

حشد الدعم
على الصعيد القطري
من أجل
الإطار العالمي
للخدمات المناخية

دليل موجز
للمرافق الوطنية للأرصاد الجوية
والهيدرولوجيا (NMHSs)





تقلبية المناخ كانت دائماً محركاً مهماً للنشاط البشري. وعبر التاريخ، تؤدي حالات الجفاف والفيضانات وموجات الحر، وفترات البرد، والعواصف التي تحدث بصورة دورية إلى تدمير المحاصيل والمجتمعات المحلية. وقد أجبرت اتجاهات الحر والبرد الأطول أجلاً مستوطنات وحضارات كاملة على الهجرة أو سمحت لها بالتوسع.

في الوقت الراهن، تقترن الحاجة إلى التكيف مع تقلبات المناخ الموسمية، والسنوية، والتي تمتد لعشرات السنين بمشكلة التغير المناخي الطويل الأجل. ولحسن الحظ، أن أوجه التقدم العلمي تتيح لنا بصورة متزايدة توقع المناخ في المستقبل بل والتنبؤ به. ومابرح فهمنا للنظام المناخي يتحسن كما أنه راسخ بالقدر الكافي لتوجيه الكيفية التي يمكن لنا بها الاستعداد للمناخ في المستقبل. وعلى ذلك، من الممكن الآن توفير المعلومات التي يمكن أن تستخدمها الحكومات، والمنظمات والأفراد لإدارة المخاطر والفرص المناخية.

وتنشئ أعداد متزايدة من البلدان قدرات لتقديم خدمات مناخية وطنية. وهي تبني على خبراتها في تقديم معلومات عن الطقس والمناخ من أجل إيجاد خدمات يمكن أن توائم هذه المعلومات وتوجهها لمستخدمين محددين. وبهذه الطريقة، تتيح الخدمات المناخية إدماج المعلومات والتنبؤات المناخية القائمة على أسس علمية في التخطيط، والسياسات والممارسات بغية تحقيق منافع حقيقية للمجتمع. وهذا أمر مطلوب لأن التحديات التي تواجه البشرية حالياً متزايدة التعقيد، ومرتبطة ومتصلة بالمناخ.

ولضمان توفير معلومات مناخية قابلة للتطبيق في جميع البلدان، تعمل الحكومات والمنظمات معاً لبناء الإطار العالمي للخدمات المناخية (GFCS). كما تشرك هذه المبادرة المتخذة على نطاق الأمم المتحدة الشركاء وأصحاب المصلحة المعنيين من خارج منظومة الأمم المتحدة وتضطلع بقيادتها حالياً المنظمة العالمية للأرصاد الجوية. والسبب في هذا هو أن الخدمات المناخية ذات طابع شامل وتتطلب خبرات لا تتجاوز الطقس والمناخ فحسب، وإنما تحتاج أيضاً إلى نطاق عريض من التخصصات والمجالات كيما تستجيب بصورة كاملة لاحتياجات المستخدمين.

ومن المحتمل أن تنفيذ الإطار العالمي للخدمات المناخية على المستوى الوطني سوف يتبع نهجاً مماثلاً للنهج المتبع على المستوى الدولي: تقوم وكالات حكومية مختلفة كثيرة بالتعاون المباشر مع المجتمع المدني لتطوير واستعمال الخدمات المناخية اللازمة لإدارة المخاطر والفرص المتعلقة بتقلبية المناخ وتغير المناخ.

ولمساعدة أعضاء المنظمة WMO على عرض فكرة الإطار العالمي للخدمات المناخية داخل حكوماتهم وبناء «فريق قطري للإطار (GFCS)» مشترك بين الوكالات، يوفر هذا الكتيب الموجز إجابات لتسع من الأسئلة التي تطرح بصورة متواترة والتي توجه لأمانة المنظمة WMO.

1 - ما هو الإطار العالمي للخدمات المناخية (GFCS) وما الذي سيحققه؟

الإطار العالمي للخدمات المناخية GFCS شراكة عالمية بين الحكومات والمنظمات لإنتاج واستخدام المعلومات والخدمات المناخية. وهو يسعى إلى تمكين الباحث ومنتجي المعلومات ومستعمليها من توحيد جهودهم من أجل تحسين جودة المعلومات المناخية وكميتها على الصعيد العالمي، وبخاصة في البلدان النامية.

ويسعى الإطار GFCS إلى البناء على التحسينات المستمرة في التنبؤات المناخية وسيناريوهات التغير المناخي من أجل توسيع نطاق النفاذ إلى أفضل البيانات والمعلومات المتاحة عن المناخ. ويحتاج صانعو السياسات، والمخططون، والمستثمرون والمجتمعات الضعيفة إلى المعلومات المناخية في صورة مسيرة الاستعمال حتى يتمكنوا من الاستعداد للاتجاهات والتغيرات المتوقعة. وهم يحتاجون إلى بيانات ذات نوعية جيدة من قواعد البيانات الوطنية والدولية عن درجات الحرارة، ومعدلات سقوط الأمطار، والرياح، ورطوبة التربة، وظروف المحيطات. وهم يحتاجون أيضاً إلى متوسطات تاريخية طويلة المدى لهذه البارامترات كما يحتاجون إلى خرائط، وتحليلات وتقييمات لأوجه الضعف، وإلى إسقاطات وسيناريوهات طويلة الأجل.

وبحسب احتياجات المستعملين، يمكن جمع هذه البيانات والمعلومات مع بيانات غير مناخية، مثل الإنتاج الزراعي، واتجاهات الصحة العامة، وتوزيعات السكان في المناطق المعرضة لأخطار شديدة، وخرائط للطرق والبنى الأساسية من أجل إيصال السلع، ومتغيرات اقتصادية اجتماعية أخرى. والهدف من ذلك هو مساندة الجهود التي ترمي إلى التأهب للظروف المناخية الجديدة والتكيف مع تأثيراتها على إمدادات المياه، والمخاطر الصحية، والظواهر المتطرفة، وإنتاجية المزارع، وتحديد أماكن إنشاء البنى الأساسية، وما إلى ذلك.

وأفضل وسيلة لتحقيق التوسع في إنتاج وتوزيع واستعمال المعلومات المناخية المهمة والحديثة هي تجميع المشاريع والموارد من خلال التعاون الدولي. وسوف تعمل الوكالات التابعة للأمم المتحدة، والمؤسسات الإقليمية، والحكومات الوطنية والباحث معاً من خلال الإطار GFCS لتوزيع البيانات، والمعلومات، والخدمات، وأفضل الممارسات. وسوف يبني هذا التعاون قدرات أكبر داخل البلدان على إدارة المخاطر والفرص المتعلقة بتقلبية المناخ وتغيره وعلى التكيف مع تغير المناخ.

وسوف تنفيذ خطة تنفيذ الإطار GFCS، التي سيعتمدها المؤتمر العام للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية في تشرين الأول / أكتوبر من هذا العام في توجيه تنمية موارد المعلومات المطلوبة بصورة عاجلة للغاية لبناء القدرة على تحمل المناخ وإعداد خطط التكيف. ووفقاً لمشروع الخطة، سوف يسطع الإطار GFCS على مدى السنتين القادمتين بتنفيذ مجموعة من المشاريع ذات الأولوية التي ستؤدي إلى إقامة الشراكات وبناء الثقة مع المستعملين. وسيحدد الإطار أيضاً حجم الطلب على الخدمات المناخية ويكفل تلبية ذلك الطلب من خلال الوصول إلى المعلومات العلمية. وسوف يبدأ بالقطاعات الأربعة ذات الأولوية وهي: الصحة العامة، والمياه، والأمن الغذائي والزراعة، والحد من مخاطر الكوارث. وفي غضون ست سنوات، يهدف الإطار GFCS إلى أن يكون قد يسّر النفاذ إلى البيانات المناخية المحسنة حول العالم؛ وخلال 10 سنوات، سيتم تقديم الخدمات إلى جميع القطاعات الحساسة.

وسوف تتمثل النتائج في إيجاد شراكة علمية فعالة من أجل التعرف على احتياجات المستعملين للمعلومات المناخية وتلبيتها؛ والتطبيق الفعال للرصدات المناخية، والبيانات الاقتصادية – الاجتماعية، والنماذج والتنبؤات اللازمة لحل المشاكل الوطنية والإقليمية والعالمية؛ ونظام لتحويل البيانات إلى منتجات وخدمات متعلقة بالمعلومات لتوعية صانعي القرارات؛ وزيادة القدرات حول العالم في إنتاج الخدمات المناخية واستعمالها.

2 - من الذي يقود بناء الإطار العالمي للخدمات المناخية؟

لأن الخدمات المناخية منفعة عامة عالمية، فإن الحكومات العالمية هي التي تمسك بزمام قيادة بناء الإطار GFCS. وتعمل الحكومات معاً منذ عقود لإيجاد برامج علمية، ووكالات تشغيلية، واتفاقيات دولية لمواجهة التحديات المختلفة المتعلقة بالمناخ. ويمثل الإطار GFCS الخطوة التالية الحاسمة في هذه العملية. وفي مؤتمر المناخ العالمي الثالث في 2009، قرر رؤساء الدول والحكومات، والوزراء، ورؤساء الوفود الممثلة لأكثر من 150 بلداً و70 منظمة بالإجماع إنشاء الإطار العالمي للخدمات المناخية من أجل تحسين تلبية احتياجات المجتمع من المعلومات الدقيقة والجيدة التوقيت عن تقلبية المناخ وتغيره.

والمتدى المركزي الآن للحكومات لمناقشة الإطار GFCS هو المؤتمر العام للأرصاد الجوية وهيئاته الفرعية. كما تضطلع أمانة المنظمة العالمية للأرصاد الجوية بدور مهم في دعم المؤتمر وتوفير الخبرات ومكتب للإطار GFCS. وهناك عدد من الوكالات الأخرى التابعة للأمم المتحدة تشارك بصورة كاملة في الإطار تحت شعار «الأمم المتحدة توحد أداءها لدعم المعارف المناخية».

وبالنظر إلى ما تجمع لدى المرافق الوطنية للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا من خبرات ومعارف أساسية في تقديم المعلومات والتنبؤات والخدمات في مجالات الطقس، والمناخ والماء، فإن من الواضح أن لها دور رئيسي تؤديه في توجيه الإطار GFCS.

3 - ما هي البلدان والكيانات التي يمكنها تحقيق أكبر استفادة من الإطار (GFCS) ؟

كل البلدان ضعيفة أمام تقلبية المناخ وتغيره، ومن ثم ستستفيد كل البلدان من المعلومات المناخية العالية الجودة التي يتم إعدادها وتقديمها لتلبية لطلبات المستعملين. وبطبيعة الحال، بعض البلدان أكثر ضعفاً من غيرها بسبب قدراتها الوطنية المحدودة، ومناخها الشديد التقلب أو القسوة، أو كليهما معاً. وسوف تحقق البلدان الأفريقية، والبلدان الأقل نمواً، والدول الجزرية الصغيرة النامية، والبلدان غير الساحلية فوائد معينة من الإطار GFCS ومن أنشطة تنمية القدرات المرتبطة به.

والبلدان النامية التي تواجه تقلبية كبيرة في المناخ في حاجة ماسة لتحسين قدراتها على الاستجابة للظواهر المتطرفة، مثل العواصف والفيضانات، فضلاً عن الاتجاهات ذات المدى الأطول، مثل الجفاف وموجات الحر. ومن خلال الإطار، سوف تحسن تلك البلدان من فرص وصولها للبيانات، والمعلومات، وأفضل الممارسات، وبناء القدرات المستهدفة والمهمة.

وتنحو البلدان التي تعاني بالفعل من تقلبية المناخ إلى أن تكون ضعيفة بصفة خاصة إزاء تغير المناخ. وإستراتيجيات التكيف وخدمات الاستجابة في حالات الطوارئ اللازمة لتقلبية المناخ غالباً ما تكون ضرورية لتغير المناخ. ويصدق هذا بنفس القدر على أنواع نظم البيانات والمعلومات المطلوبة. وسوف ييسر الإطار العالمي للخدمات المناخية GFCS الجهود الوطنية التي تبذل لمواجهة تقلبية المناخ وتغير المناخ في آن واحد ولإدماج أنشطة التكيف مع المناخ في استراتيجيات التنمية المستدامة.

وفي الوقت نفسه، سيفيد الإطار GFCS البلدان النامية التي يوجد لديها بالفعل قدرات وطنية قوية على الاستجابة. فسوف يوفر لها منتدى لتشاطر البيانات وأفضل الممارسات. والأنماط المناخية لا تحترم الحدود السياسية، وسوف ييسر الإطار GFCS التعاون عبر الحدود والتعاون الإقليمي بشأن أنشطة التكيف. ويمكن أن يوفر الإطار أيضاً مفاهيم متعمقة مفيدة لكفالة إدماج التكيف للمناخ في برامج المساعدة الإنمائية.

وسوف تتعزز الولايات والقدرات المؤسسية للمرافق الوطنية للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NMHSs) والوكالات والمنظمات الحكومية الأخرى من خلال

مشاركتها في الإطار GFCS. وسوف تستفيد من الشراكات الجديدة، ومن تحسين فرص النفاذ إلى البيانات والموارد، واتساع نطاق فرص الإسهام في القضايا الوطنية الحاسمة التي تتسم بالشمول وترتبط بالتنمية المستدامة.

4 - ما هي الكيانات الوطنية التي ينبغي إحاطتها علماً أو إشراكها ؟

من أجل إطلاق عملية إنشاء الإطار GFCS على الصعيد الدولي، نجح مؤتمر المناخ العالمي الثالث في الحصول على فرصة للوصول إلى أعلى مستوى سياسي ممكن بإشراك رؤساء الدول والحكومات والوزراء. وتوسيع نطاق هذا المستوى الرفيع من الالتزام السياسي والحفاظ عليه ضروري على المستوى الوطني من أجل بناء التعاون اللازم فيما بين الوزارات الحكومية.

ويمكن تنسيق هذا التعاون من خلال إيجاد إطار للخدمات المناخية على المستوى الوطني. وللمساعدة في بناء وتيسير إيجاد هذا الإطار، ينبغي للمرافق الوطنية للأرصاء الجوية والهيدرولوجيا أن تعمل بالتعاون مع الوكالات الأخرى التي يمكنها تقديم خدمات مناخية، على إبلاغ وإشراك جميع الوزارات المعنية، مثل الوزارات المسؤولة عن الزراعة، والماء، والبيئة، والصحة العامة، والشؤون الخارجية. وينبغي البدء بأسرع ما يمكن بإقامة اتصالات على كل من مستوى القيادة ومستوى العمل، من خلال الزيارات الشخصية وحلقات العمل. وسيكون الكثير ممن يساهمون في الإطار العالمي للخدمات المناخية والمستفيدون منه كيانات غير حكومية، بما في ذلك الجامعات، والمنظمات غير الحكومية، ووسائل الإعلام. وسيضطلع هؤلاء المساهمون المختلفون بدور مهم في كل من توفير المعلومات وفي كفاءة ملاءمة الخدمات المقدمة للمجتمعات المحلية التي تعمل معها بالفعل وتوصيل تلك المعلومات إليها.

وكما تكشف هذه القائمة للشركاء المحتملين، ليس هناك حدود تقريباً لأعداد وأنواع الكيانات الوطنية التي يمكن أن تشارك في الإطار GFCS. ومن الضروري تحديد الأولويات التي يلزم التركيز عليها أولاً. وإذا كانت الخيارات موفقة، فإنه يمكن إدارتها من خلال مجالات الأولوية الأربعة للإطار العالمي للخدمات المناخية: إدارة المياه، والحد من مخاطر الكوارث، والزراعة، والصحة العامة، مع إيلاء العناية الواجبة للأولويات والسياسات الوطنية، وبخاصة ما يتعلق منها بالتنمية المستدامة والتكيف مع المناخ والتخفيف من آثاره.

5 - ما هي المنافع النوعية التي يمكن أن تجنيها البلدان من المشاركة في الإطار (GFCS) ؟

سوف يحقق الإطار العالمي للخدمات المناخية مجموعة عريضة من المنافع الاجتماعية والاقتصادية والبيئية. وسوف يحقق ذلك بالبناء على الاستثمارات القائمة في نظم رصد المناخ والبحوث العلمية لإنتاج معلومات عملية لصنع القرارات. وخلال السنوات العديدة الأولى، سيولد الإطار معظم المنافع التي سيحققها في القطاعات ذات الأولوية المتعلقة بمخاطر الكوارث، والأمن الغذائي، والصحة العامة، والماء. ويرد أدناه عدد قليل من نماذج المنافع النوعية التي يمكن أن تتحقق:

- يتوقع عادة أن تستمر مشاريع البنية الأساسية، مثل خزانات المياه، والجسور، والمدن، والمصانع، لعشرات السنين أو لفترات أطول. ومن خلال توقع الظروف المناخية في المستقبل، يمكن للمسؤولين عن الإنشاء ضمان أن تظل مشاريعهم ملائمة بصورة جيدة للتغيرات في إمدادات المياه، والظواهر المتطرفة، وغيرها من المتغيرات التي يشكلها المناخ.
- يمكن أن تساعد المعلومات المناخية مديري الموارد المائية على تحسين التخطيط التشغيلي الذي يضطلعون به، بما في ذلك تخصيص إمدادات المياه على الأجل القصير وإنشاء البنية الأساسية اللازمة على الأجل الطويل.
- ويمكن لتحقيق فهم أفضل للتغيرات المحتملة في شدة حالات الجفاف أو الفيضانات وتواتر حدوثها أن يوجه عمليات الاستثمار في صيانة قنوات الري، وبناء أبراج تخزين المياه، وزراعة الغابات وإعادة زراعتها في الأحواض المائية، وما إلى ذلك.
- ومع تطور المناخ وتغير توقيت التغيرات الموسمية، تتغير مواعيد زراعة وحصد المحاصيل. وسوف تتيح المعلومات المناخية المحسنة القيام بالتدخلات الزمنية وتوظيف الاستثمارات بدقة أكبر، ومن ثم تزيد من الإنتاجية الزراعية. كما يمكن استخدام المعلومات المحسنة لمراقبة التغيرات في الإنتاجية من سنة إلى أخرى ومن ثم تعمل كنظام للإنذار المبكر لحالات النقص المحتمل في الأغذية.
- ويمكن أن يؤثر المناخ بشدة على انتشار الأمراض المعدية، مثل الإسهال والملاريا والكثير من الأمراض التي تنتقل عن طريق الماء. ويمكن لمقدمي الخدمات الصحية، عن طريق الربط بين المعلومات المتعلقة بالمناخ والطقس والبيانات الاقتصادية - الاجتماعية تنظيم حملات التطعيم والتدخلات الأخرى بفعالية أكبر.

- ومع تغير نمط الظواهر المتطرفة، يمكن أن توفر التنبؤات الجيدة إنذارات مبكرة بالمخاطر المحتملة. كما يمكن استخدامها للتقليل إلى أدنى حد من الهشاشة عن طريق تحسين عمليات تخطيط استخدام الأراضي، للتقليل، مثلاً، من التعرض للانهييارات الأرضية أو ارتفاع منسوب البحر.
- ويمكن أن يساعد إجراء تقييمات أكثر دقة لكيفية تطور مخاطر المناخ وتأثيراته أسواق التأمين على التسعير السليم لمخاطر الظواهر المتطرفة، وارتفاع منسوب سطح البحر، وحرائق البراري، فتدعم بذلك إدارة مخاطر الكوارث وتساعد على ضمان استمرار عمليات التأمين.
- وبالنظر إلى ما بعد القطاعات الأربعة ذات الأولوية، يتضح أن للمناخ تأثيراً مهماً على الطلب على الطاقة. وسوف يتيح وضع تقديرات أكثر دقة للعرض والطلب على الطاقة التنبؤ باستخدامات الطاقة في المستقبل وكفالة توفر إمدادات كافية، بما في ذلك من مصادر الطاقة المتجددة، إذ إن الخدمات المناخية يمكن أيضاً أن تستخدم في تقييم الإمكانات الطويلة الأجل لطاقة الرياح والطاقة الشمسية.

6 - ما الذي يمكن توقعه من بلدي؟

تشجع جميع البلدان على تعزيز الخدمات المناخية بنشاط، سواء على الصعيد المحلي أو على الصعيد الدولي، والمساعدة في تشكيل الإطار GFCS لضمان تلبية الإطار لاحتياجاتها واحتياجات المجتمع الدولي.

ويمكن للبلدان المتقدمة النمو التي تتوفر لديها قدرات جيدة في مجال الخدمات المناخية أن تتشاطر وتوزع البيانات والخبرات وأفضل الممارسات. ويمكن لها إسداء المشورة وتقديم المساعدة للبلدان الأخرى الملتزمة بإنشاء ورعاية خدمات مناخية وطنية خاصة بها. وهي مدعوه لتعزيز شراكاتها الثنائية، والإسهام بالدعم العيني والمالي، كلما أمكن.

وتشجع البلدان النامية على الاستفادة من قدراتها الداخلية وعلى بناء شراكات بين الوكالات الحكومية والمؤسسات الأخرى. ويوصى بأن تقوم بدمج الأنشطة المتعلقة بالإطار GFCS في إستراتيجياتها ومشاريعها الإنمائية المستدامة فضلاً عن إدماجها في برامج عملها الوطنية من أجل التكيف (NAPAs).

وتشجع البلدان أيضاً على إبلاغ المؤتمر العالمي للأرصاء الجوية والمنتديات الأخرى التابعة للأمم المتحدة، كلما كان ذلك مجدياً، عن أنشطتها المتعلقة بالإطار، وتوفير الخبرات والمعارف الأساسية لمشاريع الإطار GFCS وأنشطته، وعلى الانضمام إلى المجلس الحكومي الدولي للإطار في المستقبل، والإسهام بموظفين في أمانة الإطار GFCS.

7 - كيف يمكن لأعضاء المنظمة السعي للتأثير على الإطار العالمي للخدمات المناخية؟

لكي ينجح الإطار العالمي للخدمات المناخية، ينبغي أن تتولى البلدان قيادته بصورة كاملة. ويمكن لأعضاء المنظمة WMO التأثير على الإطار GFCS بالتعليق على مشروع خطة التنفيذ ثم المشاركة بنشاط في المناقشة التي ستجري في الدورة الاستثنائية للمؤتمر المقرر عقدها في تشرين الأول/أكتوبر ومؤتمر المستعملين الذي يعقد قبلها مباشرة. وبهذه الطريقة، لن يضمن أعضاء المنظمة أن الإطار سيلبي احتياجاتهم الوطنية الخاصة فحسب، ولكنهم سيساعدون أيضاً على زيادة أهمية الإطار وفعاليتها لجميع البلدان.

وكما اضطلع رؤساء الدول والحكومات والوزراء بدور جوهري في مؤتمر المناخ العالمي الثالث في بدء العمل في الإطار، فإن مشاركتهم في المؤتمر الاستثنائي ستحدث فرقاً هائلاً في التعجيل بتنفيذه. والقرارات التي ستتخذ في المؤتمر مهمة من الناحية السياسية لأنها ستشكل الالتزامات الوطنية والمنافع التي سيحققها الإطار. ويعقد المؤتمر الاستثنائي قبل شهر واحد من المؤتمر السنوي لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية المتعلقة بتغير المناخ، وقبل أقل من سنة واحدة من موعد بدء العمل في تقرير التقييم الخامس للهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ، ومن ثم فهو يأتي في فترة مهمة من التقويم الدولي المتعلق بالمناخ.

8 - ما الحالة الراهنة للإطار العالمي للخدمات المناخية؟

في أعقاب انعقاد مؤتمر المناخ العالمي الثالث قدمت فرقة عمل رفيعة المستوى مكونة من مستشارين مستقلين تقريراً تضمن مخططاً بعناصر الإطار والخيارات المتعلقة بحكومته. وساعد هذا التقرير المؤتمر العالمي للأرصاء الجوية في اتخاذ قرار في دورته المعقودة في أيار/مايو 2011 بشأن طريقة السير قدماً في إنشاء الإطار GFCS. وبصفة خاصة، عهد المؤتمر إلى المجلس التنفيذي للمنظمة العالمية للأرصاء الجوية بإعداد خطة تفصيلية لتنفيذ الإطار العالمي للخدمات المناخية. وأنشأ المجلس التنفيذي فرقة عمل تابعة للمجلس التنفيذي للاضطلاع بمسؤولية الإشراف على فريق الصياغة ورعاية عملية مشاوررة واسعة النطاق مع أعضاء المنظمة والشركاء والأطراف المعنية الأخرى. وقد وزع المشروع المنقح لهذه الخطة الذي يتناول المبادئ والأنشطة والحكومة على الحكومات والخبراء في آب/أغسطس 2012.

9 - ما هي أهم التواريخ والقرارات المرتقبة ؟

ستعقد المنظمة العالمية للأرصاء الجوية أول مؤتمر استثنائي لها على الإطلاق في الفترة من 29-31 تشرين الأول/أكتوبر 2012 للبت في اعتماد خطة تنفيذ الإطار GFCS وهيكل حوكمته؛ وقد يتضمن هذا إنشاء مجلس حكومي دولي للإشراف على تنفيذ الإطار وأمانة للإطار. وسيعقد قبيل انعقاد المؤتمر مؤتمر للمستعملين يومي 26 و 27 تشرين الأول/أكتوبر لإتاحة الفرصة للحكومات ولسائر مستعملي الإطار لبحث المسائل بمزيد من التفصيل.

استشراف ما بعد المؤتمر الاستثنائي الذي يعقد في 2012

- بنهاية عام 2013، ستستكمل الحكومات مرحلة بناء التنظيم. وسوف ينشئ المجلس الحكومي الدولي هيكل اللجان الإدارية والتنفيذية (الفنية) اللازمة فضلا برامج الاضطلاع بأولويات التنفيذ العاجلة.
- بحلول نهاية 2017، يتوقع أن يبسر الإطار GFCS الوصول إلى خدمات مناخية محسنة على الصعيد العالمي في أربعة من القطاعات ذات الأولوية (الزراعة، والحد من مخاطر الكوارث، والصحة العامة، والماء). وسيتم إنشاء لجان فنية عاملة لكل مكون من المكونات وبرنامج عمل للاتصالات. وسيشارك في ذلك خمسة على الأقل من الكيانات التابعة للأمم المتحدة، وسوف يشارك الإطار GFCS في مشاريع إئتمانية متعلقة بالمناخ لا تقل قيمتها عن 150 مليون دولار من دولارات الولايات المتحدة. وسيتم إنجاز استعراض في منتصف مدة تنفيذ الإطار GFCS.
- وبحلول نهاية 2021، سيكون الإطار قد يسر الوصول إلى خدمات مناخية محسنة على النطاق العالمي في جميع القطاعات الشديدة التأثر بالمناخ. وسوف تشارك ثمانية من الكيانات التابعة للأمم المتحدة على الأقل في مشاريع إئتمانية متصلة بالمناخ لا تقل قيمتها عن 250 مليون دولار من دولارات الولايات المتحدة الأمريكية.



لمزيد من المعلومات ، يرجى الاتصال بالجهة التالية :

World Meteorological Organization

Communications and Public Affairs Office

Tel.: +41 (0) 22 730 83 14 – Fax: +41 (0) 22 730 80 27

E-mail: cpa@wmo.int

7 bis, avenue de la Paix – P.O. Box 2300 – CH 1211 Geneva 2 – Switzerland

www.wmo.int

