

Algerie, Item 8

Intervention de la Délégation Algérienne lors de la 60^{ème} session du Sous-Comité Scientifique et Technique du COPUOS du 06 au 17 février 2023

Monsieur le Président, Mesdames et Messieurs, Bonjour,

L'Agence Spatiale Algérienne avant même d'abriter le bureau d'appui régional contribue depuis 2002 aux efforts de la Charte internationale pour la gestion des catastrophes naturelles en mettant à disposition les images des satellites algériens d'observation de la terre et que Alsat-1 est le premier satellite d'une série de 05 satellites lancés dans le cadre de la DMC (Disaster Monitoring Constellation) pour la période de temps de 2002-2005.

Ainsi, chaque année des actions sont prévues dans le programme UN-SPIDER en partenariat avec la DGPC (Direction Générale de la Protection Civile) :

- La fourniture d'images satellitaires Alsat-1B et Alsat-2A/2B, leurs analyses et l'élaboration de spatio-cartes couvrant les zones touchées par les catastrophes naturelles sur les plans national et régional;
- La réalisation des simulations de gestion de situation de crise au niveau national ;
- La définition d'un plan de formation concernant les différents risques au profit des acteurs participant à la cartographie d'urgence au niveau de la DGPC.

Concernant les feux de forêt, des bilans annuels des superficies incendiées sont réalisés avec l'évaluation de la régénération, durant le printemps suivant, des zones forestières incendiées, à partir des images satellitaires.

Pour la lutte contre le péril acridien, des Analyses saisonnières des conditions écologiques des zones de reproduction du criquet (Algérie et Sahel), sont effectuées à partir de l'imagerie à moyenne résolution Alsat-1B.

L'ASAL œuvre à poursuivre l'établissement de cartographie d'urgence lors de survenue d'inondations sur le territoire national comme outil d'aide à la décision.

Concernant la prévention et la gestion des risques majeurs, durant l'année 2022, l'ASAL a réalisé les actions suivantes :

- L'établissement du bilan annuel des feux de forêts du Nord de l'Algérie du 12 juin au 13 septembre 2022 ainsi qu'à la cartographie de l'incendie survenu en Tunisie au niveau de Jebel Bokornine le 19 juillet 2022;
- L'évaluation de la reprise végétale post-incendie 2021 à partir des images satellitaires, suite aux feux de forêts ayant touché le Nord de l'Algérie, durant l'été 2021;
- Les travaux d'analyse des conditions écologiques des zones de reproduction du criquet pèlerin à partir des images satellitaires durant février 2022 ;

- La coopération avec la Banque Mondiale dans le domaine de la gestion durable des forêts et de la gestion du risque d'inondation.
- Participation à la 12ème réunion annuelle de coordination des bureaux d'appui régionaux (RSO) conduite et organisée par UN-SPIDER dans les locaux du Centre International de Vienne en Autriche du 14 au 16 novembre 2022.

Je vous remercie pour votre attention.