J. Setty, Directeur des produits et opérations de NorthStar Earth & Space Europe S.à r.l. ; et M<sup>me</sup> Audrey Schaffer, Vice-Présidente de la stratégie et des politiques de Slingshot Aerospace.

Le troisième groupe de discussion était consacré à la recherche scientifique et technique. Des présentations ont été faites par M. Michel Doyon, Gestionnaire, Opérations de vol et systèmes de l'Agence spatiale canadienne ; M. Thomas Schildknecht, Directeur de l'Observatoire astronomique de Zimmerwald et Vice-Directeur de l'Institut d'astronomie de l'Université de Berne ; M. Ernst K. Pfeiffer, Directeur général de HPS GmbH ; et M<sup>me</sup> Aya Iwamoto, Vice-Présidente chargée de la politique et des relations gouvernementales chez Astroscale Japan Inc.

Les représentantes et représentants du Canada, de l'Espagne, de la Fédération de Russie et de l'Italie ont participé aux débats.

M. Umamaheswaran R., Président du Groupe de travail sur la viabilité à long terme des activités spatiales, a fait des observations finales.

---