

**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.: 30733/2019-1.0 LCP

Nuestra ref.: 28581/2019/CLW/CLPA/CCA/UNFCCC-COP25/3rd

11 de noviembre de 2019

Anexo: 1 (disponible en inglés solamente)

Asunto: Celebración del 25º período de sesiones de la Conferencia de las Partes, el 15º período de sesiones de la Conferencia de las Partes en calidad de reunión de las Partes en el Protocolo de Kyoto y el segundo período de sesiones de la Conferencia de las Partes en calidad de reunión de las Partes en el Acuerdo de París de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (Madrid, España, 2 a 13 de diciembre de 2019)

Finalidad: Participación de los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales en el proceso de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático a nivel nacional

Estimado señor/Estimada señora:

Como sabrá, el 25º período de sesiones de la Conferencia de las Partes en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CP 25) se celebrará finalmente en Madrid (España), del 2 al 13 de diciembre de 2019. La CP 25 se celebrará conjuntamente con el 15º período de sesiones de la Conferencia de las Partes en calidad de reunión de las Partes en el Protocolo de Kyoto (CP/RP 15) y el segundo período de sesiones de la Conferencia de las Partes en calidad de reunión de las Partes en el Acuerdo de París (CP/RA 2). La fase de alto nivel de la CP 25 y de la CP/RP 15 tendrá lugar del 9 al 11 de diciembre de 2019. Durante esa fase se celebrarán también el 51º período de sesiones del Órgano Subsidiario de Asesoramiento Científico y Tecnológico (OSACT 51) y el 51º período de sesiones del Órgano Subsidiario de Ejecución (OSE 51).

En relación con mi carta circular de fecha 11 de septiembre de 2019 sobre cuanto precede, cúmpleme brindarles información actualizada sobre los siguientes puntos:

**1. Cumbre sobre la Acción Climática**

La Cumbre de las Naciones Unidas sobre la Acción Climática se celebró el 23 de septiembre de 2019 para impulsar la ambición y acelerar la aplicación del Acuerdo de París. Durante ese evento 77 países se comprometieron a reducir las emisiones netas de gases de efecto invernadero a un valor cero para 2050 y 70 países anunciaron que acelerarían la aplicación de sus planes de acción nacionales para 2020.

El Grupo Consultivo Científico (GCC) de la Cumbre se reunió el 22 de septiembre de 2019 y tuvo el privilegio de copresidirlo. En el informe emblemático titulado *United in Science* (Unidos en la Ciencia), coordinado por la Organización Meteorológica Mundial (OMM), se informaba a las instancias decisorias de la Cumbre sobre la Acción Climática acerca de la necesidad urgente de adoptar medidas concretas para detener los efectos más graves del cambio climático. Es la primera vez que un informe de síntesis de tan alto nivel reúne las

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

conclusiones científicas fundamentales de importantes organizaciones asociadas, entre ellas la OMM, el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, el Proyecto Carbono Global, el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC), la Iniciativa Tierra Futura, Earth League y el Marco Mundial para los Servicios Climáticos (MMSC). El enlace para acceder al informe figura en la siguiente dirección:  
[https://public.wmo.int/en/resources/united\\_in\\_science](https://public.wmo.int/en/resources/united_in_science)

En el informe se brinda una evaluación unificada del estado del sistema Tierra bajo la influencia creciente del cambio climático antropógeno, de las medidas de respuesta adoptadas al respecto hasta el momento y de los cambios trascendentales que, según prevé la ciencia, el clima mundial experimentará en el futuro. Las conclusiones y los datos científicos incluidos en el informe representan la información fidedigna más reciente sobre estos temas.

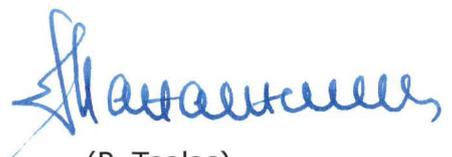
## **2. Contribuciones de la Organización Meteorológica Mundial a la aplicación de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático**

Como sin duda sabrá, la OMM presta apoyo a la formulación de políticas climáticas prestando asesoramiento e información autorizados sobre la adaptación al cambio climático y su mitigación. La Organización aprovecha los mejores conocimientos científicos disponibles de los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales (SMHN) de sus Miembros y de organismos y centros internacionales de datos. Además, la OMM promueve una mejor comprensión de los efectos que el cambio climático tiene en la sociedad en el ámbito del sistema de las Naciones Unidas. Esta importante tarea la gestionan la OMM y sus órganos copatrocinados, que son los principales proveedores de conocimientos y fundamentos científicos al proceso de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC).

A modo de guía para los delegados de los SMHN que vayan a asistir a la CP 25, adjunto una infografía en la que figuran las contribuciones de la comunidad climatológica y meteorológica al proceso de negociación y a los artículos relevantes del Acuerdo de París. En el lado izquierdo de la infografía figuran las contribuciones de la OMM a los temas del programa del OSACT y de la CP, así como artículos particularmente pertinentes del Acuerdo de París. En el lado derecho se indican los órganos integrantes y subsidiarios de la OMM, los comités y grupos centrados en esferas de trabajo para las que las contribuciones de la OMM son pertinentes. En la página web de la OMM dedicada a la CP 25 se publicará una versión interactiva de esta infografía, el programa de eventos en el Pabellón OMM/IPCC y otros actos paralelos en los que participa la OMM, así como los informes y comunicaciones presentados por la OMM al OSACT y a la CP con el fin de facilitar su acceso a información y comunicaciones de la OMM y de sus órganos copatrocinados.

Como conclusión, quisiera animarle a que considerase la posibilidad de participar en la CP 25 en calidad de miembro de su delegación nacional para reforzar el papel que desempeñan los SMHN como contribuyentes al proceso de la CMNUCC. Si bien la OMM no podrá brindar asistencia financiera para su participación en la CP 25, le agradecería que me enviase sus sugerencias sobre cómo podría ayudar la Organización a su Gobierno, por conducto de su Servicio, en la aplicación de la CMNUCC y el Acuerdo de París. Si usted o alguien de su Servicio tiene previsto asistir a la CP 25, le agradecería que enviase toda la información relativa a su asistencia a la señora Rose Devillier ([rdevillier@wmo.int](mailto:rdevillier@wmo.int)). En caso de que desee hacer alguna consulta, no dude en ponerse en contacto con el señor Amir Delju ([adelju@wmo.int](mailto:adelju@wmo.int)). Asimismo, le agradecería que me informase de todos los casos en que un SMHN haya tropezado con obstáculos para participar en los procesos relacionados con la Convención, tanto a nivel nacional como en sus esfuerzos por incorporarse a sus delegaciones nacionales en la CP.

Le saluda atentamente.

por   
(P. Taalas)  
Secretario General



# WMO CONTRIBUTIONS TO UNFCCC PROCESSES

## LIST OF ACRONYMS AND FULL TITLES

- ● CMA Conference of the Parties serving as the meeting of the Parties to the Paris Agreement
- ● CMP Conference of the Parties serving as the meeting of the Parties to the Kyoto Protocol
- ● COP Conference of the Parties to the UNFCCC
- CREWS Climate Risk Early Warning System
- GCOS Global Climate Observing System
- GFCS Global Framework for Climate Services
- GHG Greenhouse Gas
- GST Global Stocktake
- GPCs Global Producing Centres
- IG3IS Integrated Greenhouse Gas Information System
- IPCC Intergovernmental Panel on Climate Change
- LEG Least Developed Countries Expert Group
- MHEWS Multi-hazard Early Warning Systems
- NDCs Nationally Determined Contributions
- NFCS National Framework for Climate Services
- NMHSs National Meteorological and Hydrological Services
- RCCs Regional Climate Centres
- RCOFs Regional Climate Outlook Forums
- RSO Research and Systematic Observations
- ● SBI Subsidiary Body on Implementation
- ● SBSTA Subsidiary Body on Scientific and Technological Advice
- UNFCCC United Nations Framework Convention on Climate Change
- WCRP World Climate Research Programme
- WIM Warsaw International Mechanism for Loss and Damage
- WMO World Meteorological Organization

WMO SECRETARIAT

● MEMORANDUM OF UNDERSTANDING (MOU)

UNFCCC SECRETARIAT

- 1 Annual reporting on concentrations of greenhouse gases (GHGs) in the atmosphere and the state of the global climate
- 2 Climate Services for adaptation planning and implementation
- 3 Observations-based tools for improved national Greenhouse Gas emissions estimates
- 4 Regional collaboration for supporting adaptation and mitigation action
- 5 Cataloging high-impact hydro-meteorological events and associated impacts

For more information, please contact:

## World Meteorological Organization

7 bis, avenue de la Paix – P.O. Box 2300 – CH 1211 Geneva 2 – Switzerland

### Communication and Public Affairs Office

Tel.: +41 (0) 22 730 87 40/83 15 – Fax: +41 (0) 22 730 80 27

Email: [cpa@wmo.int](mailto:cpa@wmo.int)

[public.wmo.int](http://public.wmo.int)