



WMO OMM

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

Nuestra ref.: 24282/2018/OBS/GCW

20 de septiembre de 2018

Asunto: Cumbre de la Organización Meteorológica Mundial sobre las Regiones de Alta Montaña (Ginebra, Suiza, 25 a 27 de febrero de 2019)

Finalidad: Expresar interés por participar

Estimado señor/Estimada señora:

Cada vez se reconoce más el papel fundamental que desempeñan la criosfera de alta montaña (glaciares, nieve, permafrost) y los ecosistemas de importancia crítica a gran altitud, como los ecosistemas de páramo en los trópicos, en la provisión y la reglamentación de los recursos de agua dulce, al tiempo que contribuyen a la generación de situaciones de peligro en los entornos montañosos¹ y a los efectos en cascada, a menudo, devastadores sobre las poblaciones, las actividades económicas, la infraestructura y los ecosistemas en las regiones montañosas, en las zonas situadas río abajo y en las tierras bajas. Alrededor de la mitad de la población mundial se ve afectada por los cambios en el clima y los ecosistemas de alta montaña, incluso en las tierras bajas, muchas de las cuales están densamente pobladas, como el delta de los ríos Ganges-Brahmaputra. En muchos lugares, las amenazas de los peligros montañosos exacerba las vulnerabilidades ya existentes provocadas por la pobreza, la infraestructura insuficiente, la degradación del medio ambiente y los recursos limitados.

Los servicios de información hidrometeorológica y climática fiables y sostenibles que toman en cuenta los cambios en las altas montañas son instrumentos importantes para fortalecer tanto la resiliencia al clima en apoyo al desarrollo sostenible como la optimización en la asignación de recursos en esas regiones, al proporcionar más información y permitir tomar mejores decisiones individuales, públicas y privadas en gestión de riesgos y planificación sectorial, por ejemplo en materia de agricultura, turismo, sector energético, desarrollo de tierras, salud, infraestructura, educación y transporte.

Reconociendo las dificultades a las que se enfrentan los Estados Miembros de las Naciones Unidas, en particular los que se ven afectados por los rápidos cambios en las altas montañas, la Organización Meteorológica Mundial (OMM), en cuanto portavoz autorizado de las Naciones Unidas sobre el tiempo, el clima y el agua, está realizando un esfuerzo mundial concertado con sus asociados para atender las nuevas necesidades generadas por estos cambios y para promover servicios firmes y sostenibles.

¹ El Consejo Ejecutivo de la OMM, en su 69ª reunión, adoptó la Decisión 48, en la que se definen las regiones de alta montaña como "zonas montañosas donde se observa la presencia de una criosfera estacional o perenne que entraña posibles riesgos graves para la sociedad en lo que respecta a la escasez de agua y la resiliencia frente a los desastres".

A los Representantes Permanentes (o Directores de los Servicios Meteorológicos o Hidrometeorológicos) de los Miembros de la OMM

copias: Asesores hidrológicos de los Representantes Permanentes

Dichos servicios le proporcionan a los habitantes de las regiones montañosas, situadas río abajo y en las tierras bajas información adecuada sobre la que se basa la adopción de decisiones sobre el agua, el tiempo, el clima y la gestión de riesgos.

En este momento único, la OMM y sus asociados se están preparando para organizar conjuntamente la Cumbre sobre las Regiones de Alta Montaña que tendrá lugar en Ginebra (Suiza) del 25 al 27 de febrero de 2019.

El objetivo de la Cumbre sobre las Regiones de Alta Montaña es fomentar la colaboración interinstitucional a nivel nacional, internacional y regional aprovechando iniciativas y proyectos en curso y previstos entre los distintos sectores, niveles y actores, con el fin de desarrollar una estructura destinada a integrar las funciones del suministro de servicios climáticos, junto con la cadena de valor y producción. El propósito es responder a las necesidades de información fiable sobre el agua y la gestión de riesgos en el contexto de los rápidos cambios en la criosfera y en los ecosistemas de alta montaña, con el fin de informar y, por lo tanto, promover el Desarrollo sostenible de las regiones montañosas. La Cumbre ayudará a catalizar la colaboración para intensificar la capacidad de prestación de servicios de los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales.

La Cumbre aprovechará el impulso generado por las principales iniciativas internacionales en el marco de la Agenda 2030, aprobada en 2015 por la Asamblea General de las Naciones Unidas, en la que se establecieron los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el Marco de Sendái para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030, el Acuerdo de París que entró en vigor en 2016 y el Informe especial sobre los océanos y la criosfera en un clima cambiante del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC), que incluirá un capítulo dedicado a las áreas de alta montaña.

La Cumbre tratará de involucrar a las partes interesadas pertinentes, profesionales, investigadores y académicos, y a las instancias decisorias de instituciones nacionales e internacionales que representen todas las regiones del mundo afectadas por los cambios del clima y los ecosistemas de alta montaña, al tener en cuenta la diversidad regional y la necesidad de encontrar soluciones regionales. Además de los representantes de los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales, a continuación se mencionan otros de los organismos gubernamentales que son partes interesadas en este proceso y a quienes se alienta a participar:

- Organismos medioambientales, incluidos los del uso de la tierra y la planificación urbana;
- Organismos de gestión de desastres y situaciones de emergencia;
- Organismos de predicción de avalanchas y de transporte;
- El sector energético y otros representantes del sector privado.

La Cumbre contará con la participación y el apoyo de organismos de financiación internacionales, como el Grupo del Banco Mundial y el Fondo Mundial para la Reducción de los Desastres y la Recuperación (GFDRR), otros organismos de las Naciones Unidas, el Programa Mundial de Investigaciones Climáticas (PMIC) y representantes de otras comunidades pertinentes.

Si usted y su Servicio están interesados en participar, sírvase cumplimentar el formulario de expresión de interés que figura en la siguiente dirección:

<http://highmountainsummit.wmo.int/> (disponible en inglés solamente).

Le saluda atentamente.



(W. Zhang)

por el Secretario General