

**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

Ref.: 23896/2020-1.0 GS

Nuestra ref.: 22853/2020/DSG/W

11 de diciembre de 2020

Anexos: 2

Asunto: Coalición del Agua y el Clima

Estimado señor/Estimada señora:

Por la presente, quisiera compartir información sobre la "Coalición del Agua y el Clima" y solicitarle que se una a nosotros en esta importante iniciativa. La Coalición se formó en respuesta a la Resolución 74/4 de la Asamblea General de las Naciones Unidas, en la que se instaba a la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y a la implementación del marco mundial para acelerar el logro del ODS 6 "Garantizar el acceso al agua y el saneamiento para todos". Representa la contribución de la Organización Meteorológica Mundial (OMM) para lograr una acción integrada respecto de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, los problemas de adaptación relativos al agua, y los aspectos de la reducción del riesgo de desastres relacionados con el clima y el agua del Marco de Sendái para la Reducción del Riesgo de Desastres.

En su fase inicial, la Coalición es una iniciativa conjunta de la OMM y otras nueve organizaciones de las Naciones Unidas. Actualmente se está abriendo a la participación de los Miembros de la OMM, así como del sector económico y de la sociedad civil. Para obtener más información al respecto puede consultar el [anexo I](#) — Información general y el [anexo II](#) — Información general sobre los líderes del agua y el clima. Se ha creado una página web inicial en la siguiente dirección: www.water-climate-coalition.org, que contiene información básica sobre la finalidad de la Coalición y sus próximas actividades, y donde las instituciones pueden inscribirse como miembros activos de la Coalición.

Estoy trabajando con directores ejecutivos de las Naciones Unidas a fin de elaborar un plan de acción para mejorar los sistemas de monitoreo y la capacidad operativa, elaborar una política de datos idónea, establecer flujos de gestión y de información y mejorar nuestra capacidad de mitigar el estrés hídrico en el futuro. Propongo cuatro compromisos iniciales para respaldar estas medidas:

- 1) un sistema único de datos e información de las Naciones Unidas en apoyo del agua, el clima y la adaptación;
- 2) la mejora de la creación de capacidad en materia de hidrología operativa;
- 3) la implementación del Sistema de la OMM de Perspectivas y Estado de los Recursos Hidrológicos Mundiales (HydroSOS);
- 4) un análisis científico de los efectos del cambio climático en la disponibilidad del agua.

Esta iniciativa es un importante objetivo estratégico de movilización de recursos de la OMM, que alienta las inversiones en los sistemas de monitoreo e información hidrológicos para una mejor prestación de servicios. Espero que los Miembros de la OMM den un gran impulso a estas actividades y las respalden proponiendo nuevos proyectos, actividades y financiación.

La OMM también procura que, en los actuales procesos políticos internacionales de alto nivel relacionados con el agua y el clima, se tengan en cuenta los asuntos relativos a la hidrología operativa, la gestión del agua, las contribuciones determinadas a nivel nacional con arreglo al Acuerdo de París, los planes nacionales de adaptación al clima y la reducción de los riesgos de desastre que son importantes para nuestra comunidad. Por ello, en el marco de la Coalición, se establecerá un panel de líderes del agua y el clima, que comenzará a trabajar oficialmente en 2021.

Le agradecería que difundiera ampliamente esta información entre los contactos de su red y se uniera a la Coalición para que podamos actuar de forma conjunta y cosechar los beneficios que resultan de una acción común.

Le saluda atentamente.



Profesor Petteri Taalas
Secretario General

Información general

¿Por qué es beneficioso participar en la Coalición del Agua y el Clima?

Actualmente, el Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) 6 "Garantizar el acceso al agua y el saneamiento para todos" dista mucho de haberse alcanzado, y los esfuerzos desplegados para abordar la adaptación resiliente del agua al cambio climático todavía no están produciendo los resultados esperados.

Toda solución eficaz y sostenible relativa al uso del agua para la alimentación y la energía necesita de una base de información adecuada. ¿Qué cantidad de agua tenemos ahora? ¿Qué cantidad tendremos en el futuro? ¿Cómo cambiarán la disponibilidad y la calidad futuras del agua a través del tiempo?

Las instancias decisorias se enfrentan al mismo dilema cuando deben abordar los riesgos de inundaciones y sequías. Actualmente, la capacidad de monitoreo hidrológico ha disminuido en el 60 % de los Miembros de la OMM y, con ella, el apoyo a la adopción de decisiones en las esferas interconectadas del agua, los alimentos y la energía. Más del 50 % de los países de todo el mundo carece de un sistema de gestión de calidad para sus datos relacionados con el agua. Solo alrededor del 40 % de los países del mundo dispone de buenos sistemas en estado operativo de alerta temprana de inundaciones y sequías. Las instancias decisorias políticas del mundo no cuentan con una base de información fiable para tomar decisiones que tienen consecuencias jurídicas a nivel de las cuencas fluviales. Esta situación es inaceptable en el siglo XXI y pone seriamente en jaque al programa de desarrollo sostenible.

La característica singular de la Coalición del Agua y el Clima es el enfoque operativo que adopta para suplir la falta de información en las esferas interconectadas del agua, los alimentos y la energía, centrándose en la realización de acciones específicas y el logro de resultados concretos. Un requisito indispensable de un desarrollo sostenible es contar con Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales idóneos que colaboren estrechamente con el sector privado y la sociedad y que estén integrados en los flujos de información regionales y mundiales. El objetivo de la Coalición del Agua y el Clima es velar por que se disponga de las capacidades y los mecanismos necesarios. Para lograrlo, la Coalición recaba la participación de diferentes actores reunidos con un mismo objetivo para generar capacidad y confianza y dar ímpetu a la Coalición a escala nacional, regional y mundial.

La Coalición del Agua y el Clima apoya la década de acción de las Naciones Unidas para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible mediante el marco mundial de ONU-Agua para acelerar el logro del ODS 6 con un mecanismo de acción concreto. El marco de ONU-Agua define las siguientes cinco esferas principales para alentar la participación con un objetivo común y la rendición de cuentas, no solo de los organismos de las Naciones Unidas sino también con, para y entre los miembros, el sector privado y la sociedad civil:

1. financiación;
2. datos e información;
3. desarrollo de la capacidad;
4. innovación;
5. gobernanza.

¿Cuál es la finalidad de la Coalición del Agua y el Clima?

La finalidad de la Coalición del Agua y el Clima es fortalecer la capacidad nacional respecto del pilar de datos e información del marco mundial para acelerar el logro del ODS 6 mediante:

1. la mejora de los sistemas de monitoreo;
2. políticas de datos idóneas;
3. una gestión de datos más eficaz;
4. un flujo abierto de información más efectivo;
5. una mejora de la capacidad operativa de los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales;
6. una mejor integración de los sistemas y productos hidrológicos y meteorológicos;
7. la elaboración y el suministro de mejores productos de información en apoyo de la gestión del agua;
8. la facilitación de la comprensión de los cambios actuales y futuros en la disponibilidad de agua y de la atribución de esos cambios.

Miembros

La Coalición está compuesta por miembros voluntarios. Es una comunidad no burocrática cuyos miembros tienen ideas afines; su objetivo es llevar a cabo acciones en lugar de funcionar como una estructura o una organización. Los criterios para pasar a ser miembros de la Coalición son:

1. comprometerse seriamente a apoyar la finalidad de la Coalición;
2. adherir a los [diez principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas](#).

Toda parte (un Estado Miembro de las Naciones Unidas, una entidad del sector privado, una administración nacional, una ONG, etc.) puede formar parte de la Coalición. Para ello, debe ponerse en contacto con la secretaría de la Coalición —que, con carácter provisional, funciona en la Organización Meteorológica Mundial— enviando un correo electrónico a waterclimatecoalition@wmo.int. Los miembros pueden definir ellos mismos el tiempo que desean formar parte de la Coalición y, por regla general, estará vinculado a la duración necesaria para la realización de las actividades. La composición de la Coalición se comunicará de forma transparente en su plataforma web, que estará vinculada a la plataforma de acción de los ODS, albergada por el Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de las Naciones Unidas (DAES).

¿Cómo funcionará la Coalición?

La Coalición define y realiza actividades que se llevan a cabo de forma cooperativa y se documentan en su matriz de actividades. El objetivo de la Coalición es beneficiarse de las sinergias de las actividades en curso, así como atraer recursos adicionales para atender las principales necesidades de los países.

Actividades

Los miembros o grupos de miembros de la Coalición proponen actividades prioritarias relacionadas con la finalidad descrita anteriormente. Esas actividades se enumeran, agrupan y vinculan en la matriz de actividades, que contiene los objetivos, los ejecutores principales, los asociados, los hitos, los recursos y los calendarios previstos.

Las actividades pueden consistir en proyectos, asociaciones, la transferencia de conocimientos o de tecnología, datos, sistemas de información, recursos, convocatorias y ofertas para el monitoreo, la modelización, la evaluación y la previsión en forma conjunta, o cualquier otra actividad que promueva la finalidad de la Coalición.

Las actividades estarán formuladas para cumplir un objetivo específico y orientadas a lograr ese fin. Una vez formuladas las actividades, deben definirse explícitamente hitos, un marco temporal y parámetros destinados a medir el logro de los objetivos de la actividad. El fin de la Coalición es maximizar los beneficios a nivel nacional, regional y mundial; por ello, las contribuciones deben formularse de forma tal que los otros socios de la Coalición puedan beneficiarse al unirse a este emprendimiento colectivo y al darle su apoyo.

Rendición de cuentas

La Coalición estará vinculada a la plataforma de acción sobre los ODS del DAES de las Naciones Unidas para comunicar de forma transparente las contribuciones, su composición, la matriz de actividades y los progresos alcanzados. Los miembros de la Coalición supervisan los progresos de las actividades, los publican en la plataforma e informan semestralmente al respecto a los líderes del agua y el clima.

Hitos

La Coalición está actualmente compuesta por los miembros siguientes:

- la Organización Meteorológica Mundial (OMM);
- la Universidad de las Naciones Unidas (UNU)
- el Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola (FIDA);
- el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD);
- la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO);
- el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA);
- el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF);
- la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO);
- la Organización Mundial de la Salud (OMS);
- la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (CEPE);

Diciembre de 2020: Apertura de la participación en la Coalición para los miembros que no forman parte de las Naciones Unidas

Diciembre de 2020: Primera reunión de los asesores

2021: Designación formal de los líderes del agua y el clima y primer balance de la matriz de actividades durante la reunión extraordinaria del Congreso Meteorológico Mundial (fechas sujetas a la evolución de la pandemia de COVID-19)

2021: Presentación de la Coalición en el evento de alto nivel sobre el agua en el marco de la Asamblea General de las Naciones Unidas

2023: Presentación de soluciones de datos e información y de posibilidades de participación a la conferencia de las Naciones Unidas sobre el examen de mitad de período del Decenio Internacional para la Acción "Agua para el Desarrollo Sostenible".

Información general sobre los líderes del agua y el clima

Líderes del agua y el clima

Los líderes del agua y el clima forman un panel compuesto por hasta 15 eminentes representantes de los miembros de las Naciones Unidas, la sociedad civil y el sector privado.

Misión

La misión de los líderes del agua y el clima consiste en promover y llevar adelante cambios que conduzcan a una gestión sostenible del agua y a una adaptación sostenible del agua al cambio climático, así como en acabar con los enfoques compartimentados del clima y el agua mediante el establecimiento de un programa mundial integrado que apoye tanto el marco para acelerar el logro del Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) 6 como las medidas nacionales de mitigación y adaptación.

El programa sobre agua y clima abarcará las conclusiones y recomendaciones de la Junta Asesora sobre Agua y Saneamiento del Secretario General de las Naciones Unidas, el Grupo de Alto Nivel sobre el Agua y el Panel de Alto Nivel sobre el Agua y la Paz, y estará vinculado al Grupo de Alto Nivel de expertos y líderes sobre Agua y Desastres. El programa sobre agua y clima definirá los posibles elementos de una acción de cooperación fundamentada que permitirá, por una parte, integrar el ODS 6 y el programa de acción para el clima y, por la otra, lograr el ODS 6 y los objetivos del programa de acción.

Impacto

Los líderes del agua y el clima:

- elaborarán y promoverán un programa mundial transformativo sobre el agua y el clima, orientado a la acción y basado en las necesidades de los países, los principios del marco para acelerar el logro del ODS 6 y el enfoque definido para las contribuciones determinadas a nivel nacional con arreglo al Acuerdo de París;
- abogarán por la adopción de medidas políticas al más alto nivel en las Naciones Unidas y en los países;
- informarán al público sobre las principales dificultades relacionadas con el clima y el agua y posibles soluciones integradoras;
- orientarán a la Colación del Agua y el Clima respecto de las acciones prioritarias.

Hitos

- Establecimiento oficial del panel de líderes en la reunión extraordinaria de 2021 del Congreso Meteorológico Mundial
- Presentación de los líderes del agua y el clima y del programa que establece el plan de implementación de la Coalición del Agua y el Clima en el evento de alto nivel de las Naciones Unidas sobre el agua en 2021, en Nueva York
- Presentación de las aspiraciones y los beneficios de un programa mundial integrado sobre el agua y el clima a la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Agua de 2023 y definición de las medidas que habrán de adoptarse para crear sinergias entre las acciones en curso, en apoyo de un programa mundial común sobre el agua y el clima.

Modus operandi

El Secretario General de la OMM, a través de un proceso consultivo coordinado por la OMM, invita a los miembros a participar por un período renovable (si fuese necesario) de tres años. La condición de miembro es intransferible. Los miembros acuerdan las cuestiones de procedimiento y organización. Los miembros contarán con el apoyo logístico de la OMM, que actuará como secretaria del panel. La OMM ayudará a los líderes del agua y el clima a tener una visión general de la planificación de las actividades, los resultados y las repercusiones, y pondrá a disposición un experto en comunicaciones e inversiones para preparar el material de divulgación.

Se espera que los miembros del panel puedan dotar de los recursos necesarios a un posible grupo de apoyo.

Asesores

Los líderes del agua y el clima cuentan con el apoyo de un grupo de expertos que se ocupa de los aspectos técnicos y asesora a la Coalición del Agua y el Clima.

Misión

Los asesores apoyan a la Coalición y proporcionan información a los líderes del agua y el clima para que aboguen por la adopción de medidas urgentes relacionadas con el clima y el agua. Los asesores también obran como custodios de la matriz de actividades de la Coalición.

Impacto

- Hacer un balance de la labor de la Coalición y sus progresos dos veces al año
- Asesorar a los miembros de la Coalición sobre las esferas de acción prioritarias y orientar su desarrollo, basándose en las aportaciones de los líderes del agua y el clima
- Asesorar a los líderes del agua y el clima sobre las necesidades prioritarias de inversión
- Informar anualmente sobre los progresos de la Coalición

Resultados tangibles

- Elaboración de un informe sobre el estado de situación de la Coalición
El informe sobre el estado de situación de la Coalición es un resumen del estado de implementación de la matriz de actividades y vinculará los progresos de la Coalición con la agenda general relativa a los Objetivos de Desarrollo Sostenible, el Acuerdo de París y el Marco de Sendái.
- Actualización anual de la lista de prioridades en materia de inversión
La lista de prioridades se basa en una evaluación detallada de los progresos alcanzados según la matriz de actividades, así como en un análisis de las deficiencias que pone de relieve las necesidades no atendidas que han sido comunicadas lo largo del año.
- Realización de un balance de la capacidad de información sobre el agua a nivel mundial como aportación a los procesos de gobernanza de las Naciones Unidas
El panel presenta las condiciones y características esenciales para planificar y organizar con éxito una acción concertada en el sistema de las Naciones Unidas y con los asociados.

- Programa de creación de capacidad sobre integración del agua y el clima a nivel nacional
- Todo otro producto que los líderes del agua y el clima consideren necesario.
