WMO OMM

WEATHER CLIMATE WATER
TEMPS CLIMAT EAU

World Meteorological Organization
Organisation météorologique mondiale
Organización Meteorológica Mundial
Всемирная метеорологическая организация
المنظمة العالمية للأرصاد الجوية
世界气象组织

Secrétariat
7 bis, avenue de la Paix – Case postale 2300
CH 1211 Genève 2 – Suisse
Tél.: +41 (0) 22 730 81 11
Fax: +41 (0) 22 730 81 81
wmo@wmo.int – public.wmo.int

Ref.: 28529/2018-1.1 LCP

Notre réf.: 26277/2018/OBS/GCW 22 octobre 2018

Annexe: 1

Objet: Sommet de l'OMM sur les zones de haute montagne, Genève (Suisse), 25-27 février 2019

Suite à donner: Faire part de votre intention de participer au Sommet

Madame, Monsieur le Ministre,

J'ai l'honneur de vous informer que l'Organisation météorologique mondiale (OMM), l'organisme des Nations Unies qui fait autorité pour les questions relatives au temps, au climat et à l'eau, organise avec ses partenaires un sommet sur les zones de haute montagne à Genève, du 25 au 27 février 2019.

L'OMM et ses partenaires prennent acte des difficultés rencontrées par les États Membres de l'ONU qui sont touchés par l'accélération des changements dans les zones de haute montagne dans le contexte du changement climatique. Ils lancent ainsi un mouvement mondial pour répondre aux nouveaux besoins en informations relatives à l'eau, au temps, au climat et à la gestion des risques qui soient accessibles, fiables et utiles aux décideurs, à l'appui de stratégies d'adaptation adéquates, lesquelles sont fondamentales pour les populations des zones montagneuses, d'aval et des plaines.

Pour répondre à ces objectifs, le Sommet sera organisé sous forme de réunion de cadrage participative et inclusive pour créer une collaboration à long terme entre les parties prenantes au plan national, régional et international, répertorier les besoins à satisfaire pour faciliter la prise de décisions et l'instauration de politiques, et favoriser l'intégration du suivi et de la prestation de services climatologiques ainsi que les progrès de la recherche scientifique fondamentale, en vue de combler les lacunes en matière de capacités, de connaissances et d'information dans ces régions.

Le Sommet est destiné à promouvoir le développement durable des zones de montagne et à aider les pays à contribuer au Programme de développement durable à l'horizon 2030 et aux objectifs de développement durable en rapport avec l'eau et le climat.

De plus amples informations sur la portée et l'organisation du Sommet sont disponibles dans la note de synthèse jointe à cette lettre.

Nous espérons que les instituts et organismes de votre pays souhaiteront participer à cette initiative mondiale. Je vous saurais gré de bien vouloir partager cette lettre avec les ministères ou organismes de votre gouvernement/pays qui sont responsables des questions relatives à l'eau, la météorologie, l'environnement et la prévention des catastrophes, ainsi que les autres organisations mentionnées en annexe.

Aux: Ministres des affaires étrangères des Membres de l'Organisation météorologique mondiale (distribution restreinte)

Pour participer à cette initiative mondiale, merci de bien vouloir remplir le formulaire de déclaration d'intérêt à l'adresse suivante: http://highmountainsummit.wmo.int/pre-registration.

Copie de la présente lettre est envoyée au Représentant permanent de votre pays auprès de l'OMM.

Veuillez agréer, Madame, Monsieur le Ministre, les assurances de ma très haute considération.

(P. Taalas)
Secrétaire général

Ref.: 28529/2018-LL LCP

Ref.: 28529/2018-L1 LCP

SOMMET DE L'OMM SUR LES ZONES DE HAUTE MONTAGNE

Développer des services hydrométéorologiques et climatologiques de bout en bout axés sur les zones de haute montagne pour faciliter la gestion de l'eau et des risques

Siège de l'Organisation météorologique mondiale, Genève (Suisse)
25-27 février 2019

NOTE DE SYNTHÈSE

CONTEXTE

On reconnaît de plus en plus le rôle fondamental que jouent la cryosphère de montagne (glaciers, neige, pergélisol) et les écosystèmes vitaux des hautes altitudes (tels que le páramo aux tropiques), tant dans l'apport et la régulation des ressources en eau douce, nécessaires à la vie, que dans l'apparition de dangers et de répercussions en cascade, aux effets souvent dévastateurs pour les populations, l'économie, les infrastructures et les écosystèmes des régions de montagne, en aval et dans les plaines.

Environ la moitié de la population mondiale est concernée par l'évolution du climat et des écosystèmes de haute montagne, y compris dans les plaines densément peuplées, comme le delta du Gange-Brahmapoutre. Dans de nombreuses localités, les dangers de la montagne exacerbent les vulnérabilités existantes causées par la pauvreté, le manque d'infrastructures, la dégradation de l'environnement et le peu de ressources.

Il est important de disposer de services climatologiques et hydrométéorologiques fiables, pérennes et modernes afin de renforcer la résilience et la capacité d'adaptation au climat, à l'appui du développement durable. Des services fondés sur des données scientifiques, tenant compte de la meilleure compréhension des changements intervenant dans les zones de haute montagne et la neige et la glace qui s'y trouvent, peuvent aider à optimiser l'attribution et l'utilisation des ressources en facilitant la prise de décisions pour ce qui concerne la gestion des risques et la planification sectorielle dans toutes les régions concernées par les changements intervenant dans les zones de haute montagne, par exemple dans les domaines de l'agriculture, du tourisme, de l'énergie, de la mise en valeur des terres, de la santé, des infrastructures, de l'éducation et des transports.

L'Organisation météorologique mondiale (OMM) lance un mouvement mondial, de concert avec ses partenaires, pour répondre aux nouveaux besoins créés par ces changements, et favoriser l'émergence de services solides et viables. Une fois qu'ils seront disponibles, ces services fourniront aux populations des zones montagneuses, d'aval et des plaines des informations adéquates pour prendre des décisions relatives à l'eau, au temps, au climat et à la gestion des risques.

L'OMM, l'organisme des Nations Unies qui fait autorité pour les questions relatives au temps, au climat et à l'eau, coorganisera un sommet sur les zones de haute montagne, à Genève, du 25 au 27 février 2019. Le Conseil exécutif de l'OMM a défini les régions de haute montagne

Ref.: 2852/2018-L1 LCP

comme des «zones montagneuses dans lesquelles la cryosphère saisonnière ou permanente est présente et expose la société à des risques potentiels importants en matière de manque d'eau et de résilience face aux catastrophes».

Le Sommet fait fond sur l'impulsion donnée par des initiatives internationales majeures telles que le Cadre de Sendai pour la réduction des risques de catastrophe (2015-2030), l'Accord de Paris sur les changements climatiques et le Programme de développement durable à l'horizon 2030 portant création des objectifs de développement durable ainsi qu'un cadre d'action pour le programme de développement durable des montagnes à l'horizon 2030, approuvé en décembre 2017 par le Partenariat de la montagne, qui rassemble 330 membres, dont 60 gouvernements. Le Sommet se déroulera dans la perspective du Rapport spécial 2019 sur l'océan et la cryosphère dans le contexte du changement climatique du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (lequel rapport contient un chapitre à part sur les zones de haute montagne ainsi qu'une section thématique sur les montagnes, qui figurera dans le rapport «Incidences, adaptation et vulnérabilité» du Groupe de travail II, à paraître en 2021 en tant que contribution au sixième Rapport d'évaluation).

Le Sommet est organisé en collaboration avec le Dispositif mondial de réduction des effets des catastrophes et de relèvement (GFDRR) du Groupe de la Banque mondiale, l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) et le Secrétariat du Partenariat de la montagne, le Programme hydrologique international de l'Organisation des Nations Unies pour l'éducation, la science et la culture (UNESCO), l'Initiative pour la recherche sur la montagne (MRI), l'Association internationale des sciences cryosphériques (AISC), l'Association internationale des sciences hydrologiques (AISH) et le programme Third Pole Environment de l'Académie chinoise des sciences. Il bénéficie du soutien actif de la Suisse, de l'Autriche, du Canada, de la France, de l'Espagne, de l'Italie et d'autres Membres de l'OMM.

OBJECTIF

Le Sommet vise à satisfaire les besoins en matière d'informations accessibles, fiables et utiles aux décideurs sur le thème des ressources en eau et de la gestion des catastrophes naturelles, pour répondre à l'accélération des changements dans la cryosphère et les écosystèmes de haute montagne, dans l'objectif de promouvoir le développement durable des zones concernées.

Il est destiné à coordonner et intensifier les efforts déployés dans divers secteurs d'activité et par divers acteurs au plan national, régional et international en tirant parti des initiatives en cours et à venir pour mettre en place des services climatologiques complets et intégrés tout le long de la chaîne de production et de valorisation. Il permettra de recenser les besoins en matière d'enseignement et de développement des capacités afin de répondre aux difficultés rencontrées dans les zones de haute montagne.

Le Sommet est destiné à harmoniser les efforts de l'OMM et de ses partenaires en vue de la meilleure diffusion de connaissances précises sur le climat, la météorologie et l'hydrologie à l'appui du programme international de développement durable, de prévention des catastrophes et d'adaptation au changement climatique.

RÉSULTATS ATTENDUS

a) Mobiliser des dirigeants des secteurs public et privé pour obtenir des financements afin de soutenir des initiatives pertinentes;

b) Promouvoir la collaboration dans le cadre d'initiatives existantes et de nouvelles initiatives, en établissant un plan d'action pour améliorer la prestation de services

Ref.: 28529/2018-1.1 LCP

hydrométéorologiques, climatologiques et de prévision à destination des zones de montagne, optimiser les observations relatives à la cryosphère et aux régions de haute montagne et faire progresser le programme de recherche scientifique afin de combler les lacunes émergentes;

c) Tirer profit des connaissances et de l'influence des parties prenantes concernées pour coordonner et améliorer les services fournis de bout en bout et accroître la participation multi-organisationnelle, notamment en recensant les obstacles et en proposant des mesures appropriées;

d) Vérifier que les zones de haute montagne font partie des domaines prioritaires d'investissement et de création de projets au sein d'entités de financement telles que la Banque mondiale, le Fonds vert pour le climat, le Fonds pour l'environnement mondial et le Fonds pour l'adaptation.

e) Le Sommet se conclura par:

i) La publication d'une déclaration et d'un appel à l'action, présentant les conclusions du Sommet et conformes au Programme 2030;

ii) La définition, à un haut niveau, des besoins des utilisateurs et des lacunes en matière d'observations, de prévisions, ainsi que de connaissances et services scientifiques, qu'il conviendrait de traiter par des activités communes au plan international, régional et national;

iii) Le lancement d'un petit nombre de projets et de plans à long terme relatifs aux observations, prévisions, recherches et services sur les zones de haute montagne, en mettant l'accent sur 2-3 régions et domaines d'actions.

Les réalisations du Sommet permettront de:

a) Déterminer les principaux domaines de recherche et spécifications en vue d'une conception et d'une mise en place de services climatologiques axées sur les utilisateurs dans les régions de montagne, afin de répondre aux besoins en matière de connaissances, par exemple pour les institutions nationales et les partenaires pour le développement, particulièrement dans les pays en développement;

b) Faciliter un dialogue de haut niveau, pour inclure la question des régions de haute montagne dans les objectifs stratégiques de l'OMM pour la période financière 2020-2023, après examen par le Dix-huitième Congrès météorologique mondial, ainsi que dans les programmes de toutes les organisations partenaires;

c) Faire fond sur les structures de gouvernance, contribuer à l'élaboration de politiques et promouvoir des initiatives financées sur le plan international, afin de soutenir les objectifs du Programme 2030 et le développement durable dans les régions montagneuses;

d) Contribuer à renforcer les liens entre les milieux scientifique et politique.

PARTICIPANTS

Le Sommet rassemblera des parties prenantes, praticiens, chercheurs et décideurs d'organismes nationaux, régionaux et internationaux, représentant toutes les régions du monde concernées par les changements intervenant dans le climat et les écosystèmes de haute montagne, en tenant compte de la diversité régionale des impacts et de la nécessité de trouver des solutions à l'échelle régionale.

Ref.: 28529/2018-1.1 LCP

On attend jusqu'à 250 représentants:

a) De gouvernements et organismes gouvernementaux:

- Services météorologiques et hydrologiques nationaux;
- Agences spécialistes de l'environnement, y compris de l'utilisation des terres et de l'urbanisme;
- Organismes et institutions spécialistes de la montagne;
- Agences responsables de la gestion des catastrophes et des interventions en cas d'urgence;
- Organismes de gestion des ressources en eau;
- Organismes responsables de la prévision des avalanches et des transports;
- Autorités chargées de l'énergie (hydraulique);

b) D'autres organismes de financement;

c) D'organismes des Nations Unies;

d) D'organisations régionales et internationales axées sur la montagne;

e) D'instituts de recherche et d'universités de différents pays/régions;

f) Du Programme mondial de recherche sur le climat;

g) Du secteur privé;

h) De groupes autochtones.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter le site Web du Sommet à l'adresse: http://highmountainsummit.wmo.int/.

Courriel: highmountainsummit@wmo.int.