



## 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

16 حزيران / يونيو 2021

13517/2021/MS/RAP

الرسالة رقم:

عدد المرفقات: 2 (متوافران بالإنكليزية فقط)

**الموضوع:** ترشيح منسقين وطنيين للمراكز الإقليمية التابعة لنظام العالمي المتكامل للرصد التابع للمنظمة (WIGOS)، أو تحديث بيانات المنسقين الحاليين

**الإجراء المطلوب:** ترشيح منسقين وطنيين لنظام العالمي المتكامل للرصد التابع للمنظمة (WIGOS)، ولادة تحليل واستعراض قدرات نظم الرصد / السطح (OSCAR/Surface)، ونظام مراقبة جودة بيانات النظم العالمي المتكامل للرصد التابع للمنظمة (WDQMS)، أو تحديث بيانات المنسقين الحاليين في موعد غايته 21 حزيران / يونيو 2021

تحية طيبة وبعد،

أود أن أوجه انتباحكم إلى القرار 37 (Cg-18) – بداية انتقال النظام العالمي المتكامل للرصد التابع للمنظمة (WIGOS) إلى الوضع التشغيلي في عام 2020، والمقرر 30 (EC-69) - الإرشادات المتعلقة بإنشاء مراكز إقليمية لنظام (WIGOS) في المرحلة التجريبية، وإلى نجاح الصين واليابان في تشغيل مراكز إقليمية تابعة لنظام العالمي المتكامل للرصد (RWCs) في مرحلة تجريبية في الاتحاد الإقليمي الثاني (آسيا) منذ عام 2018.

وإعداد أعضاء الاتحاد الإقليمي الثاني للعمل مع المراكز (RWCs) بالاتحاد الإقليمي الثاني من أجل النهوض بتشغيل النظام (WIGOS)، ستُنظم حلقة عمل إنترنطية، مبدئياً من 5 إلى 9، و12 تموز / يوليو 2021، للمنسقين الوطنيين (NFPs) المعنيين بوظائف وأدوات المراكز (RWCs)، وبالأدلة (OSCAR/Surface)، وبنظام مراقبة جودة بيانات النظام العالمي المتكامل للرصد (WDQMS). وتمثل أهداف حلقة العمل في المساعدة على تحسين توافق الرصدات وتحسين جودتها، وتوفير تنسيق إقليمي وتوجيه فني، ومساعدة الأعضاء والاتحادات الإقليمية وإسداء المشورة لهم. وسنواتي المنسقين الوطنيين (NFPs) الذين لم يتقوا التدريب مؤخراً، بالترتيبات التفصيلية لحلقة العمل، في الوقت المناسب.

ولتيسير التحضير لحلقة العمل، يرجى منكم إما ترشيح منسقين وطنيين (NFPs) للمراكز (RWCs)، وإما موافاة أمانة المنظمة (WMO) ببيانات محدثة عن المنسقين الحاليين. ويرجى توجيه ردمك إلى السيد Luis Nunes المسؤول العلمي عن النظام (WIGOS) ([lfnunes@wmo.int](mailto:lfnunes@wmo.int))، مع إرسال نسخة من الرد للسيد Jun Yu، المسؤول الإقليمي عن المكتب الإقليمي لآسيا وجنوب غرب المحيط الهادئ ([jyu@wmo.int](mailto:jyu@wmo.int))، في أقرب وقت ممكن، على لا يتجاوز ذلك 21 حزيران / يونيو 2021.

إلى: الممثلين الدائمين لأعضاء الاتحاد الإقليمي الثاني (آسيا) (توزيع محدود)

صورة إلى: المستشارين الديدرولوجيين

ومرفق طيه قائمة بأسماء المنسقين الوطنيين (NFPs) الحاليين ([المرفق 1](#))، واحتياجاتهم  
([المرفق 2](#))، للعلم.

وأود أن أغتنم هذه الفرصة لأشكركم على دعمكم المتواصل لأنشطة المنظمة (WMO).

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،



البروفيسور بيتييري تالاس  
الأمين العام

**List of National Focal Points (NFP) on WIGOS, OSCAR/Surface, and WDQMS in RA II**

Ref.: 14100/2021-10 GS

<b>Member</b>	<b>NFP on WIGOS</b>	<b>NFP on OSCAR/Surface</b>	<b>NFP on WDQMS</b>
<b>Afghanistan</b>			
<b>Bahrain</b>		Mohamed Hasan Sharaf	
<b>Bangladesh</b>		Abdul MATIN	
<b>Bhutan</b>			Pema SYLDON
<b>Cambodia</b>			
<b>China</b>	Chong PEI / Changxing LI	SHI Lijuan	Xiaowu YANG
<b>Democratic People's Republic of Korea</b>			
<b>Hong Kong, China</b>	LEE, Shuk-ming Olivia	YEUNG, Hon-yin (Linus)	LEE, Shuk-ming Olivia
<b>India</b>		Sankar NATH	Karunakar Reddy Yeredla
<b>Iran, Islamic Republic of</b>	Mostafa IZADFAR	Hesam SAJDEH	
<b>Iraq</b>		Abdulqaleq Ali ALI	
<b>Japan</b>	Yoshiaki HIRANO	Yoshihiko Tahara	NOMURA, Yukihiro
<b>Kazakhstan</b>	Saylybayev BAKHYTZHAN		Daniyar Yerdenov
<b>Kuwait</b>	Nasser Talalx AL FADHLI / Fahad ALNAJADAH	Mohamed Khalil Al-Safar	
<b>Kyrgyzstan</b>		Kanymbiubiu JAKYPOVA	
<b>Lao People's Democratic Republic</b>	Singthong PATHOUMMADY		
<b>Macao, China</b>		CHANG, Sau Wa, Crystal	CHANG, Sau Wa, Crystal
<b>Maldives</b>		Ali SHAREEF	Ali SHAREEF
<b>Mongolia</b>		Amgalan Ganbat	
<b>Myanmar</b>			Htay LWIN
<b>Nepal</b>		Sunnu Maharjan	Sunnu Maharjan
<b>Oman</b>	Majid Omar AL HAKMANI	Sulaiman Yousuf AL SALMI	
<b>Pakistan</b>		Shahid ABBAS	
<b>Qatar</b>		Mohammed Jabir M A AL MARRI	

Member	NFP on WIGOS	NFP on OSCAR/Surface	NFP on WDQMS
<b>Republic of Korea</b>	Namsan CHO	Namsan CHO	Kwangwoo JUNG
<b>Russian Federation</b>		VJAZILOV, Evgeny	
<b>Saudi Arabia</b>			Mohammed A. BABIDHAN
<b>Sri Lanka</b>			
<b>Tajikistan</b>		Mukhiddin YAKUBOV	
<b>Thailand</b>	Sangwaldech Prasarn	Bundan SUBCHAROEN	Sangwaldech Prasarn
<b>Turkmenistan</b>			
<b>United Arab Emirates</b>	Mohamed Abdulla AL ABRI	Mohamed Abdulla AL ABRI	
<b>Uzbekistan</b>	HK VALIEV / Bakhtier MAKHMUDOV	Sletlana KHAYDAROVA	
<b>Viet Nam</b>			
<b>Yemen</b>			

**Terms of Reference of Regional WIGOS Centre (RWC)  
related National Focal Points (NFP)**

**National Focal Points on WIGOS shall:**

- (a) Take, on behalf of their respective Permanent Representative, the lead in communications on WIGOS with the WMO Secretariat (WIGOS Project Office and WMO Regional Office) and the WIGOS-related constituent bodies of the respective Region;
- (b) Monitor and report on the status of the national WIGOS implementation, taking into account guidance from ICG-WIGOS and the WIGOS Project Office of the WMO Secretariat;
- (c) Report to the WIGOS Project Office on issues and challenges that might impact the implementation of WIGOS in the country and seek its advice;
- (d) Identify and follow-up on WIGOS-related training and capacity development needs;
- (e) Participate in relevant WMO meetings in the capacity of a national "Rapporteur", as required.

**National Focal Points on OSCAR/Surface:**

- (a) Liaise with the National WIGOS FP in the country/territory to ensure that all the operators of the relevant observing systems in the country/territory are aware of OSCAR and ready to make the required metadata routinely available to OSCAR;
- (b) Coordinate a user account creation in OSCAR for the people accredited, to manage within OSCAR the relevant metadata from the country/territory;
- (c) Promulgate the WMO Technical Regulations relevant to OSCAR, as well as the guidance and training materials for an adequate use of OSCAR;
- (d) Make all efforts to ensure that all accredited users of OSCAR are well trained to make the right use of the editing tools available in OSCAR;
- (e) Promote, in collaboration with the WMO Secretariat and in compliance with the required standards, the use of automatic, or semi-automatic, machine-to-machine transfer of information for insertion/updates of metadata within OSCAR, from the relevant observing systems of the Member country/territory;
- (f) Work closely with the established Regional WIGOS Centre (RWC) of the region/sub-region;
- (g) Upon request, provide the Secretariat and the RWC with an overview of the country/territory WIGOS metadata status in OSCAR;
- (h) Take, without any delay, actions in order to correct any erroneous and/or missing metadata identified in OSCAR, regarding the Member country/territory observing systems;
- (i) Collaborate with the relevant WMO working bodies and the Secretariat to perform the critical review and gap analysis at national and regional levels, using the OSCAR/Analysis tool.

**National Focal Points on WDQMS will:**

1. Liaise with the OSCAR/Surface NFP in the country/territory to ensure that metadata from all stations exchanging data internationally are available and updated in OSCAR/Surface;
2. Provide timely answers to all queries and tickets sent by the respective RWC related to issues and incidents with observations from the country/territory;
3. Initiate and coordinate actions that need to be performed at a national level, related to issues and incidents with observations from the country/territory, in order to solve them as quickly as possible;
4. Promulgate nationally the WDQMS related practices and procedures specified in the WMO technical regulations, with support of any related guidance and training material;
5. Follow all the procedures agreed at a regional/sub-regional level in the context of the respective RWC;
6. Liaise with other relevant WMO Regional Centres of the Region, particularly with Regional Instrument Centres and Regional Training Centres, as appropriate to find sustainable solutions for the issues and incidents identified by the WDQMS.