



59^{ème} Session, Sous-Comité Scientifique et Technique (SCST)

Comité des Utilisations Pacifiques de l'Espace Extra-atmosphérique (UN COPUOS)

Point 4 de l'ordre du jour

Débat général

General Exchange of Views

11 février 2022

Monsieur le Président,

La délégation suisse se réjouit de votre élection à la présidence du Sous-comité scientifique et technique. Elle vous adresse ses félicitations et vous assure de son plein soutien.

La Suisse est reconnaissante aux Etats-membres de leur appui et de leur flexibilité au cours des deux années de sa présidence, notamment pour faire face aux multiples aménagements rendus nécessaires par la pandémie. Elle remercie également le Secrétaire, M. Niklas Hedman, et son équipe pour l'efficacité de leur travail infatigable qui a permis aux travaux de se poursuivre malgré les circonstances. Notre appréciation va à l'ensemble du Bureau des Affaires Spatiales et à sa Directrice, Mme Simonetta di Pippo, pour avoir su poursuivre dans un esprit d'innovation les différentes activités du Bureau. Nous sommes très reconnaissants à Mme di Pippo pour les services rendus au cours de son mandat et lui présentons nos meilleurs vœux pour la suite de sa carrière

Monsieur le Président,

Les développements du domaine spatial s'accélèrent. En quelques années, le nombre de satellites en orbite a doublé, de nouveaux projets d'exploration sont dévoilés et de nouveaux types d'activités émergent en orbite. Si l'élargissement de l'accès à l'espace

est réjouissant, l'intensification et le développement des utilisations posent de nouvelles questions d'ordre politique, juridique et technique. Le travail du COPUOS et de ses deux Sous-comités est plus pertinent que jamais.

La Suisse se réjouit de l'adoption du Programme « Espace2030 » en octobre 2021 par l'Assemblée générale et remercie le Bureau du Groupe de travail qui a conduit à ce succès. Ce Programme donne un cadre et des opportunités à tous les acteurs pour rendre plus courante et accessible l'utilisation des technologies spatiales en faveur du développement durable. A travers sa participation à des organisations telles que l'ESA, EUMETSAT, l'OMM, l'UIT et le GEO, la Suisse contribue aux efforts globaux qui utilisent les données et les technologies satellitaires dans des domaines tels que les changements climatiques, l'atténuation des effets des catastrophes, la gestion des ressources et la santé. Les institutions suisses collaborent également au niveau international.

Monsieur le Président,

La Suisse a pris connaissance avec intérêt du programme « Notre Programme Commun » proposé par le Secrétaire Général de l'ONU. Elle salue cette initiative et se félicite de voir l'espace y être représenté parmi les huit domaines faisant l'objet de suivis de haut niveau dans le cadre de la préparation du Sommet de l'Avenir. La Suisse est également préoccupée par les risques pesant sur la sécurité, la sûreté et la viabilité à long terme des activités spatiales.

Sur ce dernier sujet, qui est à l'ordre du jour du Sous-comité, la délégation suisse est satisfaite de voir les travaux du nouveau Groupe de travail avancer efficacement sous la présidence de M. Umamaehswaran R. de l'Inde. Elle espère que le Groupe de travail pourra rapidement adopter ses termes de référence et débiter cette session ses travaux de substance.

Concernant « l'Espace et la santé globale », le mandat du Groupe de travail présidé par le Prof. Antoine Geissbühler de l'Université de Genève prend fin cette année. La Suisse soutient l'établissement d'une plateforme ancrée à Genève dans l'objectif de renforcer la collaboration entre les acteurs de l'espace et ceux de la santé. Elle propose que cette plateforme soit épaulée par un réseau international qui rassemble les acteurs et maintienne un lien étroit avec le Sous-comité. Le Prof. Geissbühler et la

délégation suisse se réjouissent de discuter les propositions contenues dans le CRP.12 avec toutes les délégations intéressées.

La délégation suisse remercie le Groupe d'experts sur la météorologie de l'espace et son coordinateur, Dr Ian Mann du Canada, pour les travaux accomplis ces dernières années et dont les résultats sont présentés cette session. Elle soutient le renforcement de la collaboration entre les différentes entités internationales actives dans ce domaine, comme par exemple l'OMM, l'ISES et COSPAR.

La Suisse appuie la proposition présentée par le Royaume-Uni et l'Agence Spatiale Européenne dans le document C.1/L.395 dans le but de poursuivre les travaux sur l'utilisation des sources d'énergie nucléaire dans l'espace.

La Suisse exprime son appréciation à l'Union Internationale de l'Astronomie pour son initiative en faveur de la protection des cieux afin de préserver la qualité des observations astronomiques. Elle partage sa préoccupation et estime qu'il est important de poursuivre l'étude de l'impact des projets de grandes constellations sur les observations depuis le sol. Elle soutient la mise à l'ordre du jour de ce sujet pour la prochaine session du Sous-comité.

Enfin, l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne a donné mardi une présentation technique sur le projet de « Space Sustainability Index », un projet initié par le Forum Economique Mondial en partenariat avec d'autres acteurs dont l'Agence Spatiale Européenne.

Monsieur le Président, je vous remercie.