



NATIONS UNIES

# JOURNAL

---

COMITÉ DES UTILISATIONS PACIFIQUES DE L'ESPACE EXTRA-ATMOSPHERIQUE

---

SOUS-COMITÉ SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE  
CINQUANTE-DEUXIÈME SESSION  
Vienne, 2-13 février 2015

VENDREDI 6 FÉVRIER 2015

N° 6

**Programme des séances et ordre du jour**  
**Vendredi 6 février 2015**

10 heures-13 heures

823<sup>e</sup> séance

Salle de conférence D

*Points de l'ordre du jour:*

- [3] Débat général
- [5] Techniques spatiales au service du développement socioéconomique
- [7] Débris spatiaux

**Présentations spéciales sur les activités spatiales**

À la fin de la séance du matin (823<sup>e</sup>) du Sous-Comité scientifique et technique du Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique, *aujourd'hui*, 6 février 2015, il y aura cinq présentations spéciales dans la salle du Conseil D: "Blue Dot – Shaping the Future, la mission menée à bord de la Station spatiale internationale par l'astronaute allemand de l'ESA Alexander Gerst" par M<sup>me</sup> Freya Scheffler-Kayser (Allemagne), "Mises à jour sur l'environnement, les opérations et la modélisation concernant les débris spatiaux aux États-Unis" par M. Jer-Chyi Liou (États-Unis d'Amérique), "Risques pour les aéronefs causés par les débris d'engins spatiaux" par M. Matteo Emanuelli et M. Tobias Lipps (Association internationale pour la promotion de la sécurité spatiale), "Activités de réduction des débris spatiaux menées par l'Agence spatiale européenne en 2014" par M. Holger Krag (Agence spatiale européenne), et "Semaine mondiale de l'espace 2015" par M. Remco Timmermans (Association pour la Semaine mondiale de l'espace).

**GROUPE DE TRAVAIL PLÉNIER**

Matin\*

(Huis clos)

Salle du Conseil D

---

\* À l'issue de la 823<sup>e</sup> séance.

V.15-00797 (F)



Merci de recycler 

15 heures-18 heures

824<sup>e</sup> séance

Salle de conférence D

*Points de l'ordre du jour:*

- [3] Débat général
- [5] Techniques spatiales au service du développement socioéconomique
- [7] Débris spatiaux

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

À la fin de la séance de l'après-midi (824<sup>e</sup>) du Sous-Comité scientifique et technique du Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique, *aujourd'hui*, 6 février 2015, il y aura quatre présentations spéciales dans la salle du Conseil D: "Aperçu des activités annuelles du Comité de coordination inter-agences sur les débris spatiaux (IADC)" par M. Jer-Chyi Liou (États-Unis d'Amérique), "Enseignements tirés des échecs passés dans le domaine spatial" par M<sup>me</sup> Isabelle Rongier et M. Tommaso Sgobba (Association internationale pour la promotion de la sécurité spatiale), "Activités et contributions à la Station spatiale internationale de l'Italie" par M. Vittorio Cotronei (Italie), et "Aperçu des activités menées en France en 2014 dans le domaine des débris spatiaux" par M. Christian Cazaux (France).

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

Après-midi\*\*

(Huis clos)

Salle du Conseil D

---

\*\* À l'issue de la 824<sup>e</sup> séance.

### **RÉSUMÉ DES SÉANCES**

821<sup>e</sup> séance

#### *Débat général [3]*

Le Sous-Comité a poursuivi son examen de ce point de l'ordre du jour en entendant des déclarations des représentants du Burkina Faso, du Nigéria et de la Pologne.

Les observateurs de la Fédération internationale d'astronautique (FIA) et du Réseau interislamique de science et de technologie spatiales ont aussi fait des déclarations.

#### *Météorologie spatiale [10]*

Le Sous-Comité a poursuivi son examen de ce point de l'ordre du jour en entendant des déclarations des représentants de l'Égypte et du Japon.

#### *Sources d'énergie nucléaire [12]*

Le Sous-Comité a poursuivi son examen de ce point de l'ordre du jour en entendant des déclarations des représentants du Chili, au nom du Groupe des États d'Amérique latine et des Caraïbes, et de la Chine.

*Viabilité à long terme des activités spatiales [13]*

Le Sous-Comité a poursuivi son examen de ce point de l'ordre du jour en entendant des déclarations des représentants des États-Unis d'Amérique, de la Fédération de Russie et de la Suisse.

*Présentations spéciales*

Des présentations ont été faites par le représentant du Comité scientifique de la physique solaire et terrestre (CIUPST) sur le thème "VarSITI (Variability of the Sun and its Terrestrial Impact): le nouveau programme scientifique du CIUPST", par le représentant du Japon sur le "Forum régional Asie-Pacifique des agences spatiales en 2014 (APRSAF-21)", par le représentant de la Fédération de Russie sur la "Surveillance du climat spatial en Russie: situation actuelle et perspectives de développement futur", et par le représentant de l'Italie sur le thème "Spectromètres en lumière visible et infrarouge: travaux de recherche menés par l'Italie sur l'origine du système solaire".

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

Le Groupe de travail a tenu une séance à huis clos ce matin.

822<sup>e</sup> séance

*Débat général [3]*

Le Sous-Comité a poursuivi son examen de ce point de l'ordre du jour en entendant une déclaration du représentant du Viet Nam.

*Météorologie spatiale [10]*

Le Sous-Comité a poursuivi son examen de ce point de l'ordre du jour en entendant des déclarations des représentants de l'Arabie saoudite, du Brésil, du Canada, des États-Unis d'Amérique, de l'Italie, du Mexique et de la République de Corée.

*Sources d'énergie nucléaire dans l'espace [12]*

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

*Présentations spéciales*

Des présentations ont été faites par la représentante du Comité scientifique de la physique solaire et terrestre (CIUPST) sur les "Activités de renforcement des capacités menées par le CIUPST permettant de mieux comprendre la météorologie spatiale", par le représentant du Japon sur les "Activités de recherche et d'exploitation menées récemment dans le domaine de la météorologie spatiale par l'Institut national des technologies de l'information et de la communication", par la représentante de la Suisse sur le thème "Rosetta-Rosina: aperçu d'un monde très ancien", par la représentante de la Chine sur les "Services de météorologie spatiale en Chine", et par le représentant de la République de Corée sur "MIRIS: un télescope spatial infrarouge compact".

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

Le Groupe de travail a tenu une séance à huis clos cet après-midi.