



Nuestra ref.: 28217/2022/I/GHG

1 de diciembre de 2022

Asunto: Anuncio del Simposio Internacional sobre el Monitoreo de los Gases de Efecto Invernadero (Ginebra, Suiza, 30 de enero a 1 de febrero de 2023)

Estimado señor/Estimada señora:

Me complace comunicarle que la Organización Meteorológica Mundial (OMM) acogerá el Simposio Internacional sobre el Monitoreo de los Gases de Efecto Invernadero en Ginebra (Suiza) del 30 de enero al 1 de febrero de 2023.

En consulta con un amplio grupo de partes interesadas de las comunidades científica y del ámbito operacional, así como de entidades normativas, la OMM está elaborando el concepto relativo a una infraestructura permanente de monitoreo periódico de los gases de efecto invernadero coordinada a nivel internacional. Este concepto se basa en la experiencia adquirida por la OMM gracias a la Vigilancia de la Atmósfera Global (VAG) y su Sistema Mundial Integrado de Información sobre los Gases de Efecto Invernadero (IG³IS). Además, incorpora algunas de las prácticas operativas y de los métodos acordados y coordinados a nivel mundial que se emplean en el marco de la Vigilancia Meteorológica Mundial (VMM).

La implementación de esta infraestructura recibió un fuerte apoyo en la última reunión de la Comisión de Observaciones, Infraestructura y Sistemas de Información (INFCOM). Asimismo, le estoy muy agradecido por sus valiosos aportes al concepto. En el 27º período de sesiones de la Conferencia de las Partes (CP 27) en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), celebrado en Sharm el-Sheikh, dicho concepto se siguió promoviendo. Los datos generados por esta iniciativa de monitoreo ayudarían a transmitir información sólida y cuantitativa a las naciones y comunidades de todo el mundo, incluidas las Partes en el Acuerdo de París, para abordar las medidas de mitigación de una forma adaptada.

El Simposio reunirá a las comunidades que participan en las observaciones de los gases de efecto invernadero, la modelización, la asimilación de datos y la investigación conexa en todos los ámbitos del sistema Tierra. Dicho simposio constará de ponencias dictadas en sesiones plenarias a cargo de personalidades invitadas y de otros oradores, además de varias mesas redondas. También está prevista una sesión de presentación de carteles.

Esta actividad se llevará a cabo principalmente como reunión presencial, aunque también se facilitará el acceso remoto a aquellos participantes que no puedan asistir al evento en persona.

A los Representantes Permanentes de los Miembros ante la OMM

Copias: Presidente y Vicepresidentes de la OMM
presidentes de las comisiones técnicas
presidenta de la Junta de Investigación
presidentes de las asociaciones regionales
directora general del CEOS, presidenta del CEOS y presidente del Equipo de Implementación Estratégica (SIT) del CEOS
director de la Secretaría del CGMS

Los títulos provisionales de las diversas sesiones son los siguientes:

- Sesión 1: Monitoreo de los gases de efecto invernadero a nivel mundial — Definición del contexto.
- Sesión 2: Gases de efecto invernadero en la modelización del sistema Tierra y la asimilación de datos.
- Sesión 3: Observaciones e intercambio y gestión de los datos.
- Sesión 4: Investigación e innovación para las observaciones, la modelización y la atribución de flujos.
- Sesión 5: Aplicación de la información sobre el monitoreo de los gases de efecto invernadero y los servicios conexos — Desde el reclamo a la acción a través de las Partes de la CP hasta la gestión a nivel de las instalaciones.

Toda la información sobre el Simposio puede consultarse en la dirección <https://community.wmo.int/meetings/wmo-international-greenhouse-gas-monitoring-symposium>.

Antes del 14 de diciembre de 2022 se proporcionará información actualizada sobre el programa completo y la lista de los ponentes invitados en la página web del simposio, a través de la cual también puede inscribirse para participar en línea en el evento.

Le mantendré informado de los resultados del simposio a través de los canales de comunicación habituales.

Le saluda atentamente.



Dr. Wenjian Zhang
por el Secretario General