



13 كانون الثاني/يناير 2020

33901/2019/CLW/GCOS/ECVs

الرسالة رقم:

الموضوع: مشاورات بشأن متطلبات المتغيرات المناخية الأساسية (ECV)

الإجراء المطلوب: استعراض التنقيحات المقترح إدخالها على متطلبات المتغيرات المناخية الأساسية (ECV) في موعد غايته 13 آذار/مارس 2020

تحية طيبة وبعد،

أكد المؤتمر العالمي السابع عشر للأرصاد الجوية مجدداً، في قراره 39 (Cg-17) – النظام العالمي لرصد المناخ (المؤتمر العالمي السابع عشر للأرصاد الجوية: التقرير النهائي الموجز مع القرارات (مطبوع المنظمة رقم 1157))، مواصلة التزام المنظمة العالمية للأرصاد الجوية (WMO) القوي بأهداف برنامج النظام العالمي لرصد المناخ (GCOS) ودعم تنفيذه. وقضى القرار 20 (Cg-18) – مساهمات المنظمة (WMO) في تقديم معلومات وخدمات مناخية داعمة للسياسات واتخاذ القرارات (المؤتمر العالمي للأرصاد الجوية: التقرير النهائي الموجز للدورة الثامنة عشرة (مطبوع المنظمة رقم 1236)) والقرار 4 (EC-71) – فريق تنسيق المسائل المناخية (المجلس التنفيذي: التقرير النهائي الموجز للدورة الحادية والسبعين (مطبوع المنظمة رقم 1237) في عام 2019، بتفسير مدخلات أعضاء المنظمة (WMO) في تقارير النظام (GCOS) بشأن حالة نظم الرصد العالمية للمناخ وبشأن احتياجات التنفيذ التي تشمل متطلبات المتغيرات المناخية الأساسية (ECV). وستدرج متطلبات المتغيرات المناخية الأساسية (ECV) للنظام (GCOS) في الاستعراض المستمر للمتطلبات للمنظمة (WMO) وفي قاعدة بيانات أداة تحليل واستعراض قدرات نظم الرصد (OSCAR) للنظام العالمي المتكامل للرصد التابع للمنظمة (WIGOS) من أجل مجال تطبيق مراقبة المناخ.

وفي عام 2019، أشارت الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية (SBSTA)¹ التابعة لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) إلى خطط النظام (GCOS) بشأن تقديم تقرير حالة وخطة تنفيذ في عامي 2021 و2022، وشجعت الهيئة (SBSTA) الأطراف والجهات المشاركة في رعاية برنامج النظام (GCOS) والمنظمات ذات الصلة على المشاركة بنشاط في هذا العمل. ومن المزمع إدراج هذين التقريرين في التقييم العالمي للاتفاقية (UNFCCC).

ويجري النظام (GCOS) حالياً مشاورات عامة بشأن متطلبات الرصدات المناخية الأساسية التي يحتاجها مستخدمو بيانات المناخ (المسماة المتغيرات المناخية الأساسية (ECV)) والتي ستنتشر في عام 2022 كجزء من خطة التنفيذ المحدثة. وبدء الاستعراض الآن، في أوائل عام 2020، يتيح الوقت لأفرقة الخبراء لدراسة المتطلبات بعناية، وإجراء مناقشات مع الأطراف المعنية في عام 2020، قبل صياغة خطة التنفيذ المحدثة في عام 2021 والتي ستستند إلى نتائج استعراض متطلبات المتغيرات (ECV).

¹ عقدت الدورة الخامسة والعشرون لمؤتمر الأطراف (COP 25) في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)، والدورة الحادية والخمسون للهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية (SBSTA 51) في مدريد، في الفترة من 2 إلى 13 كانون الأول/ديسمبر 2019، انظر L.15/FCCC/SBSTA/2019.

إلى: الممثلين الدائمين لأعضاء المنظمة (أو مديري مرافق الأرصاد الجوية أو الأرصاد الجوية الهيدرولوجية)

صورة إلى: المستشارين الهيدرولوجيين للممثلين الدائمين

وكانت آخر متطلبات اقترحها النظام (GCOS) بشأن رصدات المناخ في عام 2016 في خطة تنفيذه² التي أقرتها الاتفاقية (UNFCCC) والمنظمة (WMO) واللجنة (IOC) التابعة لليونسكو³. وتحدد هذه المتطلبات ما ينبغي تقديمه لمستخدمي البيانات المناخية وهي بذلك مستقلة عن تقنيات القياس. وتشمل استخدامات البيانات علوم وإسقاطات المناخ، وسياسات المناخ على الصعيدين العالمي والوطني، والتخفيف والتكيف، والمعلومات العامة.

واستعرض الخبراء في أفرقة النظام (GCOS) هذه المتطلبات القائمة واقترحوا إجراء بعض التنقيحات كأساس لهذه المشاورات. وقد لا تُعتمد التغييرات المقدمة في هذه المشاورات (بما في ذلك المتطلبات المنقحة، أو منتجات المتغيرات (ECV) الجديدة أو المحذوفة، أو الأسماء المعدلة)، اعتماداً على نتائج المشاورات، إذ لا ينبغي اعتبارها مقترحات ثابتة، بل هي ببساطة أساس للمشاورات.

ونأمل أن يشارك مراقبو ومنتجو مجموعات بيانات المتغيرات (ECVs) وكذلك مستخدمو البيانات. ونود أن تكون المشاورات واسعة النطاق بأكبر قدر ممكن، وبالتالي نشجعكم على إعادة توجيه هذه الدعوة إلى مجموعة واسعة من المستعرضين. وثمة تسجيل بسيط (الاسم والبريد الإلكتروني والانتساب) يمكننا من الاتصال بالمستعرضين إذا لزم الأمر، ويمكننا كذلك من شكر المستعرضين في المطبوع النهائي. وسينظر خبراؤنا في جميع التعليقات.

وتتوافر التعليمات ومسودة المتطلبات على الإنترنت على الموقع الشبكي للنظام (GCOS) على الرابط التالي: <https://gcoss.wmo.int/en/ecv-review-2020>. وستبدأ المشاورات في 13 كانون الثاني/يناير وستستمر حتى 13 آذار/مارس 2020.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،


(ب. تالاس)
الأمين العام

² نظام الرصد العالمي للمناخ: احتياجات التنفيذ (The Global Observing System for Climate: Implementation Needs). (GCOS-200, GOOS-214). المطبوعات، المنظمة (WMO)، جنيف، 2016.

³ اللجنة الدولية الحكومية لعلوم المحيطات التابعة لمنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (IOC-UNESCO).