



Notre réf.: 28217/2022/I/GHG

1<sup>er</sup> décembre 2022

Objet: Colloque international sur la surveillance des gaz à effet de serre  
(Genève, Suisse, 30 janvier-1<sup>er</sup> février 2023) – Annonce

Madame, Monsieur,

J'ai le plaisir de vous informer que l'Organisation météorologique mondiale (OMM) organisera un colloque international sur la surveillance des gaz à effet de serre à Genève, du 30 janvier au 1<sup>er</sup> février 2023.

En concertation avec de nombreuses parties prenantes issues des secteurs de l'exploitation et de la recherche scientifique, ainsi que des organismes en charge de la définition des politiques, l'OMM œuvre actuellement à élaborer le concept d'une infrastructure de surveillance régulière et durable des gaz à effet de serre coordonnée au plan international. Ce concept se fonde sur l'expérience acquise par l'Organisation dans le cadre de la Veille de l'atmosphère globale et de son Système mondial intégré d'information sur les gaz à effet de serre. Il reprend une partie des pratiques d'exploitation et des méthodes coordonnées et approuvées au plan international de la Veille météorologique mondiale.

Les participants de la dernière session de la Commission des infrastructures ont accordé un soutien de taille à ce projet, et je tiens à vous remercier pour la précieuse contribution que vous avez apportée à cette occasion. Les participants de la COP 27, à Charm el-Cheikh, ont poursuivi la promotion de ce concept. Les données générées par ces activités de surveillance permettraient de fournir, en les adaptant, des informations fiables et en grand nombre aux nations et aux communautés du monde entier, notamment aux Parties à l'Accord de Paris, aux fins de l'adoption de mesures d'atténuation.

Ce colloque réunira les secteurs concernés par les observations, la modélisation et l'assimilation de données sur les gaz à effet de serre ainsi que la recherche dans ce domaine en tenant compte de tous les aspects du système Terre. Il comprendra la présentation, en séance plénière, d'exposés par des personnalités invitées et des orateurs inscrits ainsi qu'une série de tables rondes. Une séance de présentation d'affiches est également prévue.

Le colloque se déroulera principalement en présentiel; toutefois, les participants qui ne pourraient y assister en personne auront la possibilité de se connecter à distance.

Les titres provisoires des séances sont les suivants:

- Séance 1: Surveillance mondiale des gaz à effet de serre – Contexte;
- Séance 2: Les gaz à effet de serre au regard de la modélisation du système Terre et de l'assimilation de données;

Aux: Représentants permanents des Membres de l'OMM

cc: Président et Vice-Présidents de l'OMM  
Présidents des commissions techniques  
Présidente du Conseil de la recherche  
Présidents des conseils régionaux  
Directrice du CSOT, présidente du CSOT et présidente de l'Équipe stratégique de mise en œuvre du CSOT  
Chef du Secrétariat du CGMS

- Séance 3: Observations, échange et gestion des données;
- Séance 4: Recherche et innovation au service des observations, de la modélisation et de la détermination des causes des flux;
- Séance 5: Utilisation des informations obtenues via la surveillance des gaz à effet de serre et des services connexes – De l'incitation des Parties à la COP à agir jusqu'à la gestion au niveau des établissements.

Tous les renseignements relatifs au colloque sont disponibles à l'adresse <https://community.wmo.int/meetings/wmo-international-greenhouse-gas-monitoring-symposium>.

Le programme complet et la liste des orateurs invités seront mis à jour avant le 14 décembre 2022 sur la page Web du colloque, via laquelle il sera possible de s'inscrire pour participer en ligne.

Je vous tiendrai informé(e) des résultats du colloque par nos voies de communication habituelles.

Veuillez agréer, Madame, Monsieur, l'expression de ma considération distinguée.



Wenjian Zhang  
pour le Secrétaire général