



Distr.: General
24 September 2021
Arabic
Original: English

الاتفاقية الإطارية بشأن تغير المناخ



الهيئة الفرعية للتنفيذ

الدورات من الثانية والخمسين إلى الخامسة والخمسين
غلاسكو، من 31 تشرين الأول/أكتوبر إلى 6 تشرين الثاني/
نوفمبر 2021

البند 9 من جدول الأعمال المؤقت

تقرير لجنة التكيف (عن الأعوام 2019 و 2020 و 2021)

الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية

الدورات من الثانية والخمسين إلى الخامسة والخمسين
غلاسكو، من 31 تشرين الأول/أكتوبر إلى 6 تشرين الثاني/
نوفمبر 2021

البند 4 من جدول الأعمال المؤقت

تقرير لجنة التكيف (عن الأعوام 2019 و 2020 و 2021)

تقرير لجنة التكيف*

موجز

يغطي هذا التقرير أعمال لجنة التكيف بين تشرين الثاني/نوفمبر 2020 وأيلول/سبتمبر 2021. ويتضمن معلومات تنظيمية وإجرائية، بينها معلومات عن الاجتماعات وعن التغييرات التي طرأت على العضوية وترتيبات التشراك في الرئاسة. ويبرز التقرير التقدم الذي أحرزته اللجنة في تنفيذ خطة عملها المرنة للفترة 2019-2021 في مجالات تعزيز الاتساق الشامل؛ وتقديم الدعم التقني والتوجيه للأطراف بشأن إجراءات التكيف ووسائل التنفيذ؛ والتوعية والتواصل وتبادل المعلومات. ويتضمن أيضاً توصيات لينظر فيها مؤتمر الأطراف ومؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في اتفاق باريس، وخطة العمل المرنة للجنة التكيف للفترة 2022-2024.

* تقرر نشر هذه الوثيقة بعد تاريخ النشر المعتاد لظروف خارجة عن سيطرة الجهة التي قدمتها.



قائمة المختصرات

البرنامج الأوروبي لرصد الأرض	كوبرنيكوس
مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في اتفاق باريس	مؤتمر/اجتماع أطراف باريس
مؤتمر الأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ	مؤتمر الأطراف
مرض فيروس كورونا	كوفيد-19
الفريق العامل التيسيري لمنبر المجتمعات المحلية والشعوب الأصلية	الفريق العامل التيسيري
الفريق الحكومي الدولي المخصص المعني برصد الأرض	الفريق المعني برصد الأرض
الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ	هيئة المناخ
برنامج عمل نيروبي المتعلق بتأثيرات تغير المناخ والقابلية للتأثر به والتكيف معه	برنامج عمل نيروبي
لجنة باريس المعنية ببناء القدرات	لجنة باريس
الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية	هيئة المشورة
اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل	اللجنة الدائمة
اللجنة التنفيذية المعنية بالتكنولوجيا	لجنة التكنولوجيا
آلية وارسو الدولية المعنية بالخسائر والأضرار المرتبطة بتأثيرات تغير المناخ	آلية وارسو الدولية

أولاً- مقدمة

ألف- الولاية

- 1- قرر مؤتمر الأطراف في دورته 17 أن تعمل لجنة التكيف تحت سلطة مؤتمر الأطراف وتكون مسؤولة أمامه، وأن يقرر مؤتمر الأطراف سياساتها العامة تماشياً مع مقرراته ذات الصلة⁽¹⁾.
- 2- وطلب مؤتمر الأطراف في دورته 17 إلى لجنة التكيف أن تقدم إليه، عن طريق الهيئتين الفرعيتين، تقارير سنوية عن أنشطتها وأداء مهامها وتوجيهاتها وتوصياتها، وغير ذلك من المعلومات ذات الصلة الناشئة عن عملها، وحسب الاقتضاء، عن الإجراءات الإضافية التي قد تكون مطلوبة بموجب الاتفاقية، لينظر فيها مؤتمر الأطراف⁽²⁾.
- 3- قرر مؤتمر/اجتماع أطراف باريس في دورته الأولى أن تكون لجنة التكيف في خدمة اتفاق باريس⁽³⁾.

باء- نطاق التقرير

- 4- يتضمن هذا التقرير معلومات عن عمل لجنة التكيف في الفترة بين تشرين الثاني/نوفمبر 2020 وأيلول/سبتمبر 2021. ويتضمن أيضاً خطة العمل المرنة للجنة التكيف للفترة 2022-2024 (انظر المرفق) وتوصيات كي تنتظر فيها الدورة 26 لمؤتمر الأطراف والدورة الثالثة لمؤتمر/اجتماع أطراف باريس (انظر الفصل السادس أدناه).
- 5- ويُستكمل هذا الموجز عن عمل لجنة التكيف خلال الفترة المشمولة بالتقرير بمنهج إعلامي موجز يجعل العمل ملموساً والمعلومات المتعلقة به في متناول قاعدة أعرض من الجمهور⁽⁴⁾.

جيم- الإجراءات التي يمكن أن تتخذها الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية والهيئة الفرعية للتنفيذ

- 6- يُطلب إلى هيئة المشورة والهيئة الفرعية للتنفيذ أن تتظرا في المعلومات الواردة في هذا التقرير.

ثانياً- النقاط الرئيسية

- 7- رغم التحديات والقيود المستمرة الناجمة عن جائحة كوفيد-19، تقدمت لجنة التكيف في عملها التقني خلال الفترة المشمولة بالتقرير وأكملت بنجاح الأنشطة الواردة في خطة عملها المرنة للفترة 2019-2021، باستثناء مناسبتين حضورتين تأخرتا بسبب الوباء.

(1) المقرر 2/م أ-17، الفقرة 95.

(2) المقرر 2/م أ-17، الفقرة 96.

(3) المقرر 11/م أ-1، الفقرة 1. وترد ولايات أخرى تتعلق بأنشطة لجنة التكيف من أجل تنفيذ الأحكام المتصلة بالتكيف في اتفاق باريس في المقررات 9/م أ-1، و11/م أ-1، و19/م أ-1، و1/م أ-2.

(4) من المقرر أن يتاح في: <https://unfccc.int/topics/resilience/resources/documents-of-the-adaptation-committee>.

- 8- وعُقد أول حدث رئيسي للجنة التكيف أثناء الفترة المشمولة بالتقرير في حوارات المناخ لعام 2020 المنظمة في إطار الاتفاقية الإطارية، وهو الحدث الختامي المشترك لعمليات الفحص التقني في مجالي التكيف والتخفيف. وركزت لجنة التكيف السنة الأخيرة من عملية الفحص التقني في مجال التكيف على التعليم والتدريب، ومشاركة الجمهور والشباب لتعزيز إجراءات التكيف، وأُعلن في الحدث الختامي عن الفائزين في سلسلة من المسابقات التي نظمت في إطار عملية الفحص التقني في مجال التكيف.
- 9- وفي أوائل عام 2021، أطلقت لجنة التكيف تقريرين رئيسيين ناتجين عن عملها طوال عام 2020: ورقة تقنية عن البيانات المتعلقة بالتكيف على مختلف المستويات المكانية والزمنية، ترمي إلى مساعدة أصحاب المصلحة على التصفح في المشهد المعقد لمصادر بيانات دعم التكيف، إلى جانب موجز لوضع السياسات؛ وتقرير توافي عن كيفية معالجة البلدان النامية للمخاطر المناخية، موجه نحو الاعتراف بجهودها في مجال التكيف.
- 10- ويندرج الاتساق والتعاون ضمن أولويات لجنة التكيف، وهو ما ينعكس ليس فقط في عملها مع الهيئات الأخرى المنشأة بموجب اتفاقية المناخ، بما في ذلك من خلال فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية، بل وأيضاً في تعاونها مع شركاء برنامج عمل نيروبي وتقديم المشورة لهم، وفي التفاعل القيم مع المراقبين الذين يحضرون اجتماعاتها العادية.
- 11- ولا يزال تمويل التكيف ودعمه يشكلان أيضاً أولوية بالنسبة إلى لجنة التكيف. فهي تصدر دورياً نشرة تمويل إجراءات التكيف، التي زاد عدد قرائها خلال الفترة المشمولة بالتقرير. وبالإضافة إلى ذلك، تعمل لجنة التكيف على توفير مورد شامل على الإنترنت بشأن التصفح في مشهد دعم عملية صياغة وتنفيذ خطط التكيف الوطنية، التي سيتم تجربتها في أواخر عام 2021 أو أوائل عام 2022. وعلاوة على ذلك، وضعت لجنة التكيف الصيغة النهائية لمذكرة إعلامية بشأن الثغرات في القدرات المتصلة بالحصول على تمويل التكيف، وأخيراً بدأت العمل على إعداد تقرير توافي ثان، عن تقييم تكاليف التكيف وتغطيتها، للمساهمة في الاعتراف بجهود التكيف التي تبذلها البلدان النامية الأطراف أثناء عملية استخلاص الحصيلة العالمية.
- 12- وواصلت لجنة التكيف اتباع نهج شفاف وشامل لتنفيذ جميع الولايات الصادرة عن مؤتمر/اجتماع أطراف باريس، ودعت إلى تقديم مدخلات وإلى تبادل فعال للأراء بشأن مواضيع تشمل الاتصالات المتعلقة بالتكيف، وتقييم احتياجات التكيف، ومدى كفاية وفعالية التكيف والدعم، مع الاعتراف بجهود التكيف وبتقريرها التوافي المقبل كمساهمة في عملية استخلاص الحصيلة العالمية. ورغم أنه من المقرر تنفيذ هذه الولايات عام 2022، طلب مؤتمر/اجتماع أطراف باريس من لجنة التكيف أن تبين، في تقريرها لعام 2021، نظرها في نهج استعراض التقدم العام نحو تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف. وردا على ذلك، أصدرت لجنة التكيف ورقة تقنية مفصلة، لم يُسترشد بها في المناقشات ذات الصلة في اجتماعاتها العادية فحسب، بل واسترشدت بها أيضاً حلقة دراسية شبكية نظمتها لجنة التكيف وسلسلة من حلقات العمل غير الرسمية التي يسرتها رئاسة الدورة 25 لمؤتمر الأطراف والرئاسة القادمة لدورته 26.
- 13- وتعتقد لجنة التكيف اعتقاداً راسخاً بأن إجراءات التكيف الفعالة يجب أن تكون تشاركية ومراعية للمنظور الجنساني. ونجحت لجنة التكيف في تنفيذ وتقييم خطة عملها بشأن إدماج الاعتبارات الجنسانية في جميع مسارات عملها. ووافقت على مواصلة الممارسة الجيدة المتمثلة في تطبيق منظور جنساني في جميع جوانب عملها، وهي تحرص على إدراج منظور ومعارف الفئات الضعيفة، بما في ذلك الشعوب المحلية والشعوب الأصلية، في جميع أنشطتها. وعلاوة على ذلك، تتشكل لجنة التكيف حالياً من عشر نساء وستة رجال.

14- وأخيراً، وافقت اللجنة على خطة عملها المرنة للفترة 2022-2024، الموجهة نحو تدعيم العمل على تعزيز الاتساق والتعاون؛ والتوعية، والاتصال، وتبادل المعلومات؛ وتقديم الدعم التقني والتوجيه بشأن تخطيط التكيف وتنفيذه، بما في ذلك وسائل التنفيذ، على الصعيدين الوطني ودون الوطني؛ وتقديم الدعم التقني والتوجيه بشأن استعراض التقدم المحرز في مجال التكيف بشكل عام وعلى المستويين الوطني ودون الوطني.

ثالثاً- المسائل التنظيمية والإجرائية

ألف- الاجتماعات

15- انعقد الاجتماع 19 للجنة التكيف من 16 إلى 19 آذار/مارس 2021 واجتماعها 20 من 7 إلى 10 أيلول/سبتمبر 2021، في ظل استمرار التحديات المتعلقة بالوصول إلى الإنترنت والقدرة على الاتصال الإلكتروني، وبفروق التوقيت بين المناطق، وعدم توفر الوقت اللازم لإجراء تبادل معمق في الآراء بسبب الشكل الافتراضي للاجتماعات. وعُقدت سلسلة من المكالمات الجماعية المواضيعية بين الدورتين لضمان إحراز تقدم جيد في عمل لجنة التكيف (انظر الإطار 1). وكان الاجتماعان 19 و20 مفتوحين أمام المراقبين، وثبتت وقائعهما بثاً حياً عبر يوتيوب⁽⁵⁾. ونوهت لجنة التكيف والأمانة بنجاح اللجنة الدائمة في عقد اجتماع مختلط (حضورى وافتراضى)، وستتظران فيما إذا كانتا ستعقدان اجتماعات مقبلة للجنة التكيف حضورياً أو بشكل يجمع بين الحضورى والافتراضى، في ضوء الحالة الراهنة لكوفيد-19 وما يتصل بذلك من قيود.

الإطار 1

العمل فيما بين الدورات وترتيبات عمل لجنة التكيف

بالإضافة إلى عقد الاجتماعات العادية للجنة التكيف، تعمل اللجنة فيما بين الدورات عبر الوسائل الإلكترونية عن طريق أفرقة عاملة مكرسة لمعالجة طائفة من الأولويات المتفق عليها. ويتعين على لجنة التكيف أن تخصص وقتاً لهذا العمل الضروري فيما بين الدورات طوال العام.

وخلال الفترة المشمولة بالتقرير، وبالنظر إلى أنه لم يتسن بعد ترتيب اجتماعات حضورية تتيح وقتاً كافياً لإجراء تبادلات متعمقة للآراء بسبب جائحة كوفيد-19، مضت لجنة التكيف في تحسين ترتيبات عملها فيما بين الدورات. وبالإضافة إلى تطبيق نظام مجرب ومختبر لتبادل الوثائق والمضي قدماً في صياغة الوثائق عن طريق مايكروسوفت تيمز، نظمت لجنة التكيف المزيد من المكالمات الجماعية المواضيعية بين رئيسيها المشاركين والأعضاء الذين أعربوا عن اهتمامهم بمواضيع معينة (قادة القضايا). وكان هذا التعاون بين مجموعات صغيرة مفيداً في النهوض بالعمل المعقد بطريقة فعالة بحيث يمكن عرض التقدم المحرز على لجنة التكيف وتحديد الخطوات التالية والاتفاق عليها بسرعة.

وشملت بعض الأعمال التي نُظمت فيما بين دورتي الاجتماع هيئات منشأة أخرى، مثل فريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً، واللجنة الدائمة، ونظمت لجنة التكيف حلقتين دراسيتين شبكيتين مع الأطراف والمراقبين للحصول على مدخلات وتعليقات بشأن مواضيع معينة. وكانت لجنة التكيف قد أصدرت دعوة مفتوحة إلى المراقبين لتقديم الأفكار والمقترحات عن عمل لجنة التكيف عبر البريد الإلكتروني.

(5) جميع الوثائق والعروض ووصلات اليوتيوب متاحة لكل بند من بنود جدول الأعمال على الرابطين التاليين:
<https://unfccc.int/event/nineteenth-meeting-of-the-adaptation-committee-ac19> (بالنسبة للاجتماع 19)
<https://unfccc.int/event/twentieth-meeting-of-the-adaptation-committee-ac20> (بالنسبة للاجتماع 20).

باء - الترتيبات المتعلقة بالرئاسة والعضوية⁽⁶⁾

16- انتُخبت سيسيليا دا سيلفا برناردو (أنغولا) وأليساندرا سغوبي (إيطاليا)⁽⁷⁾ في الاجتماع 19 للجنة التكيف لولاية ثانية كرئيستين مشاركتين للجنة.

17- ويشغل أعضاء لجنة التكيف مناصبهم لمدة سنتين، ويجوز لهم شغلها لمدتين متتاليتين كحد أقصى⁽⁸⁾. غير أن مكتب مجالس الإدارة اتفق، في ظل عدم عقد دورة لمؤتمر الأطراف عام 2020، على تمديد ولاية جميع أعضاء هيئات الاتفاقية الإطارية بشأن تغير المناخ لمدة سنة أخرى تلقائياً سواء أكان من المقرر إعادة انتخابهم أم استبدالهم. ورحبت لجنة التكيف بشيلاً ببالاس (الولايات المتحدة الأمريكية)، التي حلت محل دانيال كاندي، كعضوة فيها. وبذلك، يصبح التكوين الجنساني الحالي للجنة التكيف هو عشر نساء (بما في ذلك الرئيستان المشاركتان) وستة رجال.

جيم- مشاركة المراقبين

18- تعمل لجنة التكيف على تشجيع مشاركة المراقبين مشاركة نشطة في اجتماعاتها. ويقدم المراقبون تجارب وخبرات إضافية يسترشد بها في المناقشات، كما أن مشاركتهم حاسمة في تعزيز عمل لجنة التكيف وتحقيق أهدافها المتمثلة في إيجاد أوجه تآزر والحفاظ على انساق العمل المتعلق بالتكيف على جميع المستويات ومن جانب مختلف مجموعات أصحاب المصلحة. وفي حين أن الاجتماعات الحضورية تكون عموماً أكثر ملاءمة للتعاون بين المراقبين، فإن الشكل الافتراضي يتيح الفرصة لمشاركة أوسع للمراقبين حيث لا توجد قيود تتعلق بالسفر أو بالحيز المتاح للاجتماعات؛ لذلك، قد يُنظر في اعتماده شكل مختلط من اجتماعات لجنة التكيف في المستقبل.

دال- النظام الداخلي

19- بناء على توصية من مكتب الأمم المتحدة لخدمات الرقابة الداخلية بمواءمة الأحكام الواردة في النظام الداخلي للهيئات المنشأة بموجب اتفاقية المناخ، وافقت لجنة التكيف، بعد اجتماعها 19، على تعديل نظامها الداخلي⁽⁹⁾ ليشمل حكماً يحمي من احتمال تضارب المصالح⁽¹⁰⁾.

رابعاً- التقدم المحرز في تنفيذ خطة عمل لجنة التكيف

20- اتفقت لجنة التكيف، في اجتماعها 14، على خطة عملها المرنة للفترة 2019-2021، على أن تبقى خطة العمل مرنة بما يكفي لإدماج أي نتائج ذات صلة تنبثق عن الدورات المقبلة لمؤتمر الأطراف ومؤتمر/اجتماع أطراف باريس. ورحب مؤتمر الأطراف في دورته 24 بخطة العمل⁽¹¹⁾، التي يمكن

(6) انظر <https://unfccc.int/process/bodies/constituted-bodies/adaptation-committee-ac/members> للحصول على قائمة بأعضاء لجنة التكيف.

(7) عملاً بالمقرر 2/م 17، الفقرة 108؛ والمقرر 16/م 19، الفقرتان 6 و7.

(8) المقرر 2/م 17، الفقرة 106.

(9) يتاح النظام الداخلي المنقح في <https://unfccc.int/documents/271498>.

(10) انظر الوثيقة FCCC/SB/2020/2، الفقرات 21-23.

(11) المقرر 9/م 24، الفقرة 1.

الاطلاع عليها في الموقع الشبكي لاتفاقية المناخ بصيغة مفصلة⁽¹²⁾ وصيغة موجزة⁽¹³⁾. وشملت الخطة المهام الإضافية التي صدر بها تكليف عن الدورتين الأولى والثانية لمؤتمر/اجتماع أطراف باريس، وأكملت لجنة التكيف بنجاح الأنشطة الواردة في خطة العمل بحلول نهاية عام 2021. وترد المعلومات المتعلقة بخطة العمل المرنة التالية في الفصل الخامس أدناه.

ألف - تعزيز الاتساق الشامل

1- الاتساق مع الهيئات المنشأة الأخرى

21- أنشئت لجنة التكيف بوصفها الهيئة الرئيسية المكلفة بتعزيز تنفيذ إجراءات التكيف المحسنة على نحو متسق في إطار الاتفاقية. وهي تتعاون مع الهيئات والكيانات الأخرى المنشأة بموجب الاتفاقية واتفاق باريس، بما في ذلك فريق الخبراء الاستشاري، ومركز وشبكة تكنولوجيا المناخ، والفريق العامل التيسيري، ومنبر المجتمعات المحلية والشعوب الأصلية، والصندوق الأخضر للمناخ، وفريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً، وشركاء برنامج عمل نيروبي، ولجنة باريس، واللجنة الدائمة، ولجنة التكنولوجيا، واللجنة التنفيذية لآلية وارسو وفرق العمل التابعة لها. وعملت لجنة التكيف بشكل وثيق مع رئاسة الدورة 25 لمؤتمر الأطراف والرئاسة القادمة للدورة 26 لمؤتمر الأطراف من أجل النهوض بالبنود الهامة في جدول أعمال التكيف. وتدعو لجنة التكيف بصورة روتينية جميع الهيئات ذات الصلة بالتكيف إلى حضور اجتماعاتها العادية.

22- وخلال الفترة المشمولة بالتقرير، نظمت لجنة التكيف ما يلي:

- (أ) حلقة دراسية شبكية عن الهدف العالمي المتعلق بالتكيف⁽¹⁴⁾؛
- (ب) حلقة دراسية شبكية عن البلاغات المتعلقة بالتكيف⁽¹⁵⁾؛
- (ج) ومنتدى تكيف عن رصد التكيف وتقييمه⁽¹⁶⁾؛
- (د) اجتماع أول للفريق العامل المشترك بين لجنة التكيف وفريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً بشأن المنهجيات المتعلقة باستعراض مدى كفاية وفعالية التكيف والدعم، وذلك بالتعاون مع اللجنة الدائمة.

23- وبالإضافة إلى ذلك، ساهمت لجنة التكيف في العديد من الأحداث المتصلة بالتكيف في إطار اتفاقية المناخ، بما في ذلك:

- (أ) الاجتماع 13 للجنة التنفيذية لآلية وارسو؛
- (ب) الاجتماع الخامس لفرقة العمل المعنية بالنزوح التابعة للجنة التنفيذية لآلية وارسو؛
- (ج) الاجتماع الأول لفريق الخبراء المعني بالخسائر غير الاقتصادية التابع للجنة التنفيذية لآلية وارسو؛

(12) <https://unfccc.int/documents/218221>

(13) https://unfccc.int/sites/default/files/2020-04/20200409_acworkplan_overview.PNG

(14) انظر <https://unfccc.int/event/AC-webinar-GGA>

(15) انظر <https://unfccc.int/event/AC-webinar-AdComs>

(16) عُقد خلال مؤتمر مستقبلات التكيف، انظر <http://adaptationfutures2020.in>

- (د) الاجتماع 40 لفريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً؛
- (هـ) الاجتماعان 17 و18 للمجلس الاستشاري لمركز وشبكة تكنولوجيا المناخ؛
- (و) ثلاث حلقات عمل غير رسمية نظمها رئاستا الدورتين 25 و26 لمؤتمر الأطراف بشأن الهدف العالمي المتعلق بالتكيف؛
- (ز) جلسة نظمها فريق خبراء برنامج عمل نيروبي بشأن التكيف القائم على النظم الإيكولوجية في سياق يوم المعرفة ذي الصلة؛
- (ح) الاجتماع الخامس للجنة باريس؛
- (ط) الجزء الأول من حلقة عمل 2021 في إطار عمل كورونيفيا المشترك بشأن الزراعة؛
- (ي) الاجتماع الخامس للفريق العامل التيسيري.

2- الاتساق مع المنظمات

- 24- تستخدم لجنة التكيف شبكة شركاء برنامج عمل نيروبي قناة رئيسية لها للتفاعل مع مجموعة واسعة من المنظمات. وتلبية لدعوة من هيئة المشورة⁽¹⁷⁾، تقدم لجنة التكيف المشورة، مرة واحدة في العام، بشأن تنفيذ الولايات ذات الصلة المسندة إلى برنامج عمل نيروبي، وبشأن فرص مواءمة الجهود، وهو ما أُبلغ إلى رئيس هيئة المشورة وأدرج في التقرير السنوي لبرنامج عمل نيروبي كي تنتظر فيه هيئة المشورة⁽¹⁸⁾. وتتلقى لجنة التكيف تحديثات منتظمة بشأن الدعم المعرفي والمعلوماتي الذي يقدمه شركاء برنامج عمل نيروبي لدعم عمل لجنة التكيف، وكذلك بشأن أحدث النتائج التي أسفرت عنها الأنشطة المنفذة في إطار مبادرة ليما للمعارف المتعلقة بالتكيف. وتقدر لجنة التكيف العمل الذي أُنجز في إطار برنامج عمل نيروبي بناء على مشورة لجنة التكيف، بما في ذلك ما العمل الذي أنجزه فريق الخبراء المعني بالمحيطات وفريق الخبراء المعني بالتنوع البيولوجي في الأعوام 2019 و2020 و2021⁽¹⁹⁾.
- 25- وتتعلق المشورة التي أُحيلت إلى رئيس هيئة المشورة بعد الاجتماع 19 للجنة التكيف بالدعم بالمعلومات والمعارف في مجالات عمل لجنة التكيف المتعلقة بنوع الجنس، وتقييم تكاليف التكيف وتغطيتها، ومنهجيات استعراض مدى كفاية وفعالية التكيف والدعم، ورصد وتقييم التكيف، وتكنولوجيا التكيف في الزراعة، وموارد المياه والمناطق الساحلية، والفجوات والاحتياجات المتصلة بعملية صياغة خطط التكيف الوطنية وتنفيذها.
- 26- وتحديث لجنة التكيف، دورياً، قاعدة بياناتها الخاصة بالمراكز والشبكات الإقليمية العاملة في مجال التكيف⁽²⁰⁾، ومن المقرر إجراء التقييم المقبل في أواخر عام 2021 أو أوائل عام 2022. وتساعد الأمانة لجنة التكيف في تنسيق المعلومات في القوائم المماثلة المتاحة على الموقع الشبكي للاتفاقية، بما في ذلك تلك التي تُجمع تحت إشراف فريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً وبرنامج عمل نيروبي.

(17) FCCC/SBSTA/2018/4، الفقرة 19.

(18) يمكن الاطلاع على الرسالة الموجهة إلى رئيس هيئة المشورة عام 2021 في <https://unfccc.int/documents/271477> ويرد تقرير برنامج عمل نيروبي لعام 2021 في الوثيقة FCCC/SBSTA/2021/INF.2.

(19) انظر وثيقة لجنة التكيف 20/4A-B/AC، المتاحة في: <https://unfccc.int/documents/302876>.

(20) انظر <https://unfccc.int/process-and-meetings/bodies/constituted-bodies/adaptation-committee-ac/areas-of-work/regional-centres-and-networks>.

3- إدماج الاعتبارات الجنسانية

27- اتفقت لجنة التكيف على إدراج هدف إدماج نوع الجنس كعنصر يُراعى في جميع أنشطتها. وبناء على ذلك، عززت اللجنة الجهود المبذولة في هذا الصدد عن طريق إدماج منظور جنساني في أحداثها ووثائقها وتقاريرها. ومن أجل تنفيذ ذلك بطريقة منظمة، وضعت لجنة التكيف خطة لتعزيز مراعاة نوع الجنس في إجراءات التكيف وفي أنشطة خطة عملها⁽²¹⁾، بالتعاون مع فريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً، ولجنة باريس وبدعم من فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية، واتفقت على تقييم التقدم المحرز عام 2021.

28- وجرى تقييم التقدم المحرز في الاجتماع 19 للجنة التكيف، بناء على جدول موجز يبين الأنشطة والنتائج التي قُيِّمت وفقاً لمؤشرات تحدد مدى التقدم (انظر الإطار 2)⁽²²⁾. وتمت مواءمة المؤشرات مع المجالات ذات الأولوية في خطة العمل الجنسانية لاتفاقية المناخ، وهي: بناء القدرات، وإدارة المعارف والاتصالات؛ والتوازن بين الجنسين، والمشاركة، واضطلاع المرأة بدور قيادي؛ والاتساق؛ والتكيف المراعي للاعتبارات الجنسانية ووسائل التنفيذ؛ والرصد والإبلاغ.

29- ووافقت لجنة التكيف على أن الخطة تُفذت بنجاح، باستثناء اجتماع حضوري أخرته جائحة كوفيد-19. ونتيجة لذلك، وافقت لجنة التكيف على مواصلة تعميم مراعاة المنظور الجنساني كعنصر يراعى في جميع أنشطتها بطريقة متسقة كجزء من خطة عملها للفترة 2022-2024 وخطة عمل فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية.

الإطار 2

إحصاءات من استعراض خطة عمل لجنة التكيف بشأن نوع الجنس

- تضم لجنة التكيف حالياً عشر نساء وستة رجال، ومن بين النساء الرئيستان المشاركتان.
- وفي اجتماعات الخبراء التقنيين بشأن التكيف، مثلت النساء، عام 2019، 40 في المائة من المتكلمين، بمن فيهم الميسرون، وارتفعت النسبة إلى 50 في المائة عام 2020.
- وتتضمن ستة من منشورات لجنة التكيف التي أُعدت عام 2020 فرعاً يتعلق بنوع الجنس.
- وتلقت لجنة التكيف 22 ورقة معلومات عن تعميم مراعاة المنظور الجنساني في خطط التكيف الوطنية من الأطراف وأصحاب المصلحة من غير الأطراف عقب نداء صدر عام 2019^(أ)، وتم توليف هذه المعلومات ومراجعتها في عمل لجنة التكيف.

(أ) مثلت الردود الواردة عقب النداء جزءاً من المنجزات التي توختها لجنة التكيف، بما في ذلك خططها لإدراج الاعتبارات الجنسانية في إجراءات التكيف وفي أنشطة خطة عملها. انظر <https://unfccc.int/process-and-meetings/bodies/constituted-bodies/adaptation-committee-ac/adaptation-committee-call-for-submissions-on-how-to-mainstream-gender-considerations-into-national>.

(21) انظر وثيقة لجنة التكيف AC/2019/17، المتاحة في الرابط التالي: <https://unfccc.int/documents/199532>.

(22) انظر وثيقة لجنة التكيف INFO/5C/AC 19، المتاحة في: <https://unfccc.int/documents/268682>.

باء - الولايات الصادرة عن مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في اتفاق باريس

30- صدرت، منذ اعتماد اتفاق باريس، ولايات إلى لجنة التكيف بالاضطلاع، بالتعاون مع فريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً والهيئات المنشأة الأخرى، بعدد من الأنشطة الرامية إلى تنفيذ أحكام اتفاق باريس المتعلقة بالتكيف، ولا سيما فيما يتصل بالبلاغات المتعلقة بالتكيف والحصيلة العالمية.

31- وتنتظر لجنة التكيف في الولايات بطريقة شاملة، ويتقدم العمل وفقاً للأجل الزمني المتفق عليها والمبينة في تقريرها لعام 2019⁽²³⁾. وللولاية الخاصة بالهدف العالمي المتعلق بالتكيف موعد نهائي لتقديم التقارير عام 2021، في حين أن تنفيذ الولايات المتبقية مقرر في عام 2022 أو غير محدد.

1- نهج استعراض التقدم الشامل المحرز في تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف

32- دعا مؤتمر/اجتماع أطراف باريس، في دورته الثانية، الأطراف إلى المشاركة في عمليات تخطيط التكيف وتنفيذ الإجراءات، بما في ذلك وضع أو تعزيز الخطط و/أو السياسات و/أو المساهمات ذات الصلة، وفقاً للفقرة 9 من المادة 7 من اتفاق باريس، بهدف مواصلة التقدم نحو الهدف العالمي المتعلق بالتكيف والمتمثل في تعزيز القدرة على التكيف وتوطيد القدرة على التحمل والحد من قابلية التأثر بتغير المناخ؛ وطلب المؤتمر إلى لجنة التكيف النظر في نهج استعراض التقدم الشامل المحرز في تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف، وتجسيد نتائج هذا النظر في تقريرها لعام 2021⁽²⁴⁾.

33- ومن أجل ترسيخ عملها على أساس تقني متين، قدمت اللجنة في الفترة 2020-2021 ورقة تقنية عن نهج استعراض التقدم العام المحرز في تحقيق الهدف العالمي بشأن التكيف. ووافقت لجنة التكيف، في دورتها 20، على إصدار الورقة التقنية، بعد التنقيحات النهائية، كمادة إعلامية تتاح قبل الدورة 26 لمؤتمر الأطراف⁽²⁵⁾.

34- واسترشد هذا العمل أيضاً بحلقة دراسية شبكية عُقدت في 11 أيار/مايو 2021، وجرى تبادل مزيد من الآراء في سلسلة من حلقات العمل غير الرسمية عن الموضوع الأوسع للهدف العالمي المتعلق بالتكيف نظمته رئاستا الدورتين 25 و26 لمؤتمر الأطراف في سياق أسابيع المناخ لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي، وآسيا والمحيط الهادئ، وأفريقيا⁽²⁶⁾.

35- وترد التوصيات المستمدة من هذا العمل في الفصل السادس أدناه، والأطراف مدعوة إلى الاطلاع على الورقة التقنية للحصول على مزيد من التفاصيل عن العمل التقني الذي تقوم به لجنة التكيف.

2- مشروع إرشادات تكميلية لاستخدامها الطوعي من جانب الأطراف في إبلاغ المعلومات المتعلقة بالتكيف

36- طلب مؤتمر/اجتماع أطراف باريس، في دورته الأولى، إلى لجنة التكيف أن تضع، بحلول حزيران/يونيه 2022، مشروع توجيهات تكميلية للاستخدام الطوعي من جانب الأطراف في إبلاغ

(23) FCCC/SB/2019/3.

(24) المقرر 1/م-أ، الفقرتان 13 و14.

(25) انظر <https://unfccc.int/process-and-meetings/bodies/constituted-bodies/adaptation-committee-publications-bulletin-adaptation-committee>.

(26) انظر <https://unfccc.int/process-and-meetings/bodies/supreme-bodies/conference-of-the-parties-cop/presidency-consultations-and-other-presidency-meetings/informal-consultations-by-the-cop-presidency-and-the-cop-26-incoming-presidency-25>.

المعلومات وفقاً للعناصر المدرجة في مرفق المقرر 9/م أت-1، بمشاركة الفريق العامل الثاني التابع لهيئة المناخ (انظر الإطار 3) وباستخدام التوجيهات القائمة ذات الصلة كنقطة انطلاق، حسب الاقتضاء⁽²⁷⁾.

37- وُحِدَ التقدم الذي أحرزته اللجنة في هذا العمل خلال الفترة المشمولة بالتقرير في أربعة تكرارات لمشروع التوجيه كي ينظر فيها في الدورات 18 و19 و20 للجنة التكيف. والهدف هو الانتهاء منه بحلول الموعد النهائي والنظر فيه في الدورة 57 للهيئتين الفرعيتين (تشرين الثاني/نوفمبر 2022) في سياق النظر في التقرير السنوي للجنة التكيف.

38- وأحرزت لجنة التكيف تقدماً شاملاً، بسبل منها تنظيم حلقة دراسية شبكية مفتوحة عن البلاغات المتعلقة بالتكيف في 30 حزيران/يونيه 2021 لجمع الأفكار والخبرات من أصحاب مصلحة متعددين بغية إثراء جهود صقل عملها وإتمامه بحلول حزيران/يونيه 2022. وكان من بين المتكلمين الرئيس المشارك للفريق العامل الثاني التابع لهيئة المناخ، وممثلون فُطريون وممثلون عن المنظمات التي تقدم الدعم في إعداد البلاغات المتعلقة بالتكيف.

39- ووافقت لجنة التكيف على تقاسم أحدث نسخة من مشروع التوجيه التكميلي مع هيئة المناخ بعد وقت قصير من الاجتماع العشرين للجنة، إلى جانب سؤاليين توجيهيين بشأن المجالات المحتملة التي يمكن لأمانة هيئة المناخ ومؤلفيها المساهمة فيها. وستتظر اللجنة في وضع خريطة طريق فيما بين الدورات لزيادة مشاركة أصحاب المصلحة الآخرين، وهي خريطة قد تشمل حلقة عمل للخبراء تشارك فيها هيئة المناخ وأصحاب المصلحة الآخرون، بمن فيهم ممثلو الفئات الضعيفة.

3- منهجيات تقييم احتياجات التكيف لدى البلدان النامية الأطراف

40- طلب مؤتمر/اجتماع أطراف باريس في دورته الأولى إلى لجنة التكيف أن تقوم، بالتعاون مع فريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً، والمنظمات الشريكة في برنامج عمل نيروبي، ومستخدمي وواضعي المنهجيات ذات الصلة، بما في ذلك الأوساط الأكاديمية والقطاع الخاص، بوضع قائمة جرد لحصر منهجيات تقييم احتياجات التكيف في البلدان النامية الأطراف بحلول حزيران/يونيه 2020 وتحديثها بانتظام بعد ذلك⁽²⁸⁾. وأُتيحت قائمة الجرد على بوابة معارف التكيف عام 2020 كخطوة أولى نحو إعداد ورقة تقنية من المقرر إعدادها عام 2022، واتفقت لجنة التكيف على أن تظل قائمة الجرد مفتوحة لبنود جديدة. ويبين الشكل 1 عدد المنهجيات والأدوات في قائمة الجرد حسب قطاع التكيف. وبالإضافة إلى ذلك، دعا مؤتمر/اجتماع أطراف باريس، في دورته الأولى، الأطراف والمنظمات المراقبة إلى تقديم آرائها ومعلوماتها بشأن وضع هذه المنهجيات وتطبيقها⁽²⁹⁾⁽³⁰⁾.

(27) المقرر 9/م أت-1، الفقرة 15.

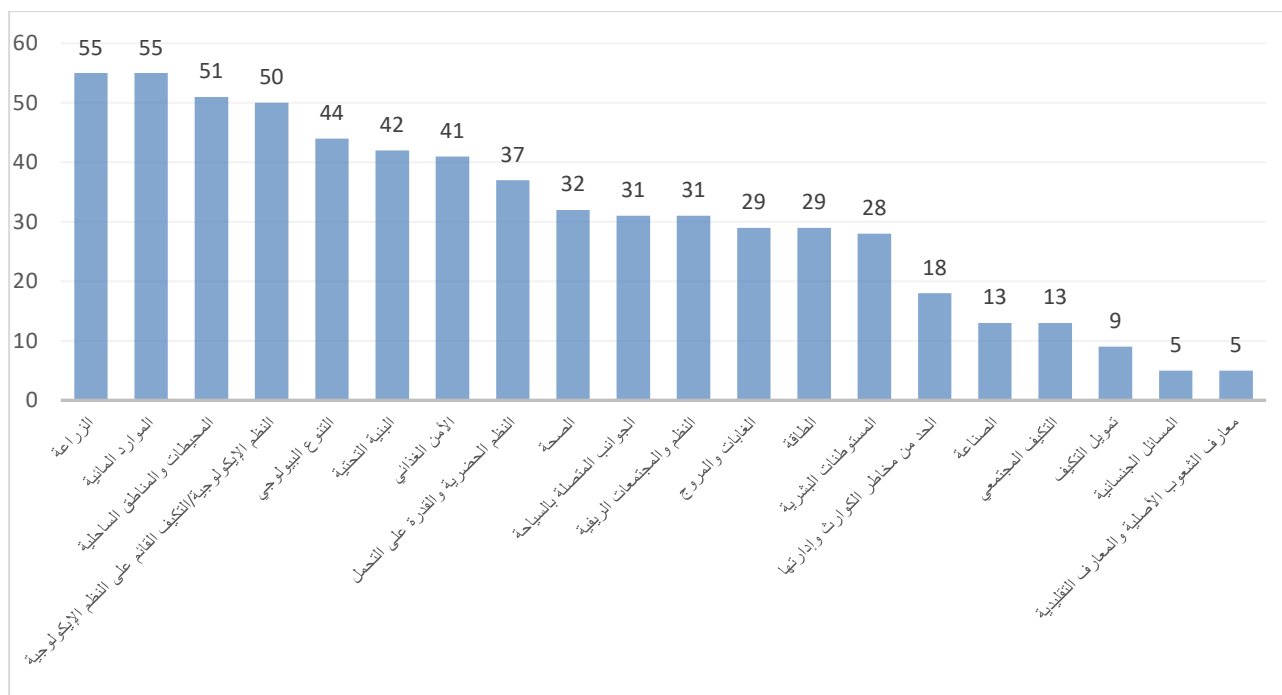
(28) المقرر 11/م أت-1، الفقرة 15.

(29) المقرر 11/م أت-1، الفقرة 16.

(30) انظر <https://unfccc.int/process-and-meetings/bodies/constituted-bodies/adaptation-committee-call-for-submissions-methodologies-for-assessing-adaptation-needs>.

الشكل 1

عدد المنهجيات والأدوات اللازمة لتقييم احتياجات التكيف لدى البلدان النامية الأطراف في قائمة الجرد،
بحسب قطاع التكيف



41- وبالإضافة إلى ذلك، طلب مؤتمر/اجتماع أطراف باريس في دورته الأولى إلى لجنة التكيف، بمشاركة الفريق العامل الثاني التابع للهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ، حسب الاقتضاء، أن تعد، استناداً إلى قائمة الجرد وورقات المعلومات المشار إليها في الفقرة 40 أعلاه، ورقة تقنية عن منهجيات تقييم احتياجات التكيف وتطبيقها، وكذلك عن الثغرات ذات الصلة والممارسات الجيدة والدروس المستفادة والمبادئ التوجيهية، للنظر فيها في الدورة 21 للجنة التكيف (أذار/مارس 2022) وللحصول على مزيد من التوجيهات في الدورة 57 للهيئة المشورة في سياق نظرها في التقرير السنوي للجنة التكيف⁽³¹⁾.

42- وأحاطت لجنة التكيف في دورتها العشرين علماً بتحليل⁽³²⁾ جرد المنهجيات لتقييم احتياجات التكيف. وطلبت إلى مسؤولي القضايا فيها وفي الأمانة إعداد مشروع أول للورقة التقنية المذكورة أعلاه للنظر فيها في دورتها 21، وأن ترسل، إن أمكن، مشروع الورقة مع مجموعة من الأسئلة إلى الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ والهيئات المنشأة الأخرى التماساً لمداخلتها. ووافقت اللجنة على البدء في وضع أنماط للمنهجيات، حيث اعتُبر ذلك مفيداً لمواصلة العمل في الورقة التقنية.

الإطار 3

مشاركة الفريق العامل الثاني التابع للهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ في أعمال لجنة التكيف في عام 2021

ما فتئت اللجنة الاستشارية وأمانة الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ ومعدو التقارير في الفريق العامل الثاني يتفاعلون على مر السنين من خلال عقد اجتماعات غير رسمية، والاجتماعات التي

(31) المقرر 11/أ-1، الفقرة 17.

(32) انظر وثيقة لجنة التكيف AC20/INFO/5C، المتاحة في: <https://unfccc.int/documents/302829>.

يستضيفها رئيس هيئة المشورة مع ممثلي الهيئات المنشأة في اتفاقية المناخ والجهات العاملة في مجال البحوث والمراقبة المنهجية، والتحديثات الخطية بعد اجتماعات لجنة التكيف ذات الصلة.

وفيما يتعلق بولايي التفويض الصادرتين عن مؤتمر/اجتماع أطراف باريس واللتين يُطلب فيهما إلى ممثلي لجنة التكيف والهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ المشاركة في العمل، جرت بين الممثلين أنشطة تفاعلية إعلامية سهلت فهم العمليات الإجرائية للهيئة الحكومية الدولية والقيود الزمنية التي يعمل في إطارها الفريق العامل الثاني التابع للهيئة لإطلاق تقرير التقييم السادس للهيئة في الوقت المحدد. وإدراكاً لقيمة مشاركتهم في ولايي التفويض، اتفق ممثلو لجنة التكيف والهيئة الحكومية الدولية حتى الآن على إتاحة مشاريع أعمال لجنة التكيف التماساً للتعليقات والمدخلات، في حين سيتوقف مستوى مساهمة أمانة الهيئة الحكومية الدولية والفريق العامل الثاني على مدى تفرغهما.

وتشمل الأنشطة التفاعلية في عام 2021 ما يلي:

- في 21 نيسان/أبريل 2021، أرسل الرئيس المشاركون للجنة التكيف رسالة إلى الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ أبرز فيها التقدم المحرز فيما يتعلق بولايات اللجنة مع المشاركة المتوخاة للهيئة الحكومية الدولية، حسب الاقتضاء، منذ الاجتماع الأخير للجنة مع الهيئة في الدورة 25 لمؤتمر الأطراف. وأعرب الرئيس المشاركون عن اهتمامهما في إجراء اتصال غير رسمي لمناقشة الكيفية التي يمكن بها للهيئة الحكومية الدولية أن تشارك بكفاءة وبصورة مثمرة في آن واحد في مواصلة تنفيذ الولايات؛
- في 25 حزيران/يونيه 2021، أجرت لجنة التكيف والهيئة الحكومية الدولية اتصالاً لمناقشة الولايات. وشددت لجنة التكيف على قيمة حضور ممثلين عن الهيئة الحكومية الدولية في الحلقة الدراسية الشبكية التي تنظمها هي بشأن البلاغات المتعلقة بالتكيف؛
- في 30 حزيران/يونيه 2021، استضافت لجنة التكيف الحلقة الدراسية الشبكية بشأن البلاغات المتعلقة بالتكيف، حيث سلط الرئيس المشارك للفريق العامل الثاني التابع للهيئة الحكومية الدولية الضوء على الأفكار ذات الصلة التي انبثقت عن عمل الهيئة، مما ساعد على تأطير موضوع التكيف العام خلال تقديم الحلقة؛
- في 10 أيلول/سبتمبر 2021، وافقت لجنة التكيف على إتاحة أحدث نسخة من مشروع التوجيه التكميلي بشأن بلاغات التكيف للهيئة الحكومية الدولية لكي يستعرضها ويقدم مدخلات بشأنها كل من الأمانة والفريق العامل الثاني، حسب الاقتضاء. ووافقت أيضاً على إتاحة مشروع الورقة التقنية بشأن منهجيات تقييم احتياجات التكيف للهيئة الحكومية الدولية متى صار جاهزاً.

4- طرائق الإقرار بجهود التكيف التي تبذلها البلدان النامية الأطراف

43- طلب مؤتمر/اجتماع أطراف باريس في دورته الأولى إلى الأمانة أن تعد، بتوجيه من لجنة التكيف وفريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً، وبالتعاون مع أصحاب المصلحة المعنيين، تقارير توليفية كل سنتين، اعتباراً من عام 2020، بشأن مواضيع محددة في مجال التكيف، مع التركيز على الدروس المستفادة والممارسات الجيدة ذات الصلة في البلدان النامية الأطراف⁽³³⁾، في سياق الإقرار بجهود التكيف التي تبذلها.

- 44- وقد اكتمل وضع التقرير التوليقي الأول، عن كيفية معالجة البلدان النامية للمخاطر، الذي يركز على الدروس المستفادة والممارسات الجيدة⁽³⁴⁾، في نهاية عام 2020 وصدر في مطلع عام 2021.
- 45- ووافقت لجنة التكيف في دورتها 19 على الموضوع العام المتمثل في تقييم تكاليف التكيف والوفاء بها بالنسبة للتقرير التوليقي الثاني المقرر صدوره في عام 2022. وسيتمتع التقرير على الورقات المقدمة من الأطراف إلى اتفاقية المناخ، والتقارير التي تعدها الهيئات المنشأة الأخرى والأمانة، وتقارير كيانات تشغيل الآلية المالية. وطلبت لجنة التكيف أن يركز منتدى جهات التنسيق المعنية ببرنامج عمل نيروبي لعام 2022⁽³⁵⁾ على الموضوع نفسه لتكميل هذا العمل بمنظور مجموعة واسعة من الكيانات العامة والخاصة، بما في ذلك الأوساط الأكاديمية.
- 46- ونظرت لجنة التكيف في دورتها 20 في مشروع مخطط عام مشروح للتقرير التوليقي وطلبت إلى الأمانة إعداد مشروع تقرير توليفي للنظر فيه في دورتها 21.

5- منهجيات استعراض مدى كفاية وفعالية التكيف والدعم

- 47- دعا مؤتمر/اجتماع أطراف باريس في دورته الأولى لجنة التكيف وفريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً، إلى المساهمة في مواصلة العمل التقني، بالتعاون مع اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل والخبراء المعنيين، عن طريق مواصلة تجميع المنهجيات القائمة لاستعراض مدى كفاية وفعالية التكيف والدعم. ودعا الأطراف وكيانات الأمم المتحدة والمنظمات الأخرى المعنية، وكذلك الوكالات الثنائية والمتعددة الأطراف، إلى أن تقدم بحلول نيسان/أبريل 2020، إلى لجنة التكيف وفريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً، معلومات عن الثغرات والتحديات والفرص والخيارات المتصلة بهذه المنهجيات⁽³⁶⁾.
- 48- ولم ترد بحلول الموعد النهائي الممدد إلى تشرين الثاني/نوفمبر 2020 سوى أربع مساهمات لإعداد مشروع ورقة تتضمن تجميعاً للمنهجيات القائمة. ولذلك، طلبت لجنة التكيف وفريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً إلى الأمانة مواصلة التقدم في إعداد الورقة بالاعتماد على الموارد الأخرى وإدراج مدخلات من المساهمات عند تلقيها. واتفق في الدورة 19 للجنة التكيف على مواصلة تجميع المنهجيات القائمة لاستعراض مدى كفاية وفعالية التكيف والدعم، ولإاحتها بطريقة ميسرة على بوابة معارف التكيف من أجل توسيع قاعدة المعلومات.
- 49- وأنشأت اللجنة وفريق الخبراء، عقب اجتماعاتهما الأولى في عام 2021، فريقاً عاملاً مشتركاً يتألف من مسؤولي القضايا في اللجنة وفريق الخبراء، ودعوا ممثلي اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل إلى الانضمام. واجتمع الفريق العامل لأول مرة في 26 آب/أغسطس 2021، وكُلف بالاتفاق على سبيل للمضي قدماً في الولاية المشتركة، بما في ذلك النظر في مدى لزوم إنشاء فريق خبراء مواضيعي ونطاقه.
- 50- ورحبت لجنة التكيف في دورتها 20 بالموجز المقدم من الفريق العامل المشترك بينها وبين فريق الخبراء⁽³⁷⁾، بالتعاون مع اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل. وأيدت الخطوات التالية المقترحة في الموجز ودعت الفريق إلى تقديم تقارير منتظمة عن التقدم المحرز.

(34) AC. 2020. How developing countries are addressing hazards, focusing on relevant lessons learned

and good practices. Bonn: UNFCCC. متاح في: <https://unfccc.int/documents/267818>.

(35) انظر: <https://unfccc.int/topics/adaptation-and-resilience/workstreams/nairobi-work-programme-nwp/focal-point-forums>

(36) المقرر 11/أ-1، الفقرتان 35 و36.

(37) انظر موجز الاجتماع، متاح في: <https://unfccc.int/documents/306909>.

6- المساهمة في استخلاص الحصيلة العالمية

51- دعا مؤتمر/اجتماع أطراف باريس في دورته الأولى إلى إعداد تقارير توليفية من جانب الهيئات المنشأة (بما في ذلك لجنة التكيف) وفي إطار المنديات وغيرها من الترتيبات المؤسسية الأخرى العاملة في إطار اتفاق باريس و/أو الاتفاقية، أو المضطلة بخدمتهما، وبمساعدة من الأمانة، كل حسب مجال خبرته من أجل التقييم التقني للحصيلة العالمية. وبالإضافة إلى ذلك، قرر مؤتمر/اجتماع أطراف باريس في دورته الأولى أن ينظر، لأغراض الحصيلة العالمية، في معلومات متعلقة بجملة أمور منها حالة جهود التكيف والدعم والتجارب والأولويات، بما في ذلك المعلومات المشار إليها في الفقرات 2 و10 و11 و14 من المادة 7 من اتفاق باريس، والتقارير المشار إليها في الفقرة 8 من المادة 13 من اتفاق باريس⁽³⁸⁾.

52- واستهلت لجنة التكيف نظرها في هذه الولاية بمناقشة عرض عام⁽³⁹⁾ للتقارير التي كلفت بإعدادها الهيئات المنشأة والتقارير التي طلب إعدادها في إطار المنديات والترتيبات المؤسسية الأخرى، بمساعدة الأمانة، وكذلك التقارير التي كلفت بإعدادها الأمانة، بتوجيه من الميسرين المشاركين للحوار التقني الخاص بالحصيلة العالمية. ونظرت لجنة التكيف أيضاً في مخطط عام مشروح لتقريرها التولييفي⁽⁴⁰⁾ ونقحته، وطلبت في دورتها 20 إلى الأمانة إعداد مشروع أول بحلول منتصف كانون الأول/ديسمبر 2021، بتوجيه من الرئيسين المشاركين للجنة، للنظر فيه في فترة ما بين الدورتين والانتهاؤه منه في موعد أقصاه شباط/فبراير 2022.

53- ولضمان الاتساق، بادر الرئيسان المشاركان للجنة التكيف إلى التواصل مع رؤساء فريق الخبراء الاستشاري، والفريق العامل التيسيري لمنبر المجتمعات المحلية والشعوب الأصلية، ولجنة خبراء كاتوفيتسه المعنية بتأثيرات تنفيذ تدابير التصدي، وفريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً، ولجنة باريس المعنية ببناء القدرات، واللجنة الدائمة المعنية بالتمويل، واللجنة التنفيذية المعنية بالتكنولوجيا، واللجنة التنفيذية لآلية وارسو الدولية، بغية جمع المعلومات عن التقارير التي تعتم تلك الهيئات إعدادها تنفيذاً للولاية. وطلبت لجنة التكيف إلى رئيسها مواصلة الاتصال بالهيئات المنشأة الأخرى والأمانة لضمان تكامل الجهود في إعداد التقارير التولييفية. ودعت جميع الهيئات إلى تبادل المخططات العامة لتقارير كل منها متى توافرت، ووافقت على عقد حلقة دراسية شبكية في مطلع شباط/فبراير 2022 لجمع المزيد من الآراء والمدخلات من أصحاب المصلحة الآخرين.

جيم - تقديم الدعم التقني والتوجيه إلى الأطراف

54- واصلت لجنة التكيف تقديم الدعم التقني والتوجيه للأطراف في المجالين الرئيسيين المتعلقين بإجراءات التكيف ووسائل التنفيذ، بما في ذلك التمويل والتكنولوجيا وبناء القدرات. وينصب التركيز الرئيسي في هذا العمل على خطط التكيف الوطنية بوصفها الوسيلة الرئيسية لتخطيط وتنفيذ عمليات التكيف الاستباقية على الصعيد الوطني، بالتعاون الوثيق مع فريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً وبدعم من فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية.

(38) المقرر 19/م أ-1، الفقرتان 24 و36.

(39) انظر وثيقة لجنة التكيف AC/2020/7، المتاحة في: <https://unfccc.int/documents/210573>.

(40) انظر وثيقة لجنة التكيف AC20/INFO/5F، المتاحة في: <https://unfccc.int/documents/302832>.

1- إجراءات التكيف

55- خلال الفترة المشمولة بالتقرير، ركزت لجنة التكيف على أنشطة تعزيز التكيف، بما في ذلك أنشطة فرقة العمل التابعة لها المعنية بخطط التكيف الوطنية، ونظم الرصد والتقييم على الصعيدين الوطني ودون الوطني.

56- وفرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية هي وسيلة مفيدة تسمح للجنة التكيف بعرض عملها المتعلق بخطط التكيف الوطنية على الهيئات المنشأة الأخرى، والتماس مدخلات وتعقيبات بشأن أعمالها التي تتناول بصورة مباشرة التخطيط الوطني للتكيف وتنفيذه. وهي تضم ممثلين عن لجنة التكيف وصندوق التكيف والصندوق الأخضر للمناخ وفريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً واللجنة الدائمة المعنية بالتمويل واللجنة التنفيذية المعنية بالتكنولوجيا، ويقدم المسؤول عن فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية في كل اجتماع من اجتماعات لجنة التكيف تقريراً مرحلياً شفويّاً أو مكتوباً⁽⁴¹⁾ عن العمل التعاوني الذي تضطلع به فرقة العمل وفقاً لخطة عملها الثلاثية السنوات.

57- وفي حين أن معظم أعمال فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية يُضطلع بها عن طريق تبادل الوثائق والمعلومات بالبريد الإلكتروني، اجتمع أعضاء فرقة العمل عبر الإنترنت في 30 نيسان/أبريل 2021 للحصول على معلومات محدثة والتحدث في المهام الجارية والمقبلة.

58- وفي عام 2021، دُعيت فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية إلى المساهمة في:

(أ) المساعدة التي تقدمها لجنة التكيف إلى البلدان النامية الأطراف في إدماج النهج المتبعة في تقادي النزوح المتصل بالآثار السلبية لتغير المناخ والتقليل منه والتصدي له في عمليات التخطيط الوطنية ذات الصلة، بما في ذلك عملية صياغة برامج العمل الوطنية وتنفيذها، حسب الاقتضاء⁽⁴²⁾، وذلك بتقديم أفكار إضافية عن كيفية دعم البلدان النامية الأطراف في هذا الصدد؛

(ب) تقييم لجنة التكيف للتقدم المحرز في إدماج الاعتبارات الجنسانية في إجراءات التكيف وأنشطة خطة عملها، وذلك بتقديم أفكار إضافية عن كيفية زيادة إدماج الاعتبارات الجنسانية في إجراءات التكيف؛

(ج) الورقة التقنية التي أعدتها لجنة التكيف بشأن النهج المتبعة لاستعراض التقدم العام المحرز في تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف؛

(د) تحديث تقرير لجنة التكيف المواضيعي لعام 2015 المتعلق بتصفح مشهد الدعم لعملية وضع برامج العمل الوطنية وتنفيذها، التي هي في طور التحويل إلى مورد عبر الإنترنت؛

(هـ) الورقة التقنية التي أعدتها لجنة التكيف بشأن تكنولوجيات التكيف؛

(و) عمل لجنة التكيف وفريق الخبراء لمعالجة الثغرات والاحتياجات المرتبطة بعملية صياغة وتنفيذ خطط التكيف الوطنية.

59- وعلاوة على ذلك، في حين أن تبادل المعلومات لم يرد ذكره صراحة في اختصاصات فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية، عرضت لجنة التكيف منشورين أُطلقا في كانون الثاني/يناير 2021 لتوزيعهما على نطاق واسع من خلال شبكات أعضاء فرقة العمل.

(41) انظر وثيقة لجنة التكيف AC20/INFO/6A، المتاحة في: <https://unfccc.int/documents/302883>.

(42) طبقاً للمقرر 10/م-أ-24، المرفق، الفقرة 1(هـ).

60- وأخيراً، تباحثت فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية وعرضت الأفكار التالية بشأن كيفية تعزيز تأثيرها وفعاليتها:

(أ) عقد اجتماعات منتظمة (مرتان في السنة)، بوسائل منها الإنترنت، لمناقشة أنشطة خطة عملها، مع خيار تنظيم اجتماعات إضافية أصغر للتركيز على بنود محددة؛

(ب) تشجيع استخدام الفريق كأداة اتصال متعددة الاتجاهات يمكن أن تستخدمها لا لجنة التكيف وحدها لالتماس مدخلات من هيئات أخرى، بل أيضاً جميع الهيئات الممثلة لالتماس تعقيبات في مجالات عملها المتعلقة بتخطيط التكيف. وبهذا المعنى يمكن استخدامه كمنصة أوسع للنقاش والإعلام ويمكن تطويره بمرور الوقت؛

(ج) دعوة ممثلي الهيئات المنشأة الأخرى حسب الحالة وعند اللزوم، مثل الهيئات التي أعربت عن اهتمامها، إلى العمل مع لجنة التكيف في مسائل متنوعة.

61- وستوضع خطة العمل المقبلة لفرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية في عام 2022 بما يتماشى مع خطة العمل المرنة للجنة التكيف.

62- وتأخر تقدم لجنة التكيف في رصدها وتقييمها المستمرين للتكيف بسبب جائحة كوفيد-19. وانقضت لجنة التكيف في دورتها 15 على أن إبلاغ نتائج الرصد والتقييم وتبادل المعارف والأدوات القائمة لقياس التقدم المحرز في التكيف، مع معالجة البيانات أيضاً، ستكون الموضوعات الرئيسية لفعالية ستُنظم خلال مؤتمر مستقبلية التكيف لعام 2020 (Adaptation Futures 2020)، الذي كان من المقرر عقده في أوائل عام 2020. وتقرر الآن عقد المؤتمر في الفترة من 5 إلى 8 تشرين الأول/أكتوبر 2021 عبر الإنترنت، بما في ذلك فعالية لجنة التكيف في 7 تشرين الأول/أكتوبر.

63- وتشمل الخطوات التالية إعداد ورقة تقنية تعرض دراسات حالات إفرادية عن وضع وتطبيق نظم الرصد والتقييم على مختلف المستويات. وترد الورقة في مشروع خطة العمل المرنة للجنة التكيف للفترة 2022-2024، وستدعى المنظمات الشريكة في برنامج عمل نيروبي إلى المساهمة بدراسات حالات إفرادية.

2- وسائل التنفيذ

64- يتمثل مسار آخر من مسارات خطة عمل لجنة التكيف في توفير التوجيه بشأن تعزيز الدعم المقدم للتكيف، بما في ذلك الدعم المالي والتكنولوجي وبناء القدرات، بما يشمل وضع وتنفيذ خطط التكيف الوطنية، واضطلعت اللجنة بأنشطة مختلفة في هذا الشأن في الفترة المشمولة بالتقرير.

65- ودعت لجنة التكيف الأطراف وأصحاب المصلحة من غير الأطراف إلى تقديم معلومات، بحلول 15 تموز/يوليه 2019، عن الثغرات التي تعترض قدراتهم على الحصول على تمويل إجراءات التكيف، بما في ذلك تجاربهم ونجاحاتهم والتحديات المتبقية⁽⁴³⁾. وقد جُمعت الأوراق المقدمة في وثيقة إعلامية نُظر فيها في الدورة 16 للجنة التكيف. ووردت عدة ورقات بعد الدورة 16 للجنة، ونُظر في الوثيقة التوليفية المحدثة في الدورات 17 و18 و19. وبعد بعض التقيحات النهائية، أتمت لجنة التكيف في دورتها 20 وضع الوثيقة⁽⁴⁴⁾ ودعت فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية إلى استخلاص الثغرات

(43) انظر: <https://unfccc.int/topics/adaptation-and-resilience/groups-committees/adaptation-committee/a>
adaptation-committee-call-for-submissions-on-parties-capacity-gaps-in-accessing-adaptation-funding

(44) وثيقة لجنة التكيف AC20/INFO/7A، المتاحة في: <https://unfccc.int/documents/302884>

والاحتياجات ذات الصلة التي يتعين معالجتها في سياق العمل المتعلق بالثغرات والاحتياجات المشار إليها في الفقرة 58(و) أعلاه. ووافقت لجنة التكيف على أنشطة المتابعة المقترحة في الوثيقة، التي يتعين أن تضطلع بها هي وحدها أو بالتعاون مع فريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً ولجنة باريس المعنية ببناء القدرات واللجنة الدائمة المعنية بالتمويل وبرنامج عمل نيروبي وغيرهم من الشركاء، حسب الاقتضاء، وعلى إيراد تلك الأنشطة في مشروع خطة عملها المرنة للفترة 2022-2024.

66- ووافقت لجنة التكيف على إعداد ورقة تقنية في عام 2021 بشأن تطبيق التكنولوجيات. واتفقت لجنة التكيف في دورتها 18 على الأولويات والاحتياجات: تكنولوجيات التكيف في الزراعة والموارد المائية والمناطق الساحلية، بما في ذلك الخبرة في إشراك أصحاب المصلحة والمسائل التنظيمية المتعلقة بتطوير التكنولوجيات ونقلها واستيعابها في تلك القطاعات، باعتبارها موضوع التقرير. واتفقت لجنة التكيف في دورتها 19 على الهدف والنطاق والمخطط المشروح للورقة التقنية، ونظرت في دورتها 20 في مشروع أول⁽⁴⁵⁾. وطلبت إلى الأمانة أن تأخذ في الاعتبار التعليقات الواردة في دورتها 20 وأن تعمل مع شركاء مركز وشبكة تكنولوجيا المناخ واللجنة الدائمة المعنية بالتمويل واللجنة التنفيذية المعنية بالتكنولوجيا وبرنامج عمل نيروبي وأعضاء فرقة العمل المعنية بخطة التكيف الوطنية في تنقيح الورقة لمواصلة النظر فيها في دورتها 21.

67- وبالإضافة إلى ذلك، وافقت لجنة التكيف على أن تصدر في عام 2021 تحديثاً لتقريرها المواضيعي لعام 2015 المتعلق بتصفح مشهد الدعم لعملية صياغة برامج العمل الوطنية وتنفيذها⁽⁴⁶⁾ من خلال فرقة العمل التابعة لها المعنية بخطة التكيف الوطنية وبدعم من الأمانة. ووافقت لجنة التكيف في دورتها 19 على مفهوم إعداد التحديث بوصفه مورداً للمعلومات على الإنترنت لإدراجه في منصة خطط التكيف الوطنية⁽⁴⁷⁾، بالإضافة إلى مورد خارج الإنترنت، والنظر بين الدورات في تكميله بتقرير أو نشرات قصيرة وكيفية ذلك. ودعت فرقة العمل المعنية بخطة التكيف الوطنية إلى وضع نموذج أولي بمشاركة لجنة باريس المعنية ببناء القدرات والأمانة.

68- وبناءً على ذلك، نظرت لجنة التكيف في دورتها 20 في نموذج أولي لا يتوخى فقط تحديث تقرير عام 2015 كمنشور تفاعلي على الإنترنت، بل يتوخى أيضاً إنشاء بوابة دخول إلى منصة خطط التكيف الوطنية تمكّن المستخدمين في لحظة من رؤية مختلف فئات الدعم (الدعم المالي؛ وبناء القدرات؛ والتكنولوجيا؛ والمراقبة المنهجية والخدمات العلمية والمناخية؛ وتوفير المعلومات وتبادلها) وتصفح مختلف نقاط الدخول عبر نوافذ منبثقة وجيزة توفر روابط إلى الأقسام المعنية في المنشور وإلى المزيد من المعلومات. ويبين الشكل 2 أحدث مخطط لتصميم بوابة الدخول.

(45) انظر وثيقة لجنة التكيف AC20/TP/7B، المتاحة في: <https://unfccc.int/documents/304422>

(46) Adaptation Committee. 2015. *Navigating the landscape of support for the process to formulate and implement national adaptation plans*. 2015 Overview for developing countries. Bonn: UNFCCC

متاح في: https://unfccc.int/files/adaptation/application/pdf/nap_highres.pdf

(47) <https://www4.unfccc.int/sites/napc/Pages/Home.aspx>

الشكل 2

مدخل بوابة مشهد الدعم لعملية صياغة خطط التكيف الوطنية وتنفيذها



69- ونوهت لجنة التكيف في دورتها 20 بالتقدم المحرز حتى الآن وطلبت إلى الأمانة مواصلة تطوير الموارد المتاحة على الإنترنت، مع مراعاة التوجيهات الواردة من الدورة 20 وأي توجيهات ترد مستقبلاً من فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية. ووافقت على أن المفيد أيضاً إعداد نسخة قابلة للطباعة وأن المنتجين ينبغي تحديثهما بشكل دوري.

70- وتقدم لجنة التكيف بانتظام مدخلات إلى اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل من أجل إعداد مشروع التوجيه لصالح الكيانات التشغيلية للآلية المالية. وأشارت لجنة التكيف إلى أنها اتفقت على عدم اتخاذ أي قرارات موضوعية خلال اجتماعاتها عبر الإنترنت في عام 2020، وإلى أنها اتفقت في دورتها 18 على تقديم مجموعة واحدة مجمعة من المدخلات إلى اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل فيما يتعلق بمشروع التوجيه في الربع الثالث من عام 2021،

استناداً إلى تقرير مرفق البيئة العالمية لعامي 2020 و 2021 وتقرير الصندوق الأخضر للمناخ لعام 2020⁽⁴⁸⁾. وفي رسالة مؤرخة 20 نيسان/أبريل 2021، أبلغت اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل لجنة التكيف أن الموعد النهائي لتقديم الإسهامات هو 15 أيلول/سبتمبر 2021، وفي رسالة متابعة مؤرخة 23 آب/أغسطس، أوضحت اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل أن الخطوات التالية التي ستتخذها بعد تلقي الورقات ستكون كما يلي:

(أ) إعداد مشروع توجيه أولي بين الدورات في شكل مشروع نص مقرر، استناداً إلى جميع الورقات الواردة واسترشاداً بالتقارير السنوية للكيانات التشغيلية؛

(ب) تنظيم جلسة (جلسات) عمل غير رسمية مع الأطراف والهيئات المنشأة (لجنة التكيف واللجنة التنفيذية المعنية بالتكنولوجيا واللجنة التنفيذية لآلية وارسو) التي قدمت تقارير، حسب الاقتضاء، بهدف توضيح الأساس المنطقي وراء مشروع التوجيه المقترح الوارد في الورقات؛

(ج) النظر في مشروع التوجيه الأولي في الدورة 26 للجنة الدائمة المعنية بالتمويل (تشرين الأول/أكتوبر 2021) بهدف إتمامه والنظر فيه في الدورة 26 لمؤتمر الأطراف والدورة 3 لمؤتمر/اجتماع أطراف باريس.

71- وبدأت لجنة التكيف النظر في مدخلاتها بشأن مشروع التوجيه على أن تحيلها إلى اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل في الربع الثالث من عام 2021. ووافقت لجنة التكيف على تقديم مزيد من التعليقات خلال الأسبوع التالي لدورتها 20، مع مراعاة المعلومات والآراء المتبادلة خلال الاجتماع، على أن يجمع مسؤولو القضايا والرئيسان المشاركان للجنة التعليقات ويعدوا اقتراحاً لعرضه على نظرها، ثم تقديمه إلى اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل بحلول 9 تشرين الأول/أكتوبر 2021.

دال - التوعية والتواصل وتبادل المعلومات

72- استعرضت لجنة التكيف في دورتها 20 خططها واستراتيجيتها في مجال الاتصالات⁽⁴⁹⁾ ووافقت على تشديد التركيز على أنشطتها المتعلقة بالتوعية، كما هو مبين أيضاً في خطة عملها للفترة 2022-2024 (انظر الفصل الخامس أدناه).

73- وتتمثل الأهداف الرئيسية للجنة التكيف في مجال الاتصالات في ما يلي:

- (أ) إبراز صورة التكيف داخل عملية اتفاقية المناخ وخارجها؛
- (ب) تحسين التعريف على نحو استراتيجي بلجنة التكيف بوصفها الهيئة الرئيسية لتعزيز الاتساق في مسألة التكيف في عملية اتفاقية المناخ؛
- (ج) تعزيز الاعتراف بهيئة التكيف بوصفها هيئة تعمل في مجال التكيف بين الأطراف وأصحاب المصلحة من غير الأطراف وداخل منظومة الأمم المتحدة؛
- (د) تحسين فهم طبيعة وقيمة عمل لجنة التكيف ودورها في تعزيز إجراءات التكيف الفعالة على الصعيد الدولي؛
- (هـ) توسيع نطاق تغطية موارد لجنة التكيف واستخدامها، بما في ذلك التقارير والورقات وغيرها من المنتجات والفعاليات المعرفية؛

(48) لم يكن تقرير الصندوق الأخضر للمناخ لعام 2021 متاحاً بحلول 15 أيلول/سبتمبر 2021.

(49) انظر وثيقة لجنة التكيف AC20/INFO/8، المتاحة في: <https://unfccc.int/documents/304716>.

(و) زيادة الوعي بالفعاليات التي تنظمها لجنة التكيف ومن ثم المشاركة فيها، بوسائل منها الإنترنت؛

(ز) تدعيم الشراكات القائمة وبناء شراكات جديدة مع هيئات اتفاقية المناخ الأخرى ومع المنظمات الخارجية العاملة في مجال التكيف.

74- وتهدف لجنة التكيف إلى زيادة تحسين التعريف باجتماعاتها وفعاليتها من خلال قنوات الاتصال التابعة لاتفاقية المناخ، وتعزيز أثر منشوراتها من خلال التخطيط والتصميم المهنيين، وتحسين استخدام قنوات الاتفاقية وقنوات الشركاء، وعرض نتائج ورقاتها في سلسلة من الحلقات الدراسية الشبكية.

75- وتماشياً مع استراتيجيتها في مجال الاتصالات، زادت لجنة التكيف جهودها لإطلاع الجمهور على عملها وتشجيع مشاركة أصحاب المصلحة في عملها، ساعيةً إلى إنتاج منشورات أيسر استخداماً والنهوض بحضورها على وسائل التواصل الاجتماعي (انظر الإطار 4).

الإطار 4

جهود لجنة التكيف في مجالات التوعية والتواصل وتبادل المعلومات خلال الفترة المشمولة بالتقرير

- منشوران، على أن تصدر أربعة منشورات أخرى قبل نهاية عام 2021
- 1 200 تنزيل لمنشورات عام 2021 حتى الآن
- أكثر من 4 500 مطالعة لنشرة تمويل إجراءات التكيف
- 18 539 متابعاً لصفحة تبادل المعلومات بشأن التكيف على فيسبوك (زيادة بنسبة 14 في المائة تقريباً منذ الفترة المشمولة بالتقرير السابق)
- 228 مشاركة (زيادة بنسبة 48 في المائة تقريباً منذ الفترة المشمولة بالتقرير السابق) على صفحة تبادل المعلومات بشأن التكيف على فيسبوك، اطلع عليها 119 156 شخصاً (تراجع بنسبة 48 في المائة تقريباً منذ الفترة المشمولة بالتقرير السابق)⁽¹⁾
- 3 241 متابعاً على تويتر @AdaptXChange (زيادة بنسبة 14 في المائة تقريباً منذ الفترة المشمولة بالتقرير السابق)
- 427 مشاركة على صفحة تبادل المعلومات بشأن التكيف على تويتر وانطباعات 552 500 شخص
- (أ) يُعزى التراجع في الاطلاع على الرغم من زيادة عدد المشاركات والمتابعين إلى تغيير في خوارزمية فيسبوك.

76- وأعدت لجنة التكيف، في سبيل توسيع نطاق عملها وزيادة إتاحة المعلومات المتعلقة بجهودها لفئات أوسع من الجمهور، للمرة الثالثة، مادة إعلامية موجزة تكمل تقريرها السنوي، وتسلط الضوء على إنجازاتها الرئيسية في عام 2021 وتقدم لمحة عامة عن النتائج الرئيسية لعملها.

77- وفيما يتعلق بالنواتج الأخرى السهلة الاستخدام، أصدرت لجنة التكيف منشورين مصممين مهنيين في أوائل عام 2021، يستند كلاهما إلى ورقات أنجزتها في أواخر عام 2020: ورقة تقنية عن البيانات المتعلقة بالتكيف على مختلف النطاقات المكانية والزمانية⁽⁵⁰⁾، إلى جانب موجز لوضع السياسات⁽⁵¹⁾؛

(50) AC. 2020. Data for adaptation at different spatial and temporal scales. Bonn: UNFCCC
<https://unfccc.int/documents/267555>

(51) AC. 2020 Data for adaptation at different spatial and temporal scales: summary for policymakers. Bonn: UNFCCC. متاح في: <https://unfccc.int/documents/267554>

وتقرير توافقي عن كيفية تصدي البلدان النامية للمخاطر، مع التركيز على الدروس المستفادة والممارسات الجيدة. وسيصدر في تشرين الأول/أكتوبر 2021 منشور يتضمن الورقة التقنية المتعلقة بنهج استعراض التقدم العام المحرز في تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف.

78- وعلاوة على ذلك، اشتملت عملية الفحص التقني في مجال التكيف لعام 2020 بشأن الفرص والخيارات المتاحة لتعزيز إجراءات التكيف من خلال التعليم والتدريب، ومشاركة الجمهور والشباب على أنشطة توعية إضافية وبلغت نوعاً جديداً من الجمهور. وترد الأعمال الفنية من سلسلة المسابقات المذكورة في الفقرة 8 أعلاه في النسخة السهلة الاستخدام⁽⁵²⁾ من الورقة التقنية التي أعدتها الأمانة عن عملية الفحص التقني في مجال التكيف لعام 2020⁽⁵³⁾.

79- وأخيراً، واصلت لجنة التكيف مساهمتها في النشرة الإلكترونية لبرنامج عمل نيروبي⁽⁵⁴⁾ كما أصدرت العددين 7 و8 من نشرتها المتعلقة بتمويل إجراءات التكيف بالتعاون مع صندوق التكيف والصندوق الأخضر للمناخ ومرفق البيئة العالمية وفريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً واللجنة الدائمة المعنية بالتمويل، لإطلاع طائفة واسعة من أصحاب المصلحة على التطورات الأخيرة في سياق تمويل إجراءات التكيف على الصعيد الدولي⁽⁵⁵⁾.

80- وعقدت حلقتان دراسيتان شبكيتان بشأن مواضيع رئيسية تتعلق بالتكيف بموجب اتفاق باريس، والاتصالات المتعلقة بالتكيف، والهدف العالمي المتعلق بالتكيف، وأسفر عقد الاجتماعات العادية للجنة التكيف خلال الفترة المشمولة بالتقرير عبر الإنترنت عن زيادة أعداد المشاركين المسجلين ومن ثم الذين كانت لهم مشاركة نشطة.

81- وطورت لجنة التكيف قنوات وأساليب جديدة للتوعية الفعالة نتيجة تحليلها للأهداف المشار إليها في استراتيجيتها المتعلقة بالاتصالات. وأدرجت هذه القنوات والأساليب في استعراض الاستراتيجية، الذي نُظر فيه في الدورة 20 للجنة.

82- وجميع المنتجات الإعلامية للجنة التكيف متاحة على صفحاتها على الإنترنت⁽⁵⁶⁾ وتعمم على نطاق واسع، بواسطة بوابة المعارف المتعلقة بالتكيف وصفحة تبادل المعلومات بشأن التكيف على فيسبوك⁽⁵⁷⁾ التي تتعدها شعبة التكيف التابعة للأمانة.

خامساً - خطة العمل المرنة للجنة التكيف للفترة 2022-2024

83- شرعت لجنة التكيف في دورتها 19 في النظر في خطة العمل المرنة للفترة 2022-2024 ووافقت في دورتها 20 عليها (انظر المرفق). واتخذت اللجنة نهجاً مبتكراً في وضع خطة العمل المرنة، يشمل مواعيد مجالات العمل مواعيد أكبر مع دورة التكيف وزيادة التركيز على المجالات ذات الأولوية بدلاً من أنشطة محددة. واحتفظت بالمرونة لاستيعاب الأولويات الناشئة للفترة 2022-2024 في ضوء

(52) متاح في: <http://tep-a.org/technical-paper/>.

(53) FCCC/TP/2021/1.

(54) انظر: <https://myemail.constantcontact.com/NEW--Nairobi-Work-Programme-eUpdate---June-2020.html?soid=1117347475566&aid=wumBF2k6FBg>.

(55) انظر: <https://unfccc.int/process-and-meetings/bodies/constituted-bodies/adaptation-committee-ac/publications-bulletin-adaptation-committee>.

(56) <https://unfccc.int/Adaptation-Committee>.

(57) <https://www.facebook.com/The.Adaptation.Exchange>.

معالم بارزة مثل مساهمة الفريق العامل الثاني في تقرير التقييم السادس للهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ، والحصيلة العالمية، وأولويات التكيف التي أبلغتها الأطراف.

84- ووافقت لجنة التكيف على إدراج النظر في الجوانب الجنسانية، والمجتمعات المحلية والشعوب الأصلية، والنزوح المتصل بالآثار الضارة لتغير المناخ، والابتكار كعناصر متداخلة بين جميع مسارات العمل.

سادساً- التوصيات الموجهة إلى مؤتمر الأطراف ومؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في اتفاق باريس

85- استناداً إلى أنشطة لجنة التكيف في الفترة 2020-2021، اتفقت اللجنة على تقديم توصيات كي ينظر فيها مؤتمر الأطراف في دورته 26 ومؤتمر/اجتماع أطراف باريس في دورته 3.

86- وانبثقت التوصيات التالية عن عمل لجنة التكيف المتمثل في النظر في النهج المتبعة لاستعراض التقدم العام المحرز في تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف. وقد يرغب مؤتمر/اجتماع أطراف باريس في أن:

(أ) يحيط علماً بالتحديات المنهجية والتجريبية والمفاهيمية والسياسية المحددة في الورقة التقنية التي قدمتها لجنة التكيف بشأن نهج استعراض التقدم العام المحرز في تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف وينظر في سبل المعالجة وتحديد الأولويات من أجل زيادة فهم المنهجيات القائمة، والفجوات في المفاهيم والبيانات، والمفاضلات اللازمة للتمكين من إجراء استعراض شامل للتقدم المحرز نحو تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف، استرشاداً بأفضل العلوم المتاحة وبمشاركة الفريق العامل الثاني التابع للهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ وغيره من الهيئات الدولية، حسب الاقتضاء؛

(ب) يؤكد أن النهج المتبع في استعراض التقدم العام المحرز في تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف يتطلب إجراء مفاضلات شتى بين المعايير الرئيسية لتقييم التقدم المحرز في مجال التكيف، مثل ما بين إمكانية تجميع المعلومات⁽⁵⁸⁾ والحساسية للسياق الوطني؛ وبين إمكانية تجميع المعلومات وتجانسها⁽⁵⁹⁾؛ وبين جدوى استعراض التقدم العام المحرز في مجال التكيف وتجميع المعلومات والقدرة على إجراء تقييمات طويلة؛

(ج) يؤكد أن النهج المتبع في استعراض التقدم العام المحرز في تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف يجب أن يفي أيضاً بالولاية المزدوجة لاستخلاص الحصيلة العالمية لتقييم التقدم الجماعي المحرز في مجال التكيف، وتوجيه تحديث وتعزيز إجراءات التكيف على الصعيد الوطني؛

(د) يسلم بأن فهم التقدم المحرز بشأن التكيف يتطلب وجود نظم رصد وتقييم عاملة على الصعيدين دون الوطني و/أو الوطني، ويشجع الأطراف على استخدام أدوات الرصد والتقييم القائمة التي تتناسب مع سياقها الوطني؛

(هـ) يسلم بأن فهم التقدم المحرز بشأن التكيف يتطلب الإبلاغ عن إجراءات التكيف المتخذة، ويشجع الأطراف على استخدام تقارير الشفافية التي تقدّم كل سنتين لاستكمال المعلومات المقدمة في بلاغاتها المتعلقة بالتكيف؛

(58) إمكانية تجميع المعلومات و/أو البيانات المتعلقة بالتكيف.

(59) مدى ما يعكسه تدبير معين من بديل مجدٍ للتكيف.

(و) يسلم بأن الجمع بين مختلف النهج يمكن أن يولد صورة أشمل عن التقدم المحرز في مجال التكيف ويساعد على تحقيق التوازن بين نقاط القوة والضعف في مختلف النهج؛

(ز) ينظر في استخدام مجموعة من النهج في عملية تقييم التقدم العام المحرز في تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف، استرشاداً بالورقة التقنية ذات الصلة التي قدمتها لجنة التكيف، وبمراعاة التحديات والقيود والمزايا المرتبطة بكل نهج؛

(ح) يطلب إلى الأمانة أن تدرج في تقريرها التوليقي عن حالة جهود التكيف وخبرتها وأولوياتها⁽⁶⁰⁾ معلومات عن الجهود التي تبذلها الأطراف في تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف؛

(ط) يشجع بقوة الأطراف على إعداد وتقديم بلاغ بشأن التكيف في أقرب وقت ممكن، ويسلم بأن البلاغات المتعلقة بالتكيف، من بين وثائق وطنية أخرى متصلة بالتكيف، ستكون بمثابة إسهام في تقييم التقدم الجماعي بشأن التكيف كجزء من الحصيلة العالمية وستسهم في استعراض التقدم العام المحرز في تحقيق الهدف العالمي بشأن التكيف⁽⁶¹⁾؛

(ي) يشجع بقوة الأطراف أيضاً على إعداد وتقديم خطط التكيف الوطنية والتقارير والبلاغات بانتظام وفي أوانها من أجل الحصيلة العالمية، وإدراج معلومات يمكن أن تسهم في استعراض التقدم العام المحرز في تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف، وكذلك معلومات عن الطريقة التي نظرت بها في الهدف العالمي المتعلق بالتكيف في سياقها الوطني، بما يتفق مع التوجيهات القائمة بشأن الخطط والتقارير والبلاغات ذات الصلة؛

(ك) يشجع بقوة الأطراف على وضع وتنفيذ نظم وطنية للرصد والتقييم والتعلم لتحسين عمليات تخطيط وتنفيذ التكيف مع مرور الوقت، وتوفير معلومات قوية ومحددة السياق في التقارير والبلاغات الوطنية، مع الاعتراف بتعدد المسألة وبالموارد والبيانات التقنية والمالية والبشرية الهامة اللازمة لتصميم وتنفيذ هذه النظم، وضرورة دعم البلدان النامية الأطراف لتمكينها من القيام بذلك في الوقت المناسب؛

(ل) يحث البلدان المتقدمة الأطراف، على مواصلة حشد الدعم التقني والمالي لأنشطة التكيف في البلدان النامية الأطراف، بما في ذلك الأنشطة المشار إليها في الفقرات 86 (ح-ك) أعلاه، بهدف إحراز تقدم نحو تحقيق الهدف العالمي المتعلق بالتكيف ويدعو إلى ذلك أيضاً الأطراف الأخرى التي تقدم موارد على أساس طوعي، وكذلك منظمات الأمم المتحدة والوكالات المتخصصة والثنائية والمتعددة الأطراف وغيرها من المنظمات ذات الصلة.

87- وقد يرغب مؤتمر الأطراف ومؤتمر/اجتماع أطراف باريس أيضاً في الإحاطة علماً بنتائج المجموعة الواسعة من الأنشطة الأخرى الواردة في خطة عمل لجنة التكيف للفترة 2019-2021:

(أ) التقرير التوليقي الأول، الذي أعدته الأمانة بتوجيه من لجنة التكيف في سياق الاعتراف بجهود التكيف التي تبذلها البلدان النامية الأطراف، عن كيفية تصدي هذه الأطراف للمخاطر المناخية. وقد نفذت البلدان النامية الأطراف نهجاً مختلفة للحد من تعرضها للمخاطر المناخية التي يغطيها التقرير وقابليتها للتأثر بها (الفيضانات والجفاف وارتفاع مستوى سطح البحر والعواصف المدارية)، على نحو يعزز قدرتها على التحمل والتكيف ويهيئ بيئة مواتية للتكيف؛

(ب) وثيقة المعلومات عن الثغرات في قدرات الحصول على تمويل التكيف، والتي تجمع ورقات المعلومات المقدمة من الأطراف وأصحاب المصلحة من غير الأطراف. وحددت لجنة التكيف

(60) وفقاً للمقرر 19/م أ-1، الفقرة 23(ب).

(61) وفقاً للمقرر 9/م أ-1، الفقرة 14.

الخطوات المتخذة لمعالجة الثغرات في القدرات، بما في ذلك الخبرات والنجاحات والتحديات المتبقية، في المجالات التالية: التوعية بآثار تغير المناخ وإيجاد بيانات تمكينية؛ وعرض الحجج المؤيدة للتكيف؛ واستطلاع أدوات وآليات تمويل مختلفة والوصول إليها؛ وضمان قدرة الباحث عن التمويل؛ واستخدام الأموال وإدارتها؛

(ج) الورقة التقنية المتعلقة ببيانات التكيف على مختلف المستويات المكانية والزمانية، التي تهدف إلى مساعدة أصحاب المصلحة على تصفح المشهد المعقد لمصادر بيانات دعم التكيف، استجابةً للطلب المتزايد على البيانات لتلبية مختلف احتياجات التكيف طوال عملية التكيف. ويتطلب التكيف الفعال استخدام فئات مختلفة من البيانات، يتزايد توافرها بأشكال شتى وعلى نطاقات مختلفة. ورغم استمرار وجود ثغرات وتحديات، توجد فرص لتعزيز توفير هذه البيانات واستخدامها؛

(د) مجموعة الأدوات المشتركة بين لجنة التكيف والشبكة العالمية لخطط التكيف الوطنية لإشراك القطاع الخاص في خطط التكيف الوطنية، التي تهدف إلى مساعدة البلدان على إشراك القطاع الخاص في تخطيط التكيف وتنفيذه ورصده وتقييمه، حسب الاقتضاء⁽⁶²⁾. وقد تستفيد بعض جوانب عملية إعداد خطط التكيف الوطنية وتنفيذها من مشاركة القطاع الخاص، ويمكن للحكومات أن تخطط بشكل استراتيجي متى وأين تكون هذه المشاركة أكثر فعالية في تدعيم تصديدها لآثار تغير المناخ؛

(هـ) السنة الأخيرة من عملية الفحص التقني في مجال التكيف، المخصصة للتعليم والتدريب ومشاركة عامة الجمهور والشباب في تعزيز إجراءات التكيف. وترد في الورقة التقنية ذات الصلة والموجز الموجه لمقرري السياسات الفرص المحددة لتعزيز القدرة على التحمل، والحد من القابلية للتأثر، وزيادة فهم إجراءات التكيف وتنفيذها⁽⁶³⁾. ويشكل التعليم والتدريب، إلى جانب مشاركة الجمهور والشباب، عوامل أساسية للتمكين من التكيف مع تغير المناخ بصورة فعالة وشاملة للجميع. ويلزم توفير التعليم والتدريب لمساعدة الناس على فهم المناخ المتغير وتطوير المهارات اللازمة للتصرف بناءً على تلك المعارف، والتقليل إلى أدنى حد من المخاطر والقابلية للتأثر وتعزيز قدرتهم على التكيف والتحمل؛ وفي الوقت نفسه، تعد مشاركة الجمهور جزءاً لا يتجزأ من عملية تكيف شاملة للجميع "لا تترك أحداً خلف الركب"؛

(و) توجد مجموعة واسعة من المنتجات الإعلامية والتوعوية لضمان إمكانية اطلاع كل فرد على عمل لجنة التكيف والمعارف الخاصة بالتكيف. ويظل تمويل التكيف ودعمه من أولويات لجنة التكيف، شأنه شأن ما يرتبط بذلك من أنشطة التوعية والتواصل. وتقدم النشرة الدورية لتمويل التكيف التي تصدرها لجنة التكيف أحدث الأخبار والمستجدات للأطراف وغيرهم من أصحاب المصلحة المهتمين بشأن تمويل التكيف من الصناديق وهيئات اتفاقية المناخ والمفاوضات، فضلاً عن لمحة عامة عن الفعاليات المقبلة ذات الصلة.

88- وقد يرغب مؤتمر الأطراف ومؤتمر/اجتماع أطراف باريس في دعوة الأطراف وغيرهم من أصحاب المصلحة والهيئات المنشأة ذات الصلة إلى الاستفادة من الاستنتاجات المشار إليها في الفقرة 87 أعلاه ذات الصلة بعملهم.

(62) Crawford A, Church C and Ledwell C. 2020. *Toolkit for Engaging the Private Sector in National Adaptation Plans (NAPs): Supplement to the UNFCCC Technical Guidelines for the NAP Process*. NAP Global Network and UNFCCC. Winnipeg, Manitoba, Canada: International Institute for Sustainable Development. متاح في: <https://napglobalnetwork.org/resource/toolkit-for-engaging-the-private-sector-in-national-adaptation-plans-naps/>

Annex

Flexible workplan of the Adaptation Committee for 2022–2024

[English only]

2022	2023	2024	Collaboration
Workstream 1: Promoting overarching coherence and collaboration			
At the first regular AC meeting of each year, map mandates, workplans and decisions with adaptation relevance under the Convention and compare and analyse them to consider what actions may need to be, are being or will be undertaken by the AC or other constituted bodies under the Convention and the Paris Agreement, with the engagement of all relevant constituted bodies and their task forces, as appropriate			Constituted bodies
At the first regular AC meeting of each year, provide advice on the delivery of NWP mandates that relate to the work programmes of constituted bodies, and on opportunities to align efforts with those under relevant bodies, workstreams and institutional arrangements, including themes for the NWP Focal Point Forum ^a			NWP partners
Participate, as mandated or if invited and prioritized by AC members, in expert groups and events of other constituted bodies or workstreams under the Convention and the Paris Agreement			Constituted bodies
Participate, if invited and prioritized by AC members, in events organized by other organizations, particularly events that provide access to new audiences			Organizations
Hold first annual dialogue with adaptation-related constituted bodies to discuss ways of further strengthening coherence and collaboration in addressing adaptation	Hold second annual dialogue with adaptation-related constituted bodies to discuss ways of further strengthening coherence and collaboration in addressing adaptation	Hold third annual dialogue with adaptation-related constituted bodies to discuss ways of further strengthening coherence and collaboration in addressing adaptation	Constituted bodies
	Collaborate with the WIM Executive Committee task force on displacement on assisting Parties interested in including displacement associated with climate change in their adaptation communications, nationally determined contributions and NAPs	Collaborate with the FWG of the LCIPP on gender-responsive adaptation action, and traditional knowledge, knowledge of indigenous peoples and local knowledge systems related to adaptation	Constituted bodies
Workstream 2: Awareness-raising, outreach and information-sharing			
Regularly prepare and disseminate the Adaptation Finance Bulletin			AF, GCF, GEF, LEG, SCF
In the second half of each year, prepare the annual report of the AC for submission to the COP through the subsidiary bodies together with an infographic			
Prepare annual flagship publications to inform Parties and other stakeholders of recent adaptation-related developments, and publications summarizing adaptation-related facts and figures from national reports submitted to the secretariat ^b			

2022	2023	2024	Collaboration
Enhance the AC communications plan and strategy, including social media outreach	Hold the Adaptation Forum to discuss and showcase Parties' progress in implementing adaptation action	Hold the Adaptation Forum to discuss and showcase Parties' progress in implementing adaptation action	
Hold the Adaptation Forum to discuss and showcase Parties' progress in implementing adaptation action			
Workstream 3: Providing technical support and guidance on adaptation planning and implementation, including means of implementation, at the national and subnational level			
Prepare a technical paper on methodologies for assessing adaptation needs and their application, as well as on related gaps, good practices, lessons learned and guidelines, for consideration at SBSTA 57 ^c			IPCC Working Group II, as appropriate
Develop, by June 2022, draft supplementary guidance on adaptation communications for voluntary use by Parties in communicating information in accordance with the elements contained in the annex to decision 9/CMA.1 for consideration at SB 57 ^d			IPCC Working Group II, as appropriate, constituted bodies
Advance provision of technical support through the work of the NAP task force, including by developing an online information resource for NAP support on NAP Central, contributing to the organization and delivery of the annual NAP Expos and mainstreaming gender considerations in adaptation planning and implementation			Relevant bodies and organizations through the NAP task force
Consider and approve the workplan of the NAP task force for 2022–2024, which is based on the workplan of the AC			
In the second half of each year, provide input to the SCF for the preparation of the draft decisions on guidance to the operating entities of the Financial Mechanism			
	Hold a dialogue at SB 58 on progress in closing the capacity gaps identified in accessing adaptation funding, and prepare action-oriented briefs or case studies to demonstrate how such capacity gaps could be closed	Hold a dialogue at SB 60 on progress in closing the capacity gaps identified in accessing adaptation funding, and prepare action-oriented briefs or case studies to demonstrate how such gaps could be closed	Universities, NWP partners, NAP task force and other constituted bodies, Parties and organizations
Prepare a series of technical papers on adaptation policy options, to be developed by NWP partners ^e	Continue the series of technical papers on adaptation policy options	Continue the series of technical papers on adaptation policy options	NWP partners
Placeholder for follow-up work on technologies for adaptation and interaction with the CTCN and the TEC	Placeholder for collaboration on adaptation finance with the SCF	Placeholder for collaboration on capacity-building with the PCCB	CTCN, NWP partners, PCCB, SCF, TEC

2022	2023	2024	Collaboration
Hold an event at the NAP Expo on best practices, lessons learned, challenges and opportunities related to engaging the private sector in NAP formulation and implementation	Understand and strengthen engagement of the private sector in adaptation with a focus on specific sectors or systems of the economy (e.g. through webinars with stakeholders, policy briefs, guidance notes)	Understand and strengthen engagement of the private sector in adaptation with a focus on specific sectors or systems of the economy (e.g. through webinars with stakeholders, policy briefs, guidance notes)	LEG and relevant bodies and organizations through the NAP task force
	Placeholder for activity relating to the outcomes of the contribution of Working Group I to the IPCC Sixth Assessment Report	Placeholder for activity relating to the outcomes of the global stocktake	
	Placeholder for follow-up activity on the AC-LEG-NAP Global Network gender toolkit ^f		LEG
Periodically update the online resource on navigating the landscape of support for the process to formulate and implement NAPs			
Workstream 4: Providing technical support and guidance on reviewing subnational, national and overall adaptation progress			
Prepare a technical paper featuring case studies on the development and application of monitoring and evaluation systems at the national and subnational level, including consideration of the value of monitoring and evaluation systems, existing barriers and opportunities to overcome them	Conduct follow-up work on monitoring and evaluation systems ^g	Conduct follow-up work on monitoring and evaluation systems	
Provide guidance to the secretariat on the preparation of the synthesis reports in the context of recognizing the adaptation efforts of developing country Parties ^h			NWP partners
Prepare the 2022 synthesis report, on costs of adaptation, including assessing and meeting such costs	Agree on theme and initiate work for the 2024 report	Prepare the 2024 report	
Prepare a synthesis report for the technical assessment component of the global stocktake on the information identified in decision 19/CMA.1, paragraph 36, ⁱ for finalization in March 2022			Constituted bodies
Continue to compile existing methodologies for reviewing the adequacy and effectiveness of adaptation and support ^j			LEG, SCF

^a As per document FCCC/SBSTA/2018/4, para. 19.

^b Concise and accessible “mini global stocktake reports” that could feed into the five yearly global stocktake report, featuring maps and infographics, as appropriate, with thematic or regional focus.

^c As per decision 11/CMA.1, para. 17.

^d As per decision 9/CMA.1, para. 15.

^e With a focus on sectors or regions, including gender considerations, such on the tourism sector post pandemic, and how to incorporate research and development into NAP formulation and implementation.

^f NAP Global Network and UNFCCC. 2019. *Toolkit for a Gender-Responsive Process to Formulate and Implement National Adaptation Plans (NAPs)*. A Dazé and C Church (eds.). Winnipeg, Canada: International Institute for Sustainable Development. Available at <http://www.iisd.org/publications/toolkit-for-a-gender-responsive-process-to-formulate-and-implement-national-adaptation-plans-naps/>

^g Including, as appropriate, exploring the relationship between national monitoring and evaluation systems and overall progress.

^h As per decision 11/CMA.1, para. 13.

ⁱ As per decision 19/CMA.1, para. 24.

^j As per decision 11/CMA.1, para. 35.
