

Algeria, Item 4

Déclaration de la délégation algérienne devant la 61^{ème} session du Sous-Comité Scientifique et Technique du Comité des Utilisations Pacifiques de l'Espace Extra-Atmosphérique

Vienne du 29 janvier au 09 février 2024

Madame la Présidente,

La délégation Algérienne, tient tout d'abord, à vous présenter ses sincères félicitations pour votre élection à la Présidence du Sous Comité scientifique et technique, pour la biennie 2024 et 2025.

La délégation algérienne saisit cette occasion pour exprimer sa reconnaissance et sa gratitude à Mr Juan Francisco Facetti pour avoir assuré avec brio et compétence la présidence des sessions du Sous Comité Scientifique et Technique durant la biennie 2022 et 2023.

La délégation algérienne tient également à féliciter chaleureusement Mme. Aarti Holla-Main pour sa nomination en qualité de Directrice du Bureau des Affaires Spatiales des Nations Unies.

Madame la Présidente,

Ma délégation souscrit pleinement aux déclarations du Groupe des 77 plus la Chine et du Groupe africain et souhaite ajouter, ce qui suit, à titre national :

L'Algérie poursuit la mise en œuvre de son Programme Spatial National (PSN) dans ses différentes composantes :

Au titre des systèmes spatiaux, le satellite algérien des télécommunications spatiales Alcomsat-1 a entamé sa septième année en orbite le 11 décembre 2023 en contribuant entre autre à:

- la poursuite de la diffusion des bouquets TV nationaux publics et privés ainsi que les programmes Radio ;
- la poursuite de l'exploitation du satellite de télécommunications au profit des différents secteurs utilisateurs.

Par ailleurs, l'année 2023 a permis la poursuite de l'exploitation et les opérations de maintien en condition opérationnelle optimale des satellites ALSAT-2A, ALSAT-2B et ALSAT-1B.

S'agissant des applications spatiales, les projets de développement entamés avec les secteurs utilisateurs et mettant à contribution la télédétection, la localisation spatiale et les Systèmes d'Information Géographique ont été poursuivis durant l'année 2023.

Concernant la prévention et la gestion des risques majeurs, il s'agit:

- De l'établissement du bilan annuel des feux de forêts du Nord de l'Algérie du 29 juin au 20 novembre 2023;
- De l'évaluation de la reprise végétale post-incendie 2022 en avril 2023, à partir des images satellitaires, suite aux feux de forêts ayant touché le Nord de l'Algérie, durant l'été 2022;
- Des travaux d'analyse des conditions écologiques des zones de reproduction du criquet pèlerin à partir des images satellitaires en mars et septembre 2023.

Concernant les projets relatifs aux ressources naturelles, il s'agit de :

- La cartographie des ressources forestières et alfatières du territoire national;
- La cartographie de zones céréalières du Nord de l'Algérie ;
- L'élaboration d'un état des lieux du barrage vert par exploitation de l'imagerie satellitaire.

Les activités de formation et de recherche continuent de bénéficier d'une attention particulière par le biais de l'Ecole Nationale des Sciences Géodésiques et des Techniques Spatiales du Centre des Techniques Spatiales (CTS).

Madame la Présidente,

L'Algérie considère que la coopération internationale est le moyen approprié pour faciliter l'échange et le transfert de connaissances et de savoir-faire, et promouvoir le développement des technologies et applications spatiales pour le développement socio-économique durable.

A ce titre, l'Algérie a pris part aux travaux :

- de l'atelier de formation international sur l'utilisation des techniques spatiales aux fins de la gestion des inondations - Bonn (Allemagne), du 20 au 22 février 2023 ;
- de la 2^{ème} session de la réunion préparatoire à la Conférence Mondiale des Radiocommunications, tenue du 27 mars au 06 avril 2023 à Genève ;
- de la réunion virtuelle des experts des nations unies sur l'accès à l'espace pour tous, du 15 au 17 mai 2023 ;

- de la 13^{ème} réunion annuelle de coordination des bureaux d'appui régionaux (RSO) - Vienne (Autriche), du 29 mai au 01 juin 2023 ;
- de l'atelier international sur l'utilisation de l'espace de la Charte internationale et des catastrophes majeurs lors des activations, à Bonn (Allemagne) du 18 au 20 juillet 2023 ;
- de la 74^{ème} édition du Congrès international d'Astronautique (IAC) à Bakou (Azerbaïdjan), du 02 au 06 octobre 2023 ;
- de la 17^{ème} Session du comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite ICG, du 15 au 20 octobre 2023 ;
- de l'Atelier ONU/Finlande sur les applications des systèmes mondiaux de navigation par satellite, à Helsinki, du 23 au 26 octobre 2023 ;
- du Forum de coopération dans le domaine de la navigation par satellite "Beidou", du 24 au 26 octobre 2023 à Alexandrie en Egypte ;
- de la Conférence des Nations Unies sur le droit de l'espace et la politique spatiale : Traité sur l'espace extra-atmosphérique pour le 21^{ème} siècle, tenue en mode virtuel du 28 au 30 novembre 2023 ;
- de la 16^{ème} réunion du Comité exécutif de la Commission de Lutte contre le Criquet Pèlerin dans la Région Occidentale (CLCPRO) de l'Organisation pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) des Nations Unies, tenue du 11 au 15 décembre 2023 à Nouakchott en Mauritanie.

Parallèlement au développement d'un système d'Augmentation du Signal pour la Navigation (SBAS) algérien, s'appuyant sur les capacités du système satellitaire de télécommunications spatiales Alcomsat-1, l'Algérie a été admise en 2023 au comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite ICG, convaincue que ces systèmes, de par leur nature et leur étendue, nécessitent un travail de coordination et de collaboration internationale renforcé.

En outre, l'Algérie à travers l'ASAL a organisé, les 21 et 22 novembre 2023, conjointement avec le Bureau des affaires spatiales des Nations Unies (UN-SPIDER/UNOOSA) et en partenariat avec le Centre de Télédétection des surfaces terrestres de l'Université de Bonn (ZFL), un atelier sur "Les solutions spatiales aux incendies de forêts en Algérie".

Cet atelier s'est achevé par la formulation des recommandations suivantes :

- Organisation d'ateliers pratiques sur l'utilisation des différentes plateformes de cartographie de risque (feux de forêts, inondation, séismes, sécheresse,..) ;
- Organisation de simulations de différents risques sur la plateforme de la Charte Internationale Espace et Catastrophes Majeures ;
- Mise en place de coopérations ASAL-NOA et ASAL- IGAC ;

- Soutien de l'ASAL aux pays de la région Nord-Afrique-Sahel, notamment la Tunisie dans la cartographies des feux de forêts et autres risques ;
- Comparer les statistiques délivrées par la plateforme GWIS (Global Wildfire Information System) avec les statistiques nationales de 2005 à 2014 ;
- Organisation d'un autre atelier thématique UN-SPIDER/ASAL/ZFL sur les inondations et la sécheresse en 2024

L'Algérie exprime son soutien aux efforts du Groupe sur la viabilité à long terme des activités spatiales (LTS) sous la présidence de Mr. Umamaheswaran R. et souligne l'importance de la mise en œuvre volontaire des lignes directrices pour assurer la sécurité de l'utilisation de l'espace, la réduction des débris spatiaux et la préservation de l'environnement orbital et suborbital.

Madame la Présidente, vous pouvez compter sur la coopération et le soutien de notre délégation pour contribuer sous votre présidence éclairée au succès de cette 61^{ème} session de notre Sous-comité Scientifique et Technique.

Je vous remercie pour votre attention.