



TALLER MUNDIAL SOBRE LA CREACIÓN DE RESILIENCIA CLIMÁTICA A TRAVÉS DE LA MEJORA DE LA GESTIÓN DEL AGUA Y DEL SANEAMIENTO A NIVEL NACIONAL Y TRANSFRONTERIZO

Del 29 al 31 de marzo de 2021, híbrido

En el Palacio de las Naciones, Ginebra, y en línea

Comenzará a las 10.00 horas del lunes 29 de marzo de 2021 y terminará a las 12.00 horas del miércoles 31 de marzo de 2021

ANUNCIO INFORMATIVO

El taller mundial se organizará por la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (CEPE ONU) en calidad de secretaria del Convenio del Agua y de cosecretaría del Protocolo sobre Agua y Salud, con la Oficina Regional para Europa de la Organización Mundial de la Salud (OMS), bajo el liderazgo de Italia, los Países Bajos y Suiza; en cooperación con la Alianza Mundial para la Adaptación del Agua (AGWA, en sus siglas en inglés), la Comisión Mundial sobre la Adaptación (GCA, en sus siglas en inglés), la Red Internacional de Organismos de Cuenca (RIOCI), la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres (UNDRR, en sus siglas en inglés) y la Organización Meteorológica Mundial (OMM).

I. Antecedentes

Con el cambio climático están aumentando los fenómenos meteorológicos extremos tanto en su frecuencia como en su intensidad y, a menudo, estos provocan, directa e indirectamente, resultados adversos para la salud dentro de las fronteras nacionales así como en las cuencas transfronterizas. Las inundaciones pueden, por ejemplo, dañar las infraestructuras del agua y del saneamiento, interrumpir la prestación de servicios públicos esenciales, socavar los servicios de los ecosistemas, que son vitales para la salud humana, y provocar, en las comunidades afectadas, brotes de enfermedades que se transmiten a través del agua. Las sequías pueden reducir la disponibilidad del agua o afectar a su calidad, limitando su uso, lo que incluye el suministro público del agua potable. Los cambios en la dinámica de las precipitaciones, con sequías prolongadas a las que siguen inundaciones repentinas, están provocando vertidos incontrolados de

residuos y de aguas residuales, el movimiento de sedimentos y la alteración del hábitat acuático, que produce una proliferación sin precedentes de algas.

El tratamiento y la eliminación segura de las aguas residuales pueden verse también afectados por fenómenos extremos, lo que aumenta la probabilidad de exposición a patógenos de la población. De este modo aumenta el riesgo de propagación de enfermedades. Los fenómenos extremos relacionados con el agua pueden también provocar en las comunidades afectadas consecuencias adversas para la salud mental. Además, aumentan la frecuencia de los accidentes industriales y, por consiguiente, el riesgo de contaminación accidental del agua, lo que afecta a la calidad y al suministro del agua en las cuencas.

Por lo tanto, la reducción del riesgo de desastres es imperativa y forma parte de la adaptación al cambio climático. A pesar del creciente número de personas afectadas por los desastres, la gestión eficaz del riesgo de desastres puede reducir la morbilidad y la mortalidad.

En las cuencas transfronterizas puede ser un desafío abordar los fenómenos meteorológicos extremos, porque ello requiere la cooperación entre las instituciones a diferentes niveles de gobierno, la compartición e intercambio de datos, la comunicación y el diálogo, así como generar confianza y la realización de acciones conjuntas y coordinadas. Al mismo tiempo, la cooperación transfronteriza y la gestión de riesgos pueden ser beneficiosas ya que reducen las incertidumbres, amplían el espacio de la planificación, garantizan la coherencia de las medidas al nivel de la cuenca, y permiten el reparto de los costes y la compartición de los beneficios.

En los comités y marcos mundiales se reconoce el papel crucial de abordar de una manera coherente el cambio climático, los desastres relacionados con el agua y los impactos en la salud, tal es el caso en los Objetivos de Desarrollo Sostenible, en el Acuerdo de París de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), en el Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030 y en las actividades de la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres (UNDRR, en sus siglas en inglés).

El Convenio sobre la Protección y Utilización de los Cursos de Agua Transfronterizos y de los Lagos Internacionales (Convenio del Agua), al que sirve la CEPE ONU, aborda la reducción del riesgo de desastres, principalmente la gestión de inundaciones y sequías, como parte de su área programática sobre la adaptación al cambio climático en las cuencas transfronterizas. En su Programa de Trabajo para el período 2019-2021, el Convenio del Agua se centra en la adaptación al cambio climático como parte del mandato de su Grupo de Tareas sobre Agua y Clima y de la Red Mundial de Cuencas que Trabajan sobre el Cambio Climático.

La labor para aumentar la resiliencia al cambio climático dentro del Protocolo sobre el Agua y la Salud de la CEPE y la Oficina Regional para Europa de la OMS tiene como objetivo fortalecer la resiliencia de las comunidades a los efectos del cambio climático, lo que incluye a los desastres relacionados con el agua. Las actividades se centran en crear conciencia, generar evidencias y crear capacidades para abordar las cuestiones relativas a los fenómenos meteorológicos extremos y a la escasez de agua, al mismo tiempo que se fomenta el establecimiento de objetivos nacionales dirigidos a aumentar la resiliencia al cambio climático de los servicios de abastecimiento del agua y de saneamiento. El taller se basará en la labor realizada en la actualidad y en el pasado en el Protocolo, por ejemplo con respecto a cómo asegurar en condiciones extremas la resiliencia y la seguridad de los servicios de agua y de saneamiento, y a cómo garantizar, bajo un clima cambiante, el acceso al agua de todos y el saneamiento para todos en todos los escenarios.

El taller adoptará una perspectiva holística sobre los impactos del cambio climático y de los fenómenos meteorológicos extremos en la gestión de los recursos hídricos, tanto a nivel nacional como transfronterizo, y en los sistemas de abastecimiento del agua y de saneamiento y, en última instancia, en la salud de las personas. En este contexto, el taller mundial tiene como objetivo reunir a las comunidades del medio

ambiente, del agua y de la salud, así como a las personas expertas en el riesgo de desastres y en el cambio climático, para elaborar conjuntamente las mejores prácticas en la creación de la resiliencia climática y en la reducción del riesgo de desastres a través de la mejora, a nivel nacional y transfronterizo, de la gestión de los recursos hídricos y del saneamiento.

II. Público objetivo y organización

El taller mundial se organizará en un formato híbrido, con muy pocos participantes presentes en el Palacio de las Naciones, Ginebra, y con la mayoría de ellas y ellos conectados a distancia; contará con interpretación al inglés, al francés, al ruso y al español. Reunirá a representantes de las comunidades del agua y del saneamiento, de la reducción del riesgo de desastres, del cambio climático y de la salud, así como a los organismos de las cuencas transfronterizas, ello con el objetivo de fortalecer la cooperación, las conexiones y las sinergias entre sus actividades y de compartir las buenas prácticas en la formulación e implementación de políticas. El taller incluirá elementos interactivos, por ejemplo, debates regionales y temáticos en grupos de trabajo.

Al taller le seguirá, el 31 de marzo de 2021, la duodécima reunión del Grupo de Tareas sobre Agua y Clima del Convenio del Agua.

Para asistir a la reunión, ya sea de forma virtual o en persona, cree por favor una cuenta en Indico e inscríbese para el evento utilizando, hasta el 24 de marzo de 2021, el siguiente enlace:

<https://indico.un.org/event/31154/>

Aquí tiene, por favor, algunos enlaces referentes a las instrucciones relativas a:

1) Cómo crear una cuenta en Indico: <https://www.youtube.com/watch?v=GeZuft5xQ4U>

2) Cómo inscribirse para participar en una reunión en línea:

<https://www.youtube.com/watch?v=WaEj3hShn6U>

Para obtener ayuda con su inscripción y con otras cuestiones organizativas, consulte por favor las instrucciones disponibles en la página web de la reunión <https://unece.org/environmental-policy/events/global-workshop-building-resilient-water-management-and-sanitation> o comuníquese con la Secretaría por correo electrónico: Sra. Minako Hirano minako.hirano@un.org. Para cuestiones relativas al contenido del taller, comuníquese por favor por correo electrónico con la Sra. Hanna Plotnykova hanna.plotnykova@un.org. Toda la documentación relativa al taller se pondrá a su disposición en la página web mencionada anteriormente.

III. Objetivos y temas potenciales del taller

El taller examinará **la variedad de los efectos directos e indirectos del cambio climático y de los fenómenos meteorológicos extremos en los servicios de agua y de saneamiento y en la salud de las comunidades, y debatirá qué medidas pueden tomarse para mitigarlos**. Mostrará los estudios de casos y las buenas prácticas relativos a cómo las medidas de preparación y gestión del riesgo de desastres pueden ayudar a reducir sus efectos adversos sobre la salud, ello mediante una mejorada resiliencia climática de la gestión y de la infraestructura del agua y del saneamiento y unas mejoradas medidas de respuesta a los desastres y de recuperación de los mismos. El taller abordará también el tema de **reconstruir mejor**, es decir, debatirá, a partir de las enseñanzas adquiridas con la pandemia del COVID-19, sobre las **oportunidades de crear servicios públicos de agua, de saneamiento y de higiene (WASH, en sus siglas en inglés) resilientes**, incluso en escenarios de atención médica.

El taller analizará **cómo los aspectos del WASH pueden integrarse en las políticas climáticas nacionales, tales como las NDC, los PNACC y las estrategias y planes nacionales de adaptación**, así como en los planes de gestión de las cuencas hidrográficas, en el corto, medio y largo plazo.

Además, el taller examinará **el papel de la cooperación transfronteriza, bajo condiciones climáticas cambiantes, al abordar los desastres meteorológicos extremos y aquellos relacionados con el agua y sus consecuencias sobre la salud y el saneamiento**. Los países y los organismos de cuenca compartirán su experiencia en la facilitación de la integración y de la coherencia entre la reducción del riesgo de desastres, la adaptación al cambio climático, las políticas sanitarias y la gestión de las aguas transfronterizas.

El taller establecerá **conexiones con los marcos globales tales como el del Acuerdo de París de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) y el del Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres para el período 2015-2030**. Se debatirá cómo estos marcos globales pueden traducirse en acciones sobre el terreno para mejorar, en los niveles nacional y transfronterizo, la coherencia entre las políticas de reducción del riesgo de desastres, la adaptación al cambio climático, la gestión del agua, así como la protección de la salud.

Los últimos avances y resultados del Seguimiento de la Acción sobre el Agua, auspiciado por la Comisión Mundial sobre la Adaptación, serán presentados y discutidos con las y los participantes para preparar una posible contribución a este proceso por parte de sus países y cuencas transfronterizas.

Durante el taller mundial se abordarán brevemente **las posibilidades de financiar el saneamiento y la gestión del agua resilientes al clima**.

Posibles temas que abordar durante las sesiones

- ¿Cuáles son las medidas efectivas para mitigar los efectos del cambio climático y de los fenómenos meteorológicos extremos sobre la salud de la comunidad? La discusión puede considerar los siguientes aspectos: el análisis y modelización de los riesgos, los enfoques de la planificación de la seguridad hídrica y del saneamiento, la reutilización de las aguas residuales, la gestión resiliente del agua, la desalinización, el impacto en los sistemas de distribución del agua y las soluciones basadas en la naturaleza. También se debatirán las medidas para proteger la salud pública y para reducir los riesgos tecnológicos del cambio climático, en áreas tales como, por ejemplo, el de la prevención y la gestión de la contaminación accidental del agua, el de la planificación de contingencias y el de la alerta temprana.
- ¿Cómo considerar e integrar la reducción del riesgo de desastres, la adaptación al cambio climático y las políticas y acciones sanitarias en los acuerdos transfronterizos, en la planificación de la gestión de las cuencas hidrográficas y en las actividades de los organismos de las cuencas transfronterizas?
- En nuestros esfuerzos por reconstruir mejor a partir de la pandemia del COVID-19, ¿cómo acelerar la acción para aumentar la resiliencia climática de los servicios WASH?
- ¿Cómo promover mejor la integración de los aspectos del saneamiento del agua y los sanitarios en las políticas climáticas nacionales, tales como las CDN, los PNACC y las estrategias y planes nacionales de adaptación?
- ¿Cómo traducir los marcos globales, tales como el Acuerdo de París de la CMNUCC y el Marco de Sendai, en acciones sobre el terreno a nivel nacional y transfronterizo?

IV. Socios

El taller mundial se organizará bajo los auspicios del Convenio del Agua, al que sirve la CEPE, y del Protocolo sobre el Agua y la Salud de la CEPE y la Oficina Regional para Europa de la OMS; bajo el liderazgo de Italia, los Países Bajos y Suiza; en cooperación con la Alianza Mundial para la Adaptación del Agua (AGWA, en sus siglas en inglés), la Comisión Mundial sobre la Adaptación (GCA, en sus siglas en inglés), la Red Internacional

de Organismos de Cuenca (RIOCC), la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres (UNDRR, en sus siglas en inglés) y la Organización Meteorológica Mundial (OMM).

V. Publicaciones

- Informe Mundial de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo de los Recursos Hídricos 2020: agua y cambio climático (<https://www.unwater.org/publications/world-water-development-report-2020/>)
- El estado del saneamiento en el mundo: una llamada urgente para transformar el saneamiento a fin de mejorar la salud, el medio ambiente, las economías y las sociedades (disponible en inglés) (<https://www.who.int/publications/i/item/9789240014473>)
- Directrices Palabras en Acción – Guía de Implementación para Abordar los Desastres relacionados con el Agua y la Cooperación en Materia de Aguas Transfronterizas (disponible en francés, inglés y ruso) (<https://unece.org/environment-policy/publications/words-action-guidelines-implementation-guide-addressing-water>)
- Orientación sobre el abastecimiento del agua y el saneamiento en caso de fenómenos meteorológicos extremos (disponible en inglés) (<https://unece.org/environment-policy/publications/guidance-water-supply-and-sanitation-extreme-weather-events>)
- Documento de debate: clima, saneamiento y salud (disponible en inglés) (<https://www.who.int/publications/m/item/climate-sanitation-and-health>)
- Inundaciones: la gestión de los riesgos para la salud en la Región de Europa de la OMS (disponible en alemán, inglés y ruso) (<https://www.euro.who.int/en/publications/abstracts/flooding-managing-health-risks-in-the-who-european-region-2017>)
- Establecimientos de Salud Resilientes al Clima y Ambientalmente Sostenibles - Orientaciones de la OMS (<https://www.who.int/es/publications/i/item/climate-resilient-and-environmentally-sustainable-health-care-facilities>)
- Guía sobre Agua y Adaptación al Cambio Climático (<https://unece.org/es/environment-policy/publications/guia-sobre-agua-y-adaptacion-al-cambio-climatico>)
- Recopilación de buenas prácticas y enseñanzas adquiridas sobre la adaptación al cambio climático en las cuencas transfronterizas (disponible en inglés) (<https://unece.org/environment-policy/publications/water-and-climate-change-adaptation-transboundary-basins-lessons>)
- Gestión del riesgo de inundaciones transfronterizas: experiencias de la región de la CEPE (disponible en inglés) (<https://unece.org/environment-policy/publications/transboundary-flood-risk-management-experiences-unece-region>)