



1 كانون الأول/ ديسمبر 2022

الرقم المرجعي: 28217/2022/I/GHG

الموضوع: الإعلان عن الندوة الدولية لمراقبة غازات الاحتباس الحراري في جنيف، سويسرا، في الفترة من 30 كانون الثاني/يناير إلى 1 شباط/فبراير 2023

تحية طيبة وبعد،

يسرني أن أبلغكم بأن المنظمة العالمية للأرصاد الجوية (WMO) ستستضيف ندوة دولية لمراقبة غازات الاحتباس الحراري في جنيف، سويسرا، في الفترة من 30 كانون الثاني/يناير إلى 1 شباط/فبراير 2023.

وتضع المنظمة (WMO) مفهوماً لبنية تحتية روتينية مستدامة ومنسقة دولياً لمراقبة غازات الاحتباس الحراري، بالتشاور مع مجموعة واسعة من أصحاب المصلحة من الأوساط العلمية والتشغيلية على السواء، ومن كيانات وضع السياسات. ويستند هذا المفهوم إلى خبرة المنظمة (WMO) في مجال المراقبة العالمية للغلاف الجوي ونظام المعلومات العالمي المتكامل لغازات الاحتباس الحراري الخاص بها، ويتضمن بعض الممارسات التشغيلية والأساليب المنسقة والمتفق عليها عالمياً المستخدمة في المراقبة العالمية للطقس.

وقد حظيت عملية تطوير الهياكل الأساسية بدعم قوي من الدورة الأخيرة للجنة البنية التحتية، وأنا ممتن لإسهامكم القيم في هذا المفهوم. وروّج هذا المفهوم في مؤتمر الأطراف السابع والعشرين (COP27) في شرم الشيخ. ومن شأن البيانات الناتجة عن جهود المراقبة هذه أن تدعم تقديم معلومات وثيقة وكمية إلى الدول والمجتمعات في كل مكان، بما في ذلك الأطراف في اتفاق باريس، من خلال تكييفها لمعالجة إجراءات التخفيف.

وستجمع الندوة بين المجتمعات المحلية المشاركة في عمليات رصد غازات الاحتباس الحراري، والنمذجة، وتصنيف البيانات، والبحوث ذات الصلة في جميع مجالات نظام الأرض. وستتألف الندوة من عروض رئيسية وعروض عامة أخرى، وسلسلة من مناقشات المائدة المستديرة. ومن المتوخى أيضاً عقد جلسة ملصقات.

وعلى الرغم من أن الندوة ستكون حضورية بشكل أساسي، ستوفر إمكانية للمشاركة عن بُعد في حالة عدم تمكن أي مشارك من الحضور شخصياً.

وعناوين الجلسة المؤقتة هي:

- الجلسة 1: المراقبة العالمية لغازات الاحتباس الحراري - تهيئة المشهد؛

إلى: الممثلين الدائمين لأعضاء المنظمة (WMO)

صورة إلى: رئيس المنظمة (WMO) ونواب الرئيس

رئيسي اللجنتين الفنييتين

رئيس مجلس البحوث

رؤساء الاتحادات الإقليمية

المديرة التنفيذية ورئيسة اللجنة المعنية بسواتل رصد الأرض (CEOS) ورئيس فريق التنفيذ الاستراتيجي (SIT)

التابع للجنة (CEOS)

رئيس أمانة فريق تنسيق سواتل الأرصاد الجوية (CGMS)

- الجلسة 2: غازات الاحتباس الحراري في نمذجة نظام الأرض وتصنيف البيانات؛
- الجلسة 3: الرصدات، وتبادل البيانات المناخية، وإدارة البيانات؛
- الجلسة 4: البحث والابتكار في مجال الرصدات والنمذجة وعزو التدفق؛
- الجلسة 5: تطبيق معلومات مراقبة غازات الاحتباس الحراري والخدمات ذات الصلة – بدءاً من تحفيز الإجراءات من جانب الأطراف في مؤتمر الأطراف، وصولاً إلى الإدارة على مستوى المرافق.

وتتوفر جميع المعلومات حول الندوة على الرابط: <https://community.wmo.int/meetings/wmo-international-greenhouse-gas-monitoring-symposium>.

وسيُحدث البرنامج الكامل وقائمة المتحدثين المدعوين على صفحة الويب الخاصة بالندوة بحلول 14 كانون الأول/ ديسمبر 2022. وسيكون من الممكن التسجيل للمشاركة عبر الإنترنت من خلال صفحة الويب نفسها.

وسأطلعكم على نتائج الندوة عبر قنوات الاتصال المنتظمة التي نتبناها.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،



الدكتور وينتيان تشانغ
عن الأمين العام