WMO OMM

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

26 حزيران/يونيو 2024

الرقم المرجعي: 10788/2024/I/ONM/AMDAR Trust Fund

الموضوع: مساهمة عام 2024 في الصندوق الاستئماني لتشغيل برنامج إعادة بث بيانات الأرصاد الجوية الصادرة من الطائرات (AMDAR)

- الإجراءات المطلوبة: (1) بيان مساهمتكم المالية في الصندوق الاستئماني لتشغيل برنامج إعادة بث بيانات الأرصاد الجوية الصادرة من الطائرات
 - (2) تحديث بيانات المنسقين الوطنيين المعنيين

تحية طيبة وبعد،

لعلكم تذكرون أن نظام الرصد الخاص ببرنامج إعادة بث بيانات الأرصاد الجوية الصادرة من الطائرات (AMDAR) أصبح الآن مكوناً عاملاً بالكامل من مكونات النظام العالمي المتكامل للرصد التابع للمنظمة (WIGOS). وفرقة الخبراء المعنية بنظم الرصد من على متن الطائرات (ET-ABO)، التابعة للجنة الرصد والبنية التحتية ونظم المعلومات (لجنة البنية التحتية)، مسؤولة عن برامج المنظمة الخاصة بالصيانة والتطوير المستمرين لبرنامج إعادة بث بيانات الأرصاد الجوية الصادرة من الطائرات وغيره من نظم الرصد من على متن الطائرات. وتحظى فرقة الخبراء هذه وبرنامج عملها وأنشطتها بالدعم من الصندوق الاستئماني لتشغيل برنامج إعادة بث بيانات الأرصاد الجوية الصادرة من الطائرات وفق الاختصاصات المُتفَق عليها والمُعتمدة.

ووضِعت استراتيجية شاملة وخطة عمل وميزانية لبرنامج الرصد من على متن الطائرات (ABOP)، استناداً إلى الإجراءات ذات الصلة الواردة في الخطة التنفيذية لتطوير نظم الرصد العالمية (EGOS-IP) في إطار النظام العالمي المتكامل للرصد التابع للمنظمة.

وشهد برنامج إعادة بث بيانات الأرصاد الجوية الصادرة من الطائرات تطورات رئيسية، منها إبرام ترتيب تعاوني بين المنظمة العالمية للأرصاد الجوية واتحاد النقل الجوي الدولي "أياتا" بشأن التشغيل المستقبلي لبرنامج إعادة بث بيانات الأرصاد الجوية الصادرة من الطائرات، امتثالاً لأحكام القرار 39 (Cg-18) – إقامة التعاون بين اتحاد النقل الجوي الدولي (IATA) والمنظمة (WMO) في تشغيل برنامج إعادة بث بيانات الأرصاد الجوية الصادرة من الطائرات (AMDRA) وتطويره.

وفي العامين 2022 و2023، نسَّق برنامج الرصد من على متن الطائرات ونفَّذ الأنشطة التالية، وحقق النتائج التالية:

- (1) إنشاء البرنامج التعاوني المشترك بين المنظمة العالمية للأرصاد الجوية واتحاد النقل الجوي الدولي (WICAP)، وشمل ذلك إنشاء برامج إقليمية، ووضع خطط تنفيذ وطنية وإقليمية، وإعداد مواد ترويجية ومواد عن الجدوى العملية لهذا البرنامج؛
 - (2) مواصلة المساهمة بوظيفة مؤقتة داخل الأمانة لدعم فريق تخطيط وتنسيق الرقابة التابع للبرنامج التعاوني (WICAP)؛

إلى: الممثلين الدائمين لأعضاء المنظمة

صورة إلى: المستشارين الهيدرولوجيين

- (3) تطوير واختبار مستودع البيانات الوصفية للرصدات من على متن الطائرات باعتباره مكوناً من مكونات أداة تحليل واستعراض قدرات نظم الرصد/ السطح (OSCAR/Surface) مرحلة ما قبل التشغيل؛
 - (4) مواصلة تقديم الدعم من أجل تحسين وتعزيز نظم الرصد من على متن الطائرات ونظام الرصد الخاص ببرنامج إعادة بث بيانات الأرصاد الجوية الصادرة من الطائرات، بما في ذلك توفير بيانات تكميلية من هذا البرنامج فوق أفريقيا؛
 - (5) وضع اللمسات الأخيرة على حملة المنظمة العالمية للأرصاد الجوية بشأن المشروع التوضيحي لنظم الطائرات غير المأهولة (UAS-DC).

وتماشياً مع القرار 22 (17-Cg) – النظام العالمي للرصد، فإنكم مدعوون إلى تقديم مساهمة في الصندوق الاستئماني لتشغيل برنامج إعادة بث بيانات الأرصاد الجوية الصادرة من الطائرات في عام 2024 لدعم التطورات الفنية وبناء القدرات فيما يتعلق بما يلى من الأنشطة الجارية والمهمة جداً والمرتبطة ببرنامج الرصد من على متن الطائرات:

- (1) تقديم خدمات استشارية لمواصلة التطوير والتنسيق الفني دعماً لتنفيذ البرنامج التعاوني (WICAP) على الصعيد الإقليمي؛
- (2) تقديم خدمات استشارية وتوفير الدعم الأنشطة التوعية وتنمية القدرات في مجال الرصد من على متن الطائرات، ويشمل ذلك عقد حلقات عمل إقليمية وتنظيم اجتماع أصحاب المصلحة المعنيين بالطيران؛
- (3) توفير رصدات من على متن الطائرات فوق المناطق التي تتوفر فيها بيانات شحيحة عن الطبقات الجوية العليا، مثل أفريقيا والمناطق المدارية؛
 - (4) مواصلة تطوير مستودع البيانات الوصفية للرصدات من على متن الطائرات بما يتواءم مع أداة تحليل واستعراض قدرات نظم الرصد/ السطح (OSCAR/Surface)؛
 - (5) الأنشطة المتعلقة بالنشر التشغيلي لنظم الطائرات غير المأهولة باعتبارها من النظم التي يتكون منها النظام العالمي المتكامل للرصد التابع للمنظمة (WIGOS).

وبدلاً من ذلك، قد تر غبون في النظر في دعم بعض الأنشطة الجارية لبرنامج عمل الرصد من على متن الطائرات. لذلك، أرجو منكم التكرم بما يلي:

- (1) مراجعة بيانات المنسق الوطني لمرفقكم لدى المنظمة العالمية للأرصاد الجوية المعني بالرصد من على متن الطائرات، وإبلاغنا بأي تغييرات في هذا الصدد. وتجدون القائمة الحالية للمنسقين الوطنيين على المنصة التفاعلية للمنظمة؛
 - (2) بيان ما إذا بلدكم الكريم سيساهم في الصندوق الاستئماني لتشغيل برنامج إعادة بث بيانات الأرصاد الجوية الصادرة من الطائرات عن عام 2024، وإذا كانت الإجابة نعم، يرجى منكم أن تُعلِمونا في أقرب وقت بالمبلغ الذي تر غبون في المساهمة به. كذلك، نشكر لكم جزيل الشكر أي دعم آخر قد تر غبون في تقديمه للبرنامج.

وأغتنم هذه المناسبة كي أشكركم على دعمكم المتواصل لأنشطة المنظمة العالمية للأرصاد الجوية.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،

Ko Banulo

السيدة كو باريت عن الأمينة العامة