



NATIONS UNIES

# JOURNAL

---

COMITÉ DES UTILISATIONS PACIFIQUES DE L'ESPACE EXTRA-ATMOSPHÉRIQUE

---

SOUS-COMITÉ SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE  
CINQUANTE-SEPTIÈME SESSION  
Vienne, 3-14 février 2020

LUNDI 10 FÉVRIER 2020

N° 7

## Programme des séances et ordre du jour du lundi 10 février 2020

10 heures-13 heures

925<sup>e</sup> séance

Salle des conseils D

### *Points de l'ordre du jour*

- [5] Programme des Nations Unies pour les applications des techniques spatiales
- [9] Recours à des systèmes spatiaux pour la gestion des catastrophes
- [14] Rôle futur et méthodes de travail du Comité

### **Présentations spéciales sur les activités spatiales**

À l'issue de la séance du matin (925<sup>e</sup> séance) du Sous-Comité scientifique et technique du Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique, *aujourd'hui*, 10 février 2020, cinq présentations spéciales seront faites dans la salle des conseils D, sur les thèmes suivants : « Un nouveau mode de collaboration spatiale internationale : le Consortium universitaire d'ingénierie spatiale (UNISEC-Global) », par M. Shinichi Nakasuka (UNISEC Global) ; « Forum régional Asie-Pacifique des agences spatiales : la prochaine décennie dans la région Asie-Pacifique », par M. Akira Kosaka (Japon) ; « Point sur les missions menées par l'ISRO en 2019 », par M. P. Kunhikrishnan (Inde) ; « Projet EO-ALERT : une architecture de satellites entièrement nouvelle pour la détection et la surveillance des phénomènes extrêmes en temps réel », par M. Otto Koudelka et M. Murray Kerr (Autriche) ; et « Initiative en faveur d'un satellite africain au service du développement », par M. Mohamed Elkoosy (Égypte).



## GROUPE DE TRAVAIL CHARGÉ DU PROGRAMME « ESPACE 2030 »

Matin\* (Huis clos) Salle des conseils D

\* À l'issue de la 925<sup>e</sup> séance.

15 heures-18 heures 926<sup>e</sup> séance Salle des conseils D

### *Points de l'ordre du jour*

- [4] Débat général
- [5] Programme des Nations Unies pour les applications des techniques spatiales
- [9] Recours à des systèmes spatiaux pour la gestion des catastrophes
- [10] Systèmes mondiaux de navigation par satellite

### **Présentations spéciales sur les activités spatiales**

À l'issue de la séance de l'après-midi (926<sup>e</sup> séance) du Sous-Comité scientifique et technique du Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique, *aujourd'hui*, 10 février 2020, cinq présentations spéciales seront faites dans la salle des conseils D, sur les thèmes suivants : « Une initiative mondiale pour améliorer les conditions de vie des populations autochtones à l'aide des techniques spatiales », par M. Milind Pimprikar (CANEUS International) ; « La réduction des débris spatiaux à l'aide de la technologie des propergols solides », par M. Paweł Nowakowski (Pologne) ; « UNNATI : programme indien de formation sur la construction des nanosatellites », par M. P. Kunhikrishnan (Inde) ; « Édition 2020 d'ActInSpace : contribution à l'initiative "Accès à l'espace pour tous" », par M. Guillaume Prigent (France) ; et « Développement du système Beidou de navigation par satellites », par M<sup>me</sup> Xiaochun Lu (Chine).

## GROUPE DE TRAVAIL PLÉNIER

Après-midi\* (Huis clos) Salle des conseils D

\* À l'issue de la 926<sup>e</sup> séance.

### **RÉSUMÉ DES SÉANCES**

923<sup>e</sup> séance

#### *Techniques spatiales au service du développement socioéconomique durable [6]*

Le Sous-Comité a poursuivi l'examen de ce point de l'ordre du jour en entendant des déclarations des représentants de l'Allemagne, du Bélarus, de la France, de l'Indonésie et du Japon.

#### *Objets géocroiseurs [12]*

Le Sous-Comité a poursuivi l'examen de ce point de l'ordre du jour en entendant une déclaration du représentant des États-Unis.

L'observatrice du Réseau international d'alerte aux astéroïdes (IAWN) et l'observateur du Groupe consultatif pour la planification des missions spatiales ont également fait des déclarations.

#### *Rôle futur et méthodes de travail du Comité [14]*

Le Sous-Comité a entamé l'examen de ce point de l'ordre du jour.

#### *Débris spatiaux [8]*

Le Sous-Comité a conclu l'examen de ce point de l'ordre du jour en entendant une déclaration de la représentante de la Chine.

#### *Sources d'énergie nucléaire [15]*

Le Sous-Comité a suspendu l'examen de ce point de l'ordre du jour après avoir entendu une déclaration de la représentante de la Chine.

#### *Présentations spéciales*

Des présentations ont été faites dans la Salle des conseils D sur les thèmes suivants : « Les activités spatiales du Pakistan au service du développement socioéconomique », par le représentant du Pakistan ; « Coopération spatiale grâce à l'utilisation de Kibo », par le représentant du Japon ; « Les effets des méga-constellations de satellites de télécommunications sur l'astronomie », par l'observateur de l'UAI ; « Activités de réduction des débris spatiaux menées par la Fédération de Russie en 2019 », par le représentant de la Fédération de Russie ; et « Activités relatives aux débris spatiaux en France en 2019 : faits saillants », par le représentant de la France.

### **GROUPE DE TRAVAIL CHARGÉ DU PROGRAMME « ESPACE 2030 »**

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

### **GROUPE DE TRAVAIL PLÉNIER**

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

924<sup>e</sup> séance

#### *Météorologie de l'espace [11]*

Le Sous-Comité a conclu l'examen de ce point de l'ordre du jour par une déclaration de la représentante de la Chine.

L'observateur du Groupe d'experts sur la météorologie de l'espace a également fait une déclaration.

#### *Techniques spatiales au service du développement socioéconomique durable [6]*

Le Sous-Comité a suspendu l'examen de ce point de l'ordre du jour après avoir entendu des déclarations des représentants du Canada, de la Chine, des Émirats arabes unis, de la Fédération de Russie, de l'Inde, de l'Iran (République islamique d'), du Kenya et de la Suisse.

### *Objets géocroiseurs [12]*

Le Sous-Comité a conclu l'examen de ce point de l'ordre du jour en entendant des déclarations des représentants de la Chine, de la Fédération de Russie, du Mexique et de la République de Corée.

### *Rôle futur et méthodes de travail du Comité [14]*

Le Sous-Comité a poursuivi l'examen de ce point de l'ordre du jour.

### *L'espace et la santé mondiale [16]*

Le Sous-Comité a suspendu l'examen de ce point après avoir entendu une déclaration de la représentante de la Chine.

### *Présentations spéciales*

Des présentations ont été faites dans la Salle des conseils D sur les thèmes suivants : « La gestion des effets du panache pour protéger les missions lunaires d'hier, d'aujourd'hui et de demain », par l'observatrice de For All Moonkind) ; « Retombées positives et appui aux achats, des éléments essentiels au développement industriel dans les nouvelles puissances spatiales », par le représentant de la Slovaquie ; « La première comète interstellaire 2I/Borisov : un nouvel élément dans le problème posé par les objets géocroiseurs », par le représentant de la Fédération de Russie ; « Applications géospaciales et gestion des crises sanitaires : expérience et lignes directrices relatives au transfert des connaissances », par la représentante de l'Australie ; et « Observation de l'espace circumterrestre », par le représentant de l'Ukraine.

## **GRUPE 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 l'après-midi.