



World Meteorological Organization
Organisation météorologique mondiale

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 – www.wmo.int

Weather • Climate • Water
Temps • Climat • Eau

جنيف، 10 آب/ أغسطس 2015

الرسالة رقم: SG/ASG/SPO/M&E

عدد المرفقات: 1

الموضوع: استبيان بشأن آثار النتائج المحققة على الأعضاء

الإجراء المطلوب: الرد على الاستبيان الاستقصائي في موعد غايته 11 أيلول/ سبتمبر 2015

تحية طيبة وبعد،

نوه المؤتمر العالمي السادس عشر للأرصاء الجوية (Cg-XVI) بأهمية المراقبة والتقييم كعنصر أساسي في نظام الإدارة القائمة على النتائج التابع للمنظمة (WMO) وأقر تنفيذه الكامل في الفترة المالية الجارية. ولعلكم تتذكرون أنني قد طلبت منكم في الرسالة رقم PR-6607 المؤرخة 30 كانون الثاني/ يناير 2012 والرسالة رقم 6706 المؤرخة 2 آب/ أغسطس 2013 الرد على استبيان عن آثار النتائج المحققة على الأعضاء في عامي 2012 و2013 لتمكين الأمانة من تحديد خطوط الأساس والتقدم المحرز بشأن كل مؤشر أداء رئيسي للفترة 2012-2015. وأقر المؤتمر العالمي السابع عشر للأرصاء الجوية (Cg-17) بأن تدني أعداد الردود على الاستبيانات وتذبذبها يشكل تحدياً أمام قياس تقدم الأداء، وشجع الأعضاء على الرد على الدراسات الاستقصائية وتقديم بيانات دقيقة وشاملة بانتظام، بما يمكن المنظمة من تحديد الإجراءات ذات الأولوية وتلبية احتياجات الأعضاء على نحو أفضل.

ولتقييم التقدم المحرز في تحقيق النتائج المتوقعة المرتبطة بالخطة الإستراتيجية للمنظمة (2012-2015) في الفترة المالية السادسة عشرة، ندعوكم إلى استيفاء الاستبيان بشأن آثار النتائج المحققة على الأعضاء، المتاح على شبكة الإنترنت على النحو المبين في "إرشادات للمشاركة في الاستقصاء الخاص بآثار النتائج المحققة على الأعضاء" المرفقة طيه. ويرجى التكرم باستيفاء هذا الاستبيان في أقرب وقت ممكن، ويفضل ألا يتجاوز ذلك 11 أيلول/ سبتمبر 2015.

وأشركم مقدماً على تعاونكم، فإجاباتكم مهمة جداً لمواصلة تطوير خدمات الأرصاد الجوية والخدمات الهيدرولوجية والمناخية

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،

(ج. لنغواسا)
عن الأمين العام

إلى: الممثلين الدائمين لأعضاء المنظمة (أو مديري مرافق الأرصاد الجوية أو الأرصاد الجوية الهيدرولوجية التابعة لأعضاء المنظمة) (PR-6858)

صورة إلى: المستشارين الهيدرولوجيين للممثلين الدائمين

المنظمة العالمية للأرصاد الجوية

=====

SG/ASG/SPO/M&E, ANNEX

إرشادات للمشاركة في الاستقصاء الخاص بآثار النتائج المحققة على الأعضاء

الرجاء التكرم باستيفاء الاستقصاء الإلكتروني وتقديم المعلومات المتعلقة ببلدكم أو إقليمكم. وستستخدم المعلومات المجمعة لتقييم تأثيرات النتائج المحققة على الأعضاء قياساً بالخطة الإستراتيجية للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية (WMO) للفترة 2012-2015، من الفترة المالية السادسة عشرة.

وستنشر نتائج الاستقصاء وتعرض على الفريق العامل التابع للمجلس التنفيذي والمعني بالتخطيط الإستراتيجي والتشغيلي في اجتماعه القادم.

ولهذا يرجى التكرم بإرسال الرد في أقرب وقت ممكن ويفضل ألا يتجاوز ذلك 11 أيلول/ سبتمبر 2015.

إرشادات لاستيفاء الاستبيان الإلكتروني

1- هذا الاستبيان متاح بالعربية والإنكليزية والفرنسية والروسية والإسبانية. والرجاء استخدام عنوان الموقع الشبكي التالي وكلمة السر للوصول إلى الاستقصاء في كل لغة من اللغات بنسخ ولصق العنوان التالي في متصفحكم للإنترنت.

للغة العربية <https://www.wmo.int/impacts-survey-2015-ar>
للغة الإنكليزية <https://www.wmo.int/impacts-survey-2015-en>
للغة الفرنسية <https://www.wmo.int/impacts-survey-2015-fr>
للغة الروسية <https://www.wmo.int/impacts-survey-2015-ru>
للغة الإسبانية <https://www.wmo.int/impacts-survey-2015-es>

2- وسيُطلب منكم كتابة كلمة السر:

العربية: wmo15@impactsar
الإنكليزية: wmo15@impacts
الفرنسية: omm15@impacts
الروسية: bmo15@impacts
الإسبانية: omm15@impactos

الرجاء ملاحظة أنه يجب مراعاة الحروف الكبيرة والصغيرة في كتابة كلمة السر وأن كلمة السر صالحة لاستيفاء استقصاء واحد فقط لبلدكم أو إقليمكم.

3- الرجاء استيفاء جميع الأسئلة حسب الاقتضاء. ولئن كانت الأدوات الموجودة في الاستقصاء ستساعدكم على كشف الأخطاء البسيطة، فإنكم مسؤولون عن إجاباتكم، ولذا يرجى التحقق من إجاباتكم قبل تقديمها.

-4- يستغرق استيفاء الاستبيان من 30 إلى 40 دقيقة تقريباً، على افتراض أن جميع المعلومات اللازمة للإجابة عن الأسئلة متوافرة لديكم. ويمكنكم تنزيل نسخة من هذا الاستقصاء بنسق Word بعد الدخول عليه للاحتفاظ به كمرجع فقط. ويمكنكم إن شئتم استيفاء الاستقصاء على عدة مرات. ويمكنكم الدخول على الاستقصاء بشكل متكرر باستخدام نفس اسم المستخدم وكلمة السر حتى استكمال ملئه. وبمجرد الانتهاء من استيفاء الاستقصاء لن يتسنى إدخال تعديلات عليه.

-5- ستتاح لكم خيارات لطباعة الاستقصاء خلال تصفح الإنترنت. ولن تتمكنوا من طباعة الاستقصاء بعد استكماله وتقديمه.

-6- وفي حال مواجهتكم صعوبات لاستيفاء الاستبيان إلكترونياً، يُرجى تنزيل نسخة بنسق "Word" من المواقع الشبكية التالية، ويمكن استكماله دون طبعته:

للغة العربية <https://www.wmo.int/impacts-survey-2015/download-ar>
للغة الإنكليزية <https://www.wmo.int/impacts-survey-2015/download-en>
للغة الفرنسية <https://www.wmo.int/impacts-survey-2015/download-fr>
للغة الروسية <https://www.wmo.int/impacts-survey-2015/download-ru>
للغة الإسبانية <https://www.wmo.int/impacts-survey-2015/download-es>

-7- والدكتورة Assia Alexieva، المسؤولة عن المراقبة والتقييم، مستعدة للإجابة عما قد يكون لديكم من أسئلة في عملية استكمال الاستقصاء.

Dr Assia Alexieva
World Meteorological Organization
7 bis, Avenue de la Paix
P.O. Box 2300
CH-1211 Geneva, 2
Switzerland
Telephone: 41 (22) 730-8390
E-mail: aalexieva@wmo.int

وأشكركم مقدماً على إسهامكم القيم.



المنظمة العالمية للأرصاد الجوية

استبيان بشأن تأثيرات النتائج المحققة على الأعضاء

يستوفي كل عضو هذا الاستقصاء. وسوف تستخدم النتائج لتقييم تأثيرات النتائج المحققة على الأعضاء في الفترة المالية السادسة عشرة.

البلد:

الممثل الدائم:

التوقيع:

التاريخ:

الرجاء استيفاء الجدول التالي بتقديم معلومات الاتصال الخاصة بالأشخاص الذين أسهموا في هذا الاستبيان.

اللقب الوظيفي	الاسم	اسم العائلة	رقم الهاتف	عنوان البريد الإلكتروني
المساهم 1				
المساهم 2				
المساهم 3				
المساهم 4				

آب/ أغسطس - أيلول/ سبتمبر 2015

النتيجة المتوقعة 1: تعزيز قدرات الأعضاء على تقديم تنبؤات ومعلومات وخدمات عالية الجودة للطقس والمناخ والماء وتنبؤات ومعلومات وخدمات بيئية ذات صلة وتحسين سبل الحصول عليها تلبية لاحتياجات المستخدمين ولتمكين القطاعات المجتمعية المعنية من استعمالها في اتخاذ القرارات

النتائج الرئيسية 1.1: تحسين سبل الحصول على نواتج وخدمات محكمة للطقس والمناخ والماء وما يتصل بها من نواتج وخدمات تتعلق بالبيئة (مثل الإنذارات والتنبؤات والمعلومات الداعمة)

مؤشر الأداء الرئيسي 1.1.1: عدد الأعضاء الذين يقدمون قياسات كمية للفوائد الاجتماعية الاقتصادية الناجمة عن نواتجهم وخدماتهم

1- إذا كان مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) قد أجرى تحليلاً موضوعياً وكمياً للفوائد الاجتماعية الاقتصادية للفترة 2012-2015، الرجاء الإشارة إلى أي من القطاعات التالية تعود نواتج وخدمات مرفقكم الوطني (NMHS) بالفائدة:

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| ☐ | 1' عامة الجمهور |
| ☐ | 2' إدارة حالات الطوارئ |
| ☐ | 3' قطاع الطيران |
| ☐ | 4' الصناعة البحرية |
| ☐ | 5' الزراعة |
| ☐ | 6' لا ينطبق |
| | 7' قطاعات أخرى (يرجى التحديد) |

مؤشر الأداء الرئيسي 1.1.2: نسبة المرافق الوطنية للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHSs) التي تصل بشكل منتظم إلى النواتج التي توفرها المراكز العالمية والإقليمية

2- كيف تصنفون وصول مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) للنواتج التي توفرها المراكز العالمية والإقليمية التابعة للمنظمة (WMO)؟

- | | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| ☐ | 1' لا يوجد إمكانية للوصول |
| ☐ | 2' وصول متقطع |
| ☐ | 3' وصول بدرجة يعول عليها غالباً |
| ☐ | 4' وصول بدرجة يعول عليها بدرجة كبيرة |

3- هل تحسن مستوى وصول مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) إلى النواتج التي توفرها المراكز العالمية والإقليمية خلال السنتين الأخيرتين؟

☐ نعم ☐ لا

4- حددوا نظم الاتصالات التي تستخدمونها للوصول إلى البيانات والنواتج من بين النظم التالية؟

- 1' الشبكات المخصصة لنظام معلومات المنظمة (WIS) ☐
- (النظام العالمي للاتصالات (GTS) التابع للمراقبة العالمية للطقس)
- 2' نظام معلومات المنظمة (WIS) من خلال شبكة الإنترنت ☐
- 3' الإنترنت (غير ذلك) ☐
- 4' خطوط خاصة أو مخصصة للمراكز (بخلاف وصلات النظام العالمي للاتصالات (GTS)) ☐
- 5' نظم أخرى (يرجى تحديدها) ☐

الناتج الرئيسي 1.2: تحسين تقديم النواتج والخدمات الخاصة بالطقس والمناخ والماء وما يتصل بها من نواتج وخدمات تتعلق بالبيئة إلى جماعات المستخدمين

مؤشر الأداء الرئيسي 1.2.1: عدد المرافق الوطنية (NMHSs) التي تعرب عن رضا المستخدمين عما يلي: (أ) توافر (ب) وموثوقية (ج) وطائفة النواتج (د) الواردة في الوقت المحدد (هـ) والتي تمثل إسهاماً جوهرياً في صنع القرار

5- كيف تقيمون، بناء على الاستقصاءات والمعلومات ذات الصلة المتاحة، مدى رضا المستخدم عن الجوانب التالية المتعلقة بتقديم مرافقكم الوطني (NMHSs) لخدمات الطقس والمناخ والمياه وما يرتبط بها من نواتج وخدمات بيئية:

1 = غير راضٍ على الإطلاق؛ 5 = راضٍ جداً

- | | | | | | |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| توفر النواتج | ☐ 1 | ☐ 2 | ☐ 3 | ☐ 4 | ☐ 5 |
| الموثوقية | ☐ 1 | ☐ 2 | ☐ 3 | ☐ 4 | ☐ 5 |
| طائفة النواتج | ☐ 1 | ☐ 2 | ☐ 3 | ☐ 4 | ☐ 5 |
| حسن التوقيت | ☐ 1 | ☐ 2 | ☐ 3 | ☐ 4 | ☐ 5 |
| الإسهام في صنع القرار | ☐ 1 | ☐ 2 | ☐ 3 | ☐ 4 | ☐ 5 |

النتيجة المتوقعة 2: تعزيز قدرات الأعضاء على الحد من المخاطر الناجمة عن الطقس والمناخ والماء والعناصر البيئية ذات الصلة، وتخفيف تأثيراتها المحتملة

الناتج الرئيسي 2.1: تنفيذ نظم الإنذار المبكر بالمخاطر المتعددة

مؤشر الأداء الرئيسي 2.1.1: عدد المرافق الوطنية (NMHSs) المساهمة في تنفيذ نظم الإنذار المبكر بالمخاطر المتعددة

6- هل يساهم مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) في تنفيذ نظم الإنذار المبكر بالمخاطر المتعددة في بلدكم؟

نعم ☐ لا ☐

7- إذا كانت الإجابة بنعم، فهل يحظى إسهامكم بالاعتراف في أي اتفاق رسمي أو مذكرة تفاهم أو ولاية حكومية أخرى؟

نعم ☐ لا ☐

8- هل يشكل مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) جزءاً من أنشطة وطنية للحد من مخاطر الكوارث؟

نعم ☐ لا ☐

النتائج الرئيسية 2.2: وضع خطط وطنية متكاملة لإدارة الفيضانات

مؤشر الأداء الرئيسي 2.2.1: عدد أعضاء المنظمة الذين يضعون خططاً لإدارة الفيضانات

9- هل يوجد لدى بلدكم خطة (خطط) قائمة أو قيد الإعداد لإدارة الفيضانات؟

نعم ☐ لا ☐

10- إذا كانت الإجابة بنعم، فما هي الهيئة المسؤولة عنها؟

مؤشر الأداء الرئيسي 2.2.2: عدد المرافق الوطنية (NMHSs) المساهمة في نظم إقليمية للتنبؤ الهيدرولوجي فيما يتعلق بأحواض الأنهار العابرة للحدود

11- هل يسهم مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) في نظام تنبؤ هيدرولوجي إقليمي لحوض من أحواض الأنهار العابرة للحدود؟

نعم ☐ لا ☐ لا ينطبق ☐

12- إذا كانت الإجابة بنعم، فما هو الحوض (الأحواض)؟

13- في أي سنة أنشئ؟

النتيجة المتوقعة 3: تعزيز قدرات المرافق الوطنية للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHSs) على توفير معلومات وتنبؤات وإنذارات أفضل بخصوص الطقس والمناخ والماء وما يتصل بها من معلومات وتنبؤات وإنذارات بشأن البيئة لدعم الإستراتيجيات الخاصة بالحد من مخاطر الكوارث وتأثيرات المناخ وطرق التكيف معها على وجه الخصوص

النتائج الرئيسية 3.1: تحسين مراقبة المناخ، والتنبؤات والتوقعات المناخية طويلة الأجل

مؤشر الأداء الرئيسي 3.1.1: عدد الأعضاء الذين يصدرن: (أ) تنبؤات شهرية؛ (ب) تنبؤات موسمية؛ (ج) نشرات مراقبة مناخية؛ (د) توقعات طويلة الأجل

14- يرجى تحديد النواتج التي تصدرها المؤسسة (المؤسسات) ذات الولاية الرسمية في بلدكم على النطاقين الإقليمي والوطني:

أ) تنبؤات شهرية ☐
ب) تنبؤات موسمية ☐
ج) نشرات مراقبة المناخ ☐

(د) إسقاطات طويلة الأجل ☐

مؤشر الأداء الرئيسي 3.1.2: الجودة المتوخاة لما يلي: (أ) التنبؤات الشهرية؛ (ب) التنبؤات الموسمية؛ (ج) نشرات المراقبة المناخية؛ (د) التوقعات الطويلة الأجل

15- على مقياس من 1 إلى 5، كما يرد أدناه، كيف تقيّم الجودة الحالية للنواتج التالية في بلدك؟

1 = منخفضة جداً ؛ 5 = مرتفعة جداً

أ) التنبؤات الشهرية	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5
ب) التنبؤات الموسمية	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5
ج) نشرات مراقبة المناخ	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5
د) التوقعات الطويلة الأجل	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5

مؤشر الأداء الرئيسي 3.1.3: دقة التوقيت المتوخاة لما يلي: (أ) التنبؤات الشهرية؛ (ب) التنبؤات الموسمية؛ (ج) نشرات المراقبة المناخية؛ (د) التوقعات الطويلة الأجل

16- على مقياس من 1 إلى 5، كما يرد أدناه، كيف تقيّمون دقة توقيت النواتج التالية في بلدك؟

1 = غير موثوقة زمنياً البتة؛ 5 = موثوقة زمنياً بشكل كبير

أ) التنبؤات الشهرية	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5
ب) التنبؤات الموسمية	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5
ج) نشرات مراقبة المناخ	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5
د) التوقعات الطويلة الأجل	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5

الناتج الرئيسي 3.2: تحسين نواتج المعلومات والتنبؤات المناخية لأغراض التكيف مع المناخ وإدارة المخاطر

مؤشر الأداء الرئيسي 3.2.1: الجودة المتوخاة لنواتج المراكز المناخية الإقليمية التابعة للمنظمة (WMO) والمستخدمة على الصعيد الوطني

17- على مقياس من 1 إلى 5، كما يرد أدناه، كيف تقيّمون الجودة الحالية لنواتج المراكز المناخية الإقليمية التابعة للمنظمة (WMO) الموجودة في بلدكم استناداً إلى استخدام مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) لهذه النواتج؟

1 = منخفضة جداً؛ 5 = مرتفعة جداً

أ) التنبؤات طويلة المدى	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5
ب) النواتج الإقليمية لرصد المناخ	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5

* المراكز المناخية الإقليمية العاملة التابعة للمنظمة (WMO) هي مراكز اختيرت رسمياً من قبل المنظمة بهذه الصفة وفقاً لللائحة الفنية. ولكن لأغراض هذا الاستقصاء، قد تنطوي هذه التسمية كذلك على المراكز المناخية الإقليمية المرشحة والتي تمر حالياً بمرحلة التشغيل الإيضاحي.

- (ج) البيانات الإقليمية ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5
- (د) المواد التوجيهية الخاصة بالنواتج الإقليمية ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5

مؤشر الأداء الرئيسي 3.2.2: عدد الأعضاء الذين يعدون ويوزعون عملياً نواتج ومعلومات مناخية لتلبية الاحتياجات الوطنية

- 18- هل يقوم بلدكم عملياً بإعداد وتوزيع المعلومات والنواتج المناخية التالية لتلبية الاحتياجات الوطنية؟
- | | | | |
|-----|---|-----------------------------|------------------------------|
| 1' | النواتج المناخية الأساسية المستمدة من البيانات المناخية الوطنية | ☐ لا | ☐ نعم |
| 2' | التشخيصات المناخية والتحليل المناخي (بغية وصف تقلبية المناخ وتغيره) | ☐ لا | ☐ نعم |
| 3' | تحليل قيمة المخاطر والظواهر المتطرفة | ☐ لا | ☐ نعم |
| 4' | الإسهام في عمليات التقييم المناخية الوطنية والمحلية | ☐ لا | ☐ نعم |
| 5' | التوقعات المناخية الشهرية والأطول أجلاً (التجريبية والديناميكية) بما في ذلك التوقعات المناخية الموسمية، الإحصائية منها والقائمة على الأساس النموذجي | ☐ لا | ☐ نعم |
| 6' | التقارير والنشرات الوطنية لمراقبة المناخ | ☐ لا | ☐ نعم |
| 7' | النواتج المناخية المتخصصة لتلبية احتياجات أهم القطاعات التي تتأثر بالمناخ | ☐ لا | ☐ نعم |
| 8' | تقليص التوقعات المناخية طويلة المدى | ☐ لا | ☐ نعم |
| 9' | نواتج تحديد/ تقييم المخاطر | ☐ لا | ☐ نعم |
| 10' | المعلومات والخدمات المناخية الموجهة نحو التكيف | ☐ لا | ☐ نعم |
| 11' | المعلومات والخدمات المناخية الموجهة نحو السياسات | ☐ لا | ☐ نعم |
| 12' | نواتج النماذج المناخية على المستوى الإقليمي | ☐ لا | ☐ نعم |
| 13' | نواتج النماذج المناخية على المستوى العالمي | ☐ لا | ☐ نعم |
| 14' | النواتج القائمة على النماذج (المناخية/ القطاعية) المتعددة الاختصاصات | ☐ لا | ☐ نعم |
| 15' | النماذج الجديدة و/ أو أدوات التحليل | ☐ لا | ☐ نعم |
- 19- هل تأخذ النواتج والخدمات التي يعدها وينشرها مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) لتلبية الاحتياجات الوطنية بعين الاعتبار النواتج الإقليمية والعالمية وما يتصل بها من مواد توجيهية؟
- ☐ لا ☐ نعم
- 20- هل يشارك بلدكم في المنتديات الإقليمية للتوقعات المناخية (RCOFs) وفي إعداد البيانات التوافقية الخاصة بالتوقعات المناخية الإقليمية؟
- ☐ لا ☐ نعم
- 21- هل يتلقى مقدمو المعلومات والنواتج المناخية في بلدكم تدريباً فنياً بشأن إعداد النواتج المناخية؟
- ☐ لا ☐ نعم

مؤشر الأداء الرئيسي 3.2.3: الجودة المتوخاة للمعلومات والنواتج المناخية الوطنية المتاحة في البلدان الأعضاء

22- على مقياس من 1 إلى 5، كما يرد أدناه، كيف تقيّمون الجودة الحالية للنواتج والمعلومات المناخية الوطنية المتاحة في بلدك؟

1= منخفضة جداً؛ 5= مرتفعة جداً

- | | |
|--|--|
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 1' الخدمات المناخية الأساسية المستمدة من البيانات المناخية الوطنية |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 2' التشخيصات المناخية والتحليل المناخي (لوصف تقلبية المناخ وتغيره) |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 3' تحليل قيمة المخاطر والظواهر المتطرفة |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 4' الإسهام في عمليات التقييم المناخية الوطنية والمحلية |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 5' توقعات مناخية شهرية وأطول أجلاً (تجريبية وديناميكية) بما في ذلك التوقعات المناخية الموسمية، الإحصائية منها والقائمة على الأساس النموذجي |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 6' تقارير ونشرات المراقبة الوطنية للمناخ |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 7' النواتج المناخية المتخصصة لتلبية احتياجات أهم القطاعات التي تتأثر بالمناخ |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 8' تقليص نطاق التوقعات المناخية طويلة المدى |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 9' نواتج تحديد / تقييم المخاطر |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 10' المعلومات والخدمات المناخية الموجهة نحو التكيف |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 11' المعلومات والخدمات المناخية الموجهة نحو السياسات |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 12' نواتج النماذج المناخية على المستوى الإقليمي |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 13' نواتج النماذج المناخية على المستوى العالمي |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 14' النواتج القائمة على النماذج (المناخية/ القطاعية) المتعددة الاختصاصات |
| ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ لا ينطبق | 15' النماذج الجديدة و/ أو أدوات التحليل |

مؤشر الأداء الرئيسي 3.2.4: عدد الأعضاء الذين يقدمون معلومات ونواتج وخدمات مناخية موجهة/ معدة خصيصاً من خلال آليات رسمية تشمل المنتديات الوطنية للتوقعات المناخية، لدعم احتياجات المستخدمين في بلدانهم للتكيف مع المناخ وإدارة مخاطره في قطاعات المجتمعات الاقتصادية الرئيسية

23- من بين القطاعات التالية، ما هي القطاعات المستهدفة/ التي تُعد من أجلها المعلومات والنواتج والخدمات المناخية المقدمة في بلدكم؟

- ☐ 1' الزراعة / الأمن الغذائي بما في ذلك مصائد الأسماك والثروة الحيوانية
- ☐ 2' إدارة الموارد المائية
- ☐ 3' الصحة العامة
- ☐ 4' الطاقة
- ☐ 5' السياحة والأنشطة الترفيهية
- ☐ 6' تصميم/ إدارة المناطق الحضرية
- ☐ 7' الصناعة (مثل التشييد والصناعات التحويلية، إلخ)
- ☐ 8' عامة الجمهور
- ☐ 9' إدارة الطوارئ
- ☐ 10' الحكومة، السياسة العامة، الوكالات، المنظمات غير الحكومية، إلخ
- ☐ 11' النقل (البري، الجوي، البحري)
- ☐ 12' قطاعات أخرى (يرجى التحديد)

24- هل توجد في بلدكم روابط بين مقدمي الخدمات المناخية ومستخدميها وجميع المشاركين في نشر التوقعات المناخية عن طريق الآليات التالية؟

- منتدى إقليمي للتوقعات المناخية ☐ نعم ☐ لا
- منتدى وطني للتوقعات المناخية ☐ نعم ☐ لا
- منتدى منظم من قبل المستخدمين ☐ نعم ☐ لا
- نشر المعلومات على الويب مع إمكانية استقصاء الآراء ☐ نعم ☐ لا
- نشر المعلومات على الويب بدون إمكانية استقصاء الآراء ☐ نعم ☐ لا

25- هل يعد مقدمو الخدمات المناخية في بلدكم إحصاءات لقياسات الأداء بشأن مدى ارتياح المستخدم؟

- ☐ نعم ☐ لا

النتائج الرئيسية 3.3: تحسين المعلومات والنواتج الهيدرولوجية، بما فيها الموارد المائية

مؤشر الأداء الرئيسي 3.3.1: عدد الأعضاء الذين يستخدمون إطاراً لإدارة الجودة فيما يتعلق بالهيدرولوجيا، استناداً إلى المواد التوجيهية الحالية

26- هل استخدم مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS)، خلال فترة السنتين الماضية، إطاراً لإدارة الجودة في مجال الهيدرولوجيا؟

نعم ☐ لا ☐

مؤشر الأداء الرئيسي 3.3.2: عدد قواعد البيانات الهيدرولوجية الإقليمية المعدة في أحواض الأنهار العابرة للحدود

27- هل أنشئت قواعد بيانات هيدرولوجية إقليمية جديدة، خلال السنتين الأخيرتين، في مناطق أحواض الأنهار العابرة للحدود؟

نعم ☐ لا ☐

28- إذا كانت الإجابة بنعم، فلأي حوض من أحواض الأنهار؟

النتيجة المتوقعة 4: تعزيز قدرات أعضاء المنظمة على الوصول إلى نظم رصد متكاملة وقابلة للتشغيل المشترك، تكون أرضية القاعدة وفضائية القاعدة وتطويرها وتنفيذها واستعمالها لتسجيل رصدات الطقس والمناخ والرصدات الهيدرولوجية إضافة إلى الرصدات المتعلقة بالبيئة وبالطقس الفضائي، بالاعتماد على المعايير العالمية التي وضعتها المنظمة (WMO)

النتائج الرئيسية 4.1: إتمام مرحلة تنفيذ النظم العالمية المتكاملة للرصد التابعة للمنظمة (WMO)

مؤشر الأداء الرئيسي 4.1.1: نسبة التقدم المحرز في إنجاز مهام التنفيذ الرئيسية، والمعالم البارزة، والنتائج المتوخاة المحددة في خطة تنفيذ النظام (WIGOS)

29- هل باشرت / نفذت مشروع عرض إيضاحي خاصاً بالنظام العالمي المتكامل للرصد التابع للمنظمة (WIGOS)؟

نعم ☐ لا ☐

30- إذا كانت الإجابة بنعم، فكيف يمكنكم تقييم التقدم المحرز في إنجاز مهام التنفيذ الرئيسية، والمعالم البارزة، والنتائج المتوخاة المحددة في خطة تنفيذ النظام (WIGOS)؟

1= لم يحرز تقدم 5= تقدم كبير

1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐

مؤشر الأداء الرئيسي 4.1.2: زيادة توافر الرصدات للمستخدمين

31- هل استطاع مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS)، خلال السنتين الأخيرتين، توفير مزيد من الرصدات للمستخدمين/ مجموعات المستخدمين؟

نعم ☐ لا ☐

32- إذا كانت الإجابة بنعم، فحدد نوع الرصدات

الناتج الرئيسي 4.2: تطوير وتنفيذ نظام معلومات المنظمة (WIS)

مؤشر الأداء الرئيسي 4.2.1: التقدم المحرز في تنفيذ المرافق الوطنية للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHSs) لنظام معلومات المنظمة (WIS) وقياسه كما يلي: (أ) نسبة مراكز نظام معلومات المنظمة المسجلة والتي اعتمدت باعتبارها ملتزمة بالنظام (WIS) ؛ (ب) عدد المرافق الوطنية (NMHSs) التي لديها بيانات ونواتج رصدية محسنة نتيجة تنفيذ وظائف النظام (WIS)

33- هل نفذ مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS)، خلال السنتين الأخيرتين، أي وظيفة من وظائف نظام معلومات المنظمة (WIS) المعرفة في دليل نظام معلومات المنظمة، مطبوع المنظمة رقم 1060؟

نعم ☐ لا ☐

34- إذا كانت الإجابة بنعم، فيرجى التحديد

35- من خلال النظام الجديد المنفذ لوظائف نظام معلومات المنظمة (WIS)، هل استطاع المرفق الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) تحسين الوصول للبيانات من خلال الحصول على المزيد من:

1' بيانات الرصد نعم ☐ لا ☐
2' النواتج نعم ☐ لا ☐

36- من خلال النظام الجديد المنفذ لوظائف نظام معلومات المنظمة، هل استطاع المستخدمون تحسين الوصول للبيانات من خلال الحصول على المزيد من:

1' بيانات الرصد نعم ☐ لا ☐
2' النواتج نعم ☐ لا ☐

37- على مقياس من 1 إلى 5، كما يرد أدناه، الرجاء تقييم نضج وظائف نظام معلومات المنظمة المنفذة في مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS)

1 = تنفيذ أساسي لبعض الوظائف
3 = تنفيذ كامل للوظائف الملائمة للمركز
5 = تحسين منتظم ومستمر للتشغيل الكامل الملائم للمركز

1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐

مؤشر الأداء الرئيسي 4.2.2: عدد المرافق الوطنية (NMHSs) التي تحسنت فيها قدرات معالجة البيانات وإدارتها بفضل تنفيذ وظائف النظام (WIS)

38- إذا كنتم قد طبقتم بعضاً من وظائف نظام معلومات المنظمة، فهل حسنت الوظائف، في تقييمكم، القدرة على معالجة البيانات وإدارتها في مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا؟

نعم ☐ لا ☐

39- على مقياس من 1 إلى 5، كما يرد أدناه، الرجاء تقييم مستوى قدراتكم على معالجة البيانات وإدارتها

1 = تنفيذ أساسي لبعض الوظائف
3 = تنفيذ كامل للوظائف الملائمة للمركز
5 = تحسين منتظم ومستمر للتشغيل الكامل الملائم للمركز

☐ 5 ☐ 4 ☐ 3 ☐ 2 ☐ 1

النتائج الرئيسية 4.3: إحراز تقدم في تنفيذ النظام العالمي لرصد المناخ (GCOS)

مؤشر الأداء الرئيسي 4.3.1: نسبة التقدم المحرز في إنجاز مهام خطة تنفيذ النظام العالمي لرصد المناخ (GCOS)

40- هل تتمكن مجموعة مستخدمي الخدمات المناخية على المستوى الوطني من الوصول إلى أرشيفات البيانات في مراكز البيانات المناخية الوطنية أو العالمية التي يقوم مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) بتشغيلها؟

☐ نعم ☐ لا

41- ما هو تصنيفكم لجودة الرصدات المناخية التي يقدمها مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) لتلبية احتياجات المستخدمين؟

1= منخفضة جداً 5= مرتفعة جداً

☐ 5 ☐ 4 ☐ 3 ☐ 2 ☐ 1

النتائج الرئيسية 4.4: تحسين نظم إنقاذ البيانات وإدارة البيانات المناخية

مؤشر الأداء الرئيسي 4.4.1: عدد المرافق الوطنية (NMHSs) التي تضطلع بأنشطة إنقاذ البيانات أو التي تشارك في مبادرات تعاونية إقليمية لإنقاذ البيانات، مثل مبادرة إنقاذ البيانات المناخية في منطقة البحر الأبيض المتوسط (MEDARE)

42- هل استفاد بلدكم من مشروع إنقاذ البيانات الذي تنسقه المنظمة (WMO)؟

☐ نعم ☐ لا

43- هل نُفذ مشروع لإنقاذ البيانات في بلدكم خلال السنتين الأخيرتين؟

☐ نعم ☐ لا

44- هل ما زال بلدكم في حاجة إلى الاستفادة من مشروع إنقاذ البيانات الذي تنسقه المنظمة (WMO)؟

☐ نعم ☐ لا

مؤشر الأداء الرئيسي 4.4.2: عدد الأعضاء الذين ينفذون نظاماً حديثة لإدارة البيانات المناخية و/ أو لمراقبة المناخ

45- على مقياس من 1 إلى 5، كما يرد أدناه، الرجاء تقييم مدى ملاءمة نظام إدارة البيانات المناخية المستخدم في مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS).

1 = غير ملائم إطلاقاً 5 = ملائم جداً

☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5

46- هل تُستخدم نظم المتابعة و/ أو المراقبة المناخية في بلدكم؟

☐ نعم ☐ لا

47- إذا كانت الإجابة بنعم، فما هي الهيئة المسؤولة عن ذلك؟

النتيجة المتوقعة 5: تعزيز قدرات الأعضاء على المساهمة في البحوث العالمية في مجال تطوير علوم وتكنولوجيا الطقس والمناخ والماء وعلوم البيئة ذات الصلة، والاستفادة منها

النتائج الرئيسية 5.1: إجراء البحوث في مجال التنبؤات/ الإسقاطات المناخية من أجل تحسين المهارات على النطاقات الفصلية والعقدية والأطول أجلاً

مؤشر الأداء الرئيسي 5.1.1: عدد الأنشطة الجديدة التي تعزز القدرة على البحوث المناخية على الصعيدين العالمي والإقليمي، لاسيما بالنسبة إلى العلميين في بداية مسارهم الوظيفي والعلميين من البلدان النامية والبلدان الأقل نمواً.

يستوفى بواسطة أمانة المنظمة (WMO) باستخدام مصادر أخرى.

مؤشر الأداء الرئيسي 5.1.2: عدد العلميين الذين يبدؤون مسارهم الوظيفي والعلميين من البلدان النامية وأقل البلدان نمواً الذين يشاركون، بتمويل من البرنامج العالمي للبحوث المناخية (WCRP)، في أنشطة ترمي إلى الدفع قدماً بالبحوث المناخية

يستوفى بواسطة أمانة المنظمة (WMO) باستخدام مصادر أخرى.

مؤشر الأداء الرئيسي 5.1.3: درجة رضا المرافق الوطنية (NMHSs) عن المهارات الخاصة بالتنبؤات المناخية

48- كيف يمكنكم تقييم المستوى الحالي للمهارات الخاصة بالتنبؤات المناخية الصادرة عن مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) أو أي مؤسسة أخرى مكلفة في بلدكم؟

1 = منخفض جداً 5 = مرتفع جداً

☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5

النتائج الرئيسي 5.2: تعزيز البحوث في مجال التنبؤ بالطقس شديد التأثير على نطاقات زمنية يتراوح مداها بين الساعات والفصول

مؤشر الأداء الرئيسي 5.2.1: إجمالي عدد المشاريع البحثية (الجديدة والجارية والمستكملة) بشأن النواتج والخدمات التشغيلية

يستوفى بواسطة أمانة المنظمة (WMO) باستخدام مصادر أخرى

مؤشر الأداء الرئيسي 5.2.2: عدد الأعضاء الذين عرفت نواتجهم وخدماتهم التشغيلية تحسناً بفضل المشاريع البحثية للمنظمة (WMO)

49- الرجاء الإشارة إلى المجالات التي عرفت فيها النواتج والخدمات التشغيلية المقدمة من قبل مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) في بلدكم تحسناً خلال السنتين الماضيتين كنتيجة للمشاريع البحثية للمنظمة (WMO):

- 1' الخدمة التشغيلية للتنبؤ الأنبي ☐
- 2' تصميم نظم التنبؤ متوسطة النطاق وتشغيلها ☐
- 3' الوصول إلى نتائج النظم التشغيلية لنماذج المجموعات واستخدامها ☐
- 4' مجالات أخرى (يرجى التحديد)

مؤشر الأداء الرئيسي 5.2.3: عدد المرافق الوطنية (NMHSs) في البلدان النامية وأقل البلدان نمواً المشاركة في مبادرات بحثية إقليمية ودولية ذات صلة بشأن المشاريع الإيضاحية للتنبؤ بالطقس شديد التأثير والطقس القاسي

50- إذا كنتم من البلدان النامية أو من أقل البلدان نمواً، هل شارك مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) خلال السنتين الأخيرتين في مبادرة بحثية إقليمية أو دولية عن الطقس شديد التأثير أو في مشروع إيضاحي للتنبؤ بالطقس القاسي؟

- نعم ☐ لا ☐ لا ينطبق ☐

51- إذا كانت الإجابة بنعم، ما هو تصنيفكم للتحسينات التي أدخلت على قدرات مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) في التنبؤ بالطقس شديد التأثير بفضل مشاركتكم في هذه الأنشطة؟

1=منخفضة جداً 5=مرتفعة جداً

- 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐

النتائج الرئيسي 5.3: رصدات وتقييمات كيمياء الغلاف الجوي تلبي احتياجات الاتفاقيات البيئية، وتقييمات السياسة العامة

مؤشر الأداء الرئيسي 5.3.1: درجة رضا الأعضاء عن: (أ) فائدة و(ب) حسن توقيت النشرات بشأن كيمياء الغلاف الجوي

52- على مقياس من 1 إلى 5، كما يرد أدناه، الرجاء تقييم النشرات بشأن كيمياء الغلاف الجوي من حيث:

1' فائدتها
□ 1 □ 2 □ 3 □ 4 □ 5
(1= غير مفيدة إطلاقاً؛ 5= مفيدة جداً)

2' حسن توقيتها
□ 1 □ 2 □ 3 □ 4 □ 5
(1= غير موالية زمنياً على الإطلاق؛ 5= في حينها تماماً)

مؤشر الأداء الرئيسي 5.3.2: درجة رضا الأعضاء عن فائدة: (أ) الإرشادات والتقارير الخاصة بقياسات المراقبة العالمية للغلاف الجوي (GAW)؛ (ب) التنبؤ بالعواصف الرملية والترابية؛ (ج) الأنشطة الكيميائية للطقس التابعة للمشروع (GURME)

53- على مقياس من 1 إلى 5، كما يرد أدناه، الرجاء تقييم مدى فائدة ما يلي:

1= غير مفيد؛ 5= مفيد جداً

1' الإرشادات المتعلقة بالقياس وإجراءات القياس التي
□ 1 □ 2 □ 3 □ 4 □ 5 لا ينطبق
أعدها برنامج المراقبة العالمية للغلاف الجوي من
أجل تحسين جودة الرصدات الكيميائية؟

2' نظام التنبؤ بالعواصف الرملية والترابية أو
□ 1 □ 2 □ 3 □ 4 □ 5 لا ينطبق
المعلومات التي يقدمها؟

3' الأنشطة الكيميائية للطقس التابعة للمشروع
□ 1 □ 2 □ 3 □ 4 □ 5 لا ينطبق
(GURME)

النتيجة المتوقعة 6: تعزيز قدرات المرافق الوطنية للأرصاء الجوية والهيدرولوجيا (NMHSs)، لاسيما في البلدان النامية وأقل البلدان نمواً، على الوفاء بولايتها

الناتج الرئيسي 6.1: تعزيز مكانة وأهمية المرافق الوطنية (NMHSs) في الخطط الإنمائية الوطنية والإقليمية، لاسيما في البلدان النامية وأقل البلدان نمواً

مؤشر الأداء الرئيسي 6.1.1: عدد المرافق الوطنية (NMHSs) التي شهدت: (أ) زيادة إسهامها في تقرير السياسات الوطنية؛ (ب) إذكاء وعي المستخدمين لأنواع الخدمات التي يمكن أن تقدمها المرافق الوطنية (NMHSs)؛ (ج) تعزيز فرص حصول المستخدمين على التنبؤات والإنذارات؛ (د) تحسين توقيت التنبؤات والإنذارات؛ (هـ) زيادة دقة التنبؤات والإنذارات

54- على مقياس من 1 إلى 5، كما يرد أدناه، الرجاء تقييم التغير الذي طرأ في السنتين الماضيتين على مكانة وأهمية مرفقكم الوطني للأرصاء الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) في إطار البرنامج الإنمائي الوطني فيما يتعلق بالعناصر التالية:

1= انخفاض كبير 3= لا تغير 5= ارتفاع كبير

(أ) الإسهام في وضع السياسات الوطنية
□ 1 □ 2 □ 3 □ 4 □ 5 لا ينطبق

- (ب) إذكاء وعي المستخدمين بأنواع الخدمات التي يمكن أن تقدمها المرافق الوطنية (NMHSS) ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 لا ينطبق ☐
- (ج) حصول المستخدمين على التنبؤات والإنذارات ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 لا ينطبق ☐
- (د) توقيت التنبؤات والإنذارات ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 لا ينطبق ☐
- (هـ) دقة التنبؤات والإنذارات ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 لا ينطبق ☐

مؤشر الأداء الرئيسي 6.1.2: عدد المرافق الوطنية التي شهدت: (أ) زيادة إسهامها في تقرير السياسات الوطنية؛ (ب) إذكاء وعي المستخدمين الإقليميين لأنواع الخدمات التي يمكن أن تقدمها المراكز الإقليمية (RCs)؛ (ج) تحسين فرص حصول المستخدمين الإقليميين على التنبؤات والإنذارات من المراكز الإقليمية (RCs)؛ (د) تحسين توقيت التنبؤات والإنذارات التي تقدمها المراكز الإقليمية (RCs)؛ (هـ) زيادة دقة التنبؤات والإنذارات التي تقدمها المراكز الإقليمية (RCs)

55- على مقياس من 1 إلى 5، كما يرد أدناه، الرجاء تقييم التغيرات التي طرأت على مكانة وأهمية الخدمات الإقليمية التي يقدمها مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) في جدول أعمال التنمية الوطني فيما يخص العناصر التالية:

1= انخفاض كبير؛ 3= لا تغير؛ 5= ارتفاع كبير

- (أ) الإسهام في وضع السياسات الوطنية ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 لا ينطبق ☐
- (ب) إذكاء وعي المستخدمين بأنواع الخدمات التي يمكن أن تقدمها المراكز الإقليمية (RCs) ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 لا ينطبق ☐
- (ج) حصول المستخدمين على التنبؤات والإنذارات المقدمة من قبل المراكز الإقليمية (RCs) ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 لا ينطبق ☐
- (د) توقيت التنبؤات والإنذارات المقدمة من قبل المراكز الإقليمية (RCs) ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 لا ينطبق ☐
- (هـ) دقة التنبؤات والإنذارات المقدمة من قبل المراكز الإقليمية (RCs) ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 لا ينطبق ☐

الناتج الرئيسي 6.2: تحسين البنية الأساسية والمنشآت التشغيلية للمرافق الوطنية (NMHSS) والمراكز الإقليمية (RCs)، لاسيما في البلدان النامية وأقل البلدان نمواً

مؤشر الأداء الرئيسي 6.2.1: عدد المرافق الوطنية (NMHSS) التي حسنت بنيتها الأساسية ومرافقها التشغيلية

56- هل قام مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS)، خلال السنتين الماضيتين، بتحسين قدرته على تقديم الخدمات؟

- 1' في شبكة الرصد السطحية ☐ نعم ☐ لا ☐ لا ينطبق
- 2' في شبكة رصد الهواء العلوي ☐ نعم ☐ لا ☐ لا ينطبق
- 3' في معدات البيانات الساتلية للرصد الجوي/ البيئي؟ ☐ نعم ☐ لا ☐ لا ينطبق
- 4' في التنبؤ العددي بالطقس ومعالجة البيانات ☐ نعم ☐ لا ☐ لا ينطبق
- 5' في مجالي الإنذار المبكر وتقييم المخاطر ☐ نعم ☐ لا ☐ لا ينطبق
- 6' في مجال التنبؤ (يرجى تحديد القطاع) ☐ نعم ☐ لا ☐ لا ينطبق

النتائج الرئيسية 6.3: تحسين مرافق تطوير التعليم والتدريب على الصعيدين الوطني والإقليمي، لاسيما في البلدان النامية وأقل البلدان نمواً

مؤشر الأداء الرئيسي 6.3.1: عدد مراكز التدريب الإقليمي (RTCs) التي تقدم الدعم في مجال التعليم والتدريب للأنشطة المتصلة بالإطار العالمي (GFCS)

يستوفى بواسطة أمانة المنظمة (WMO) باستخدام مصادر أخرى.

مؤشر الأداء الرئيسي 6.3.2: درجة استفادة الأعضاء من برنامج المنح الدراسية التابع للمنظمة (WMO)

57- هل طلب مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) الاستفادة من منحة أو أكثر بموجب برنامج المنح الدراسية التابع للمنظمة (WMO)، في السنوات الأربع الماضية؟

☐ نعم ☐ لا

58- إذا كانت الإجابة بنعم، ما هو تقييمكم عموماً للاستفادة التي حققها مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) من برنامج المنح الدراسية التابع للمنظمة (WMO) في السنوات الأربع الماضية؟

1= منخفضة جداً؛ 5= مرتفعة جداً

☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5

مؤشر الأداء الرئيسي 6.3.3: درجة رضا الأعضاء عن مراكز التدريب الإقليمي (RTCs) القائمة

59- إذا كنتم قد أوفدتم موظفاً إلى مركز (مراكز) تدريب إقليمي تابع للمنظمة (WMO)، يرجى بيان ذلك عن طريق وضع علامة "X" عند الإقليم (الأقاليم) التابعة للمنظمة (WMO) الذي يقع فيه المركز:

أقاليم المنظمة (WMO)

الإقليم الأول ☐ الإقليم الثاني ☐ الإقليم الثالث ☐ الإقليم الرابع ☐ الإقليم الخامس ☐ الإقليم السادس ☐ لا ينطبق ☐

60- من وجهة نظركم، كيف تقيمون درجة رضاكم عن مركز (مراكز) التدريب الإقليمي التي استخدمتموها؟

1= منخفض جداً؛ 5= مرتفع جداً

☐ 5	☐ 4	☐ 3	☐ 2	☐ 1	مراكز التدريب الإقليمي في الإقليم الأول
☐ 5	☐ 4	☐ 3	☐ 2	☐ 1	مراكز التدريب الإقليمي في الإقليم الثاني
☐ 5	☐ 4	☐ 3	☐ 2	☐ 1	مراكز التدريب الإقليمي في الإقليم الثالث
☐ 5	☐ 4	☐ 3	☐ 2	☐ 1	مراكز التدريب الإقليمي في الإقليم الرابع
☐ 5	☐ 4	☐ 3	☐ 2	☐ 1	مراكز التدريب الإقليمي في الإقليم الخامس
☐ 5	☐ 4	☐ 3	☐ 2	☐ 1	مراكز التدريب الإقليمي في الإقليم السادس

النتائج الرئيسية 6.4: تعزيز قدرات المرافق الوطنية (NMHSs) من خلال التعاون والشراكات مع المنظمات الوطنية والإقليمية الأخرى

مؤشر الأداء الرئيسي 6.4.1: تمويل المشاريع والأنشطة الإنمائية من خلال التبرعات

61- هل حظي مرفقكم الوطني (NMHS) بتمويل أو مساعدة من الشركاء الدوليين بغية دعم المشاريع والأنشطة؟

☐ نعم ☐ لا

62- إذا كانت الإجابة بنعم، كيف يمكنكم تقييم نجاح هذه المشاريع والأنشطة بشكل عام في تعزيز قدرات مرفقكم الوطني (NMHS)؟

1 = لم تعززه على الإطلاق؛ 5 = عززته بشكل كبير

☐ 5	☐ 4	☐ 3	☐ 2	☐ 1	على المدى القصير
☐ 5	☐ 4	☐ 3	☐ 2	☐ 1	على المدى الطويل

النتيجة المتوقعة 7: إقامة شراكات وأنشطة تعاونية جديدة ومعززة لتحسين أداء المرافق الوطنية للأرصاء الجوية والهيدرولوجيا (NMHSs) في تقديم الخدمات وزيادة قيمة إسهام المنظمة (WMO) في إطار منظومة الأمم المتحدة والاتفاقيات الدولية والمسائل الاستراتيجية ذات الصلة

النتائج الرئيسية 7.1: تحسين الدور الرائد للمنظمة (WMO) وإسهامها في مبادرات وبرامج منظومة الأمم المتحدة والشركاء الدوليين الآخرين ذوي الصلة

مؤشر الأداء الرئيسي 7.1.1: عدد تقارير المنظمة (WMO) والبرامج التي تشارك المنظمة في رعايتها، والمقدمة إلى الأمم المتحدة والاتفاقيات الدولية الأخرى، لاسيما اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) واتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر (UNCCD) واتفاقية الأمم المتحدة للتنوع الأحيائي (UNCBD)

يستوفى بواسطة أمانة المنظمة (WMO) باستخدام مصادر أخرى

مؤشر الأداء الرئيسي 7.1.2: الاتفاقيات التعاقدية/التعاونية التي تعمل المنظمة (WMO) في إطارها مع الشركاء

يستوفى بواسطة أمانة المنظمة (WMO) باستخدام مصادر أخرى.

مؤشر الأداء الرئيسي 7.1.3: عدد المرافق الوطنية (NMHSs) التي تنفذ مشاريع مع منظمات الأمم المتحدة والمنظمات الدولية الأخرى و/ أو المنظمات الإقليمية

63- هل نفذ مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS)، خلال السنتين الأخيرتين، مشاريع أو أنشطة من خلال شراكة مع الأمم المتحدة والمنظمات الدولية الأخرى؟

نعم ☐ لا ☐

64- إذا كانت الإجابة بنعم، ما هي تلك المنظمات (يرجى التحديد)؟

65- هل يسهم مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) بنشاط في أعمال الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ (IPCC)؟

نعم ☐ لا ☐

65- إذا كانت الإجابة بنعم، هل يقوم بذلك عن طريق

ترشيح أو دعم مؤلفين ومحرري استعراضات؟

نعم ☐ لا ☐

الإسهام في استعراضات حكومية/ استعراضات خبراء لتقارير الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ (IPCC)؟

نعم ☐ لا ☐

النتائج الرئيسية 7.2: تزايد وعي الجمهور وصانعي القرارات وغيرهم من أصحاب المصلحة للمسائل والأنشطة والأولويات الرئيسية للمنظمة (WMO) والمرافق الوطنية (NMHSs)، من خلال تعزيز الاتصال

مؤشر الأداء الرئيسي 7.2.1: استيعاب المخرجات الإعلامية للمنظمة (WMO) على أساس ما يلي: (أ) عدد زوار موقع المنظمة (WMO)؛ (ب) عدد المرات التي أُشير فيها للمنظمة (WMO) في المقالات الصحفية؛ (ج) عدد المعجبين على الفيس بوك؛ (د) عدد المتابعين على تويتر

يستوفى بواسطة أمانة المنظمة (WMO) باستخدام مصادر أخرى.

مؤشر الأداء الرئيسي 7.2.2: مدى استخدام المرافق الوطنية (NMHSs) للمخرجات الإعلامية للمنظمة (WMO)

67- ما هو مدى تواتر استخدامكم للمخرجات الإعلامية العامة غير الفنية (المواقع الإلكترونية، النشرات الصحفية، تسجيلات الفيديو، مواد اليوم العالمي للأرصاد الجوية، وسائل الإعلام، الفيس بوك، تويتر، إلخ...) التي تعدونها بأنفسكم أو تلك التي تحصلون عليها من الأمانة أو غيرها من المصادر؟

1= مطلقاً ؛ 2= أحياناً ؛ 3= بانتظام ؛ 4= في أغلب الأحيان ؛ 5= دائماً

1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐

مؤشر الأداء الرئيسي 7.2.3: عدد المرافق الوطنية (NMHSs) التي وفرت التدريب لكبار المديرين و/ أو موظفي الاتصال العاملين في العلاقات مع وسائل الإعلام أو مواقع التواصل الاجتماعي أو في الجوانب الأخرى المتعلقة بالاتصالات

68- هل تلقى كبار المديرين و/ أو موظفو الاتصال، خلال السنتين الماضيتين، في مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) تدريباً في العلاقات مع وسائل الإعلام أو مواقع التواصل الاجتماعي أو في الجوانب الأخرى المتعلقة بالاتصالات؟

نعم ☐ لا ☐

النتيجة المتوقعة 8: فعالية المنظمة وكفاءتها

يستوفى بواسطة أمانة المنظمة (WMO) باستخدام مصادر أخرى.

وبعض الأسئلة العامة

69- على مقياس من 1 إلى 5، كما يرد أدناه، الرجاء تقييم مدى جدوى خدمات وأنشطة المنظمة (WMO) المقدمة لمرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) على مدى السنتين الأخيرتين.

1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐

70- الرجاء الإشارة إلى أنشطة المنظمة (WMO) وخدماتها الخمسة التي تعتبر الأكثر نفعاً لمرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) خلال السنتين الماضيتين.

'1'

'2'

'3'

'4'

'5'

71- هل بسرت مشاركتكم في أي نشاط من أنشطة المنظمة (WMO) في السنتين الأخيرتين تحسين قدرتكم على تلبية احتياجات المستخدمين والإسهام في صنع القرارات؟

'1' لا لم تيسر البتة ☐

☐	يسرت بشكل ضئيل	'2'
☐	يسرت بدرجة كبيرة	'3'

72- يرجى تقديم عرض موجز لنجاح أو إخفاق كبير ناتج عن استخدام نشاط المنظمة (WMO) في تغيير تأثيركم على صانعي القرارات أو مستخدمي الخدمات التي يقدمها مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS)؟

72- ما هي الخدمات أو الأنشطة البرنامجية الخمسة التي ترون أنها بحاجة إلى تحسين لكي تلبي المنظمة (WMO) احتياجاتكم؟

'1'

'2'

'3'

'4'

'5'

74- يرجى ذكر خمسة مجالات حقق فيها مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS) أكبر قدر من التحسينات على مدى السنتين الأخيرتين.

'1'

'2'

'3'

'4'

'5'

75- يرجى ذكر خمسة مجالات تحتاج إلى مزيد من التطوير في مرفقكم الوطني للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHS).

'1'

'2'

'3'

'4'

'5'