



Distr.: General
25 March 2026
Arabic
Original: English

الاتفاقية الإطارية بشأن تغير المناخ



الهيئة الفرعية للتنفيذ

الدورة الرابعة والستون

بون، 8-18 حزيران/يونيه 2026

البند 9 من جدول الأعمال المؤقت

عمل شرم الشيخ المشترك بشأن تنفيذ الإجراءات المناخية
المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي

الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية

الدورة الرابعة والستون

بون، 8-18 حزيران/يونيه 2026

البند 8 من جدول الأعمال المؤقت

عمل شرم الشيخ المشترك بشأن تنفيذ الإجراءات المناخية المتعلقة
بالزراعة والأمن الغذائي

العمل الذي اضطلعت به الهيئات المنشأة والكيانات المالية وغيرها من
الكيانات في إطار الاتفاقية، وكذلك المنظمات الدولية ذات الصلة، في سياق
أنشطة عمل شرم الشيخ المشترك بشأن تنفيذ الإجراءات المناخية المتعلقة
بالزراعة والأمن الغذائي

تقرير توليفي سنوي من الأمانة

موجز

يتضمن هذا التقرير توليفاً للمدخلات الواردة من الهيئات المنشأة والكيانات المالية وغيرها من
الكيانات العاملة في إطار الاتفاقية التي اضطلعت بأنشطة في سياق عمل شرم الشيخ المشترك بشأن تنفيذ
الإجراءات المناخية المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي في عام 2025. ويلخص التقرير البيانات الواردة من
المنظمات الدولية، وممثلي مبادرات رئاسات مؤتمر الأطراف، والمؤازرين الرفيعي المستوى ذوي الصلة
فيما يتعلق بأنشطة العمل المشترك المضطلع بها في عام 2025.



الرجاء إعادة الاستعمال

المحتويات

الصفحة	
4	أولاً - مقدمة.....
4	ألف - معلومات أساسية.....
4	باء - الولاية.....
6	ثانياً - العمل الذي تضطلع به الهيئات المنشأة والكيانات المالية وغيرها من الكيانات العاملة في إطار الاتفاقية.....
6	ألف - لجنة التكيف.....
7	باء - صندوق التكيف ومجلس صندوق التكيف.....
7	جيم - مركز وشبكة تكنولوجيا المناخ ومجلسهما الاستشاري.....
8	دال - اللجنة التنفيذية لآلية وارسو الدولية.....
9	هاء - الفريق العامل التيسيري لمنبر المجتمعات المحلية والشعوب الأصلية.....
10	واو - صندوق مواجهة الخسائر والأضرار.....
10	زاي - مرفق البيئة العالمية، وصندوق أقل البلدان نمواً، والصندوق الخاص بتغير المناخ.....
12	حاء - الصندوق الأخضر للمناخ.....
14	طاء - لجنة خبراء كاتوفيتسه المعنية بتأثيرات تنفيذ تدابير التصدي.....
15	ياء - فريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً.....
16	كاف - لجنة باريس المعنية ببناء القدرات.....
16	لام - شبكة سانتياغو.....
16	ميم - اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل.....
17	نون - اللجنة التنفيذية المعنية بالتكنولوجيا.....
17	ثالثاً - الأعمال المضطلع بها في إطار مبادرات رئاسات مؤتمر الأطراف ومن جانب المؤازرين الرفيعي المستوى.....
17	ألف - شراكة الأغذية والزراعة من أجل التحول المستدام.....
18	باء - مبادرة توافق باكو هارمونيا المناخي من أجل المزارعين.....
19	جيم - مبادرة الاستثمار في زراعة قادرة على التحمل من أجل بلوغ صاف صفري لتدهور الأراضي.....
19	رابعاً - العمل الذي تضطلع به المنظمات الدولية ذات الصلة.....
19	ألف - منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة.....
20	باء - صندوق المحاصيل.....
20	جيم - منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي.....
21	خامساً - المخصصات المالية والاحتياجات والتحديات والعوائق التي تحول دون الوصول إلى الدعم في مجالات التمويل وتطوير التكنولوجيا ونقلها وبناء القدرات، بما في ذلك التدابير الرامية إلى معالجة هذه العوائق.....
	المرفقات
23	الأول - ولايات ومساهمات الهيئات والكيانات الأخرى المنشأة بموجب الاتفاقية ذات الصلة بعمل شرم الشيخ المشترك بشأن تنفيذ الإجراءات المناخية المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي.....
32	الثاني - محاور الأنشطة المتعلقة بأهداف عمل شرم الشيخ المشترك بشأن تنفيذ الإجراءات المناخية المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي.....
33	الثالث - توليف للبيانات المقدمة من المنظمات الدولية وممثلي مبادرات رئاسات مؤتمر الأطراف.....
38	المراجع.....

قائمة المختصرات

مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في اتفاق باريس	مؤتمر/اجتماع أطراف باريس
مركز وشبكة تكنولوجيا المناخ	مركز وشبكة التكنولوجيا
شراكة الغذاء والزراعة من أجل التحول المستدام	شراكة التحول المستدام
صندوق مواجهة الخسائر والأضرار	صندوق الخسائر والأضرار
الصندوق الأخضر للمناخ	الصندوق الأخضر
التجديد السادس لموارد الصندوق الاستئماني لمرفق البيئة العالمية	التجديد السادس لموارد صندوق المرفق
التجديد السابع لموارد الصندوق الاستئماني لمرفق البيئة العالمية	التجديد السابع لموارد صندوق المرفق
التجديد الثامن لموارد الصندوق الاستئماني لمرفق البيئة العالمية	التجديد الثامن لموارد صندوق المرفق
التجديد التاسع لموارد الصندوق الاستئماني لمرفق البيئة العالمية	التجديد التاسع لموارد صندوق المرفق
لجنة خبراء كاتوفيتسه المعنية بتأثيرات تنفيذ تدابير التصدي	لجنة كاتوفيتسه
منبر المجتمعات المحلية والشعوب الأصلية	منبر المجتمعات والشعوب
الإطار التكاملي لخطط التكيف الوطنية وأهداف التنمية المستدامة	الإطار التكاملي
لجنة باريس المعنية ببناء القدرات	لجنة باريس
الاستثمار في زراعة قادرة على التحمل من أجل بلوغ صاف صفري لتدهور الأراضي	مبادرة الزراعة والأراضي
اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل	لجنة التمويل
عمل شرم الشيخ المشترك بشأن تنفيذ الإجراءات المناخية المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي	عمل شرم الشيخ المشترك
اللجنة التنفيذية المعنية بالتكنولوجيا	لجنة التكنولوجيا
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	البرنامج الإنمائي
آلية وارسو الدولية المعنية بالخسائر والأضرار المرتبطة بتأثيرات تغير المناخ	آلية وارسو

أولاً - مقدمة

ألف - معلومات أساسية

1- طلب مؤتمر الأطراف في دورته 27 إلى هيئة المشورة وهيئة التنفيذ إنشاء عمل شرم الشيخ المشترك الممتد لأربع سنوات، بما يشمل تنفيذ مخرجات عمل كورونيفيا المشترك بشأن الزراعة والأنشطة السابقة التي تتناول قضايا الزراعة، فضلاً عن المواضيع التي قد تنشأ لاحقاً، مسلماً بأن الحلول ينبغي أن تحدّد وفق السياق وتراعي الظروف الوطنية وتتوخى تحقيق الأهداف التالية⁽¹⁾:

(أ) تشجيع اتباع نهج كلي لمعالجة القضايا المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي، بما يراعي الظروف الإقليمية والوطنية والمحلية، من أجل تحقيق طائفة من الفوائد المتعددة، حسب اللزوم، مثل التكيف، والفوائد المشتركة للتكيف، والتخفيف، مع التسليم بأن التكيف يمثل أولوية للفئات القابلة للتأثر، ولا سيما النساء، والشعوب الأصلية، وصغار المزارعين؛

(ب) تعزيز الاتساق والتآزر والتنسيق والاتصال والتفاعل بين الأطراف، والهيئات المنشأة ومسارات العمل، والكيانات التشغيلية للألية المالية، وصندوق التكيف، وصندوق أقل البلدان نمواً، والصندوق الخاص بتغير المناخ من أجل تيسير تنفيذ الإجراءات الرامية إلى معالجة القضايا المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي؛

(ج) تعزيز أوجه التآزر وتوطيد المشاركة والتعاون والشراكات فيما بين المنظمات الوطنية والإقليمية والدولية وغيرها من أصحاب المصلحة المعنيين، وكذلك في إطار العمليات والمبادرات ذات الصلة، من أجل تعزيز تنفيذ الإجراءات المناخية ومعالجة القضايا المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي؛

(د) تقديم الدعم والمشورة التقنية إلى الأطراف والهيئات المنشأة والكيانات التشغيلية للألية المالية بشأن الإجراءات المناخية من أجل معالجة القضايا المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي، باعتماد نهج تقوده الأطراف، وفقاً لإجراءات وولايات كل من هذه الجهات؛

(هـ) تعزيز البحث والتطوير في المسائل المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي وتوحيد وتقاسم المعلومات والمعارف العلمية والتكنولوجية وغيرها من المعلومات والمعارف (بما في ذلك المعارف المحلية ومعارف الشعوب الأصلية) والتجارب والابتكارات وأفضل الممارسات ذات الصلة؛

(و) تقييم التقدم المحرز في تنفيذ الإجراءات المناخية والتعاون بشأنها من أجل معالجة القضايا المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي؛

(ز) تقاسم المعلومات والمعارف المتعلقة بوضع وتنفيذ السياسات والخطط والاستراتيجيات الوطنية المتصلة بتغير المناخ، مع التسليم بالاحتياجات والسياقات الخاصة بكل بلد.

باء - الولاية

2- طلب مؤتمر الأطراف في دورته 27 إلى الأمانة أن تدعم عمل شرم الشيخ المشترك من خلال إعداد تقرير توليفي سنوي عن الأعمال التي اضطلعت بها الهيئات المنشأة بموجب الاتفاقية والكيانات

(1) المقرر 3/م أ-27، الفقرة 14.

المالية وغيرها من الكيانات العاملة في إطار الاتفاقية، فضلاً عن المنظمات الدولية المعنية، في سياق الأنشطة المتصلة بعمل شرم الشيخ المشترك⁽²⁾.

3- ودعت الهيئتان الفرعيتان في الدورة 60 لكل منهما المنظمات الدولية المعنية إلى تقديم معلومات عن أنشطتها المتصلة بعمل شرم الشيخ المشترك، عن طريق بوابة شرم الشيخ الإلكترونية⁽³⁾ بحلول 31 كانون الأول/ديسمبر من كل عام. وطلبتا إلى الأمانة إعداد التقرير التوليقي السنوي مع مراعاة المعلومات أعلاه، وإتاحة التقرير السنوي للنظر فيه أثناء الدورة العادية الأولى لكل من الهيئتين الفرعيتين في كل عام⁽⁴⁾.

4- وطلبت الهيئتان الفرعيتان في الدورة 62 لكل منهما من الأمانة أن تدعو الهيئات المنشأة والكيانات المالية وغيرها من الكيانات العاملة في إطار الاتفاقية إلى تقديم معلومات إلى الأمانة، وأن تدعو أيضاً ممثلي مبادرات رئاسات مؤتمر الأطراف والمؤازرين الرفيحي المستوى إلى تقديم معلومات عبر بوابة شرم الشيخ الإلكترونية بشأن الأنشطة المتعلقة بعمل شرم الشيخ المشترك⁽⁵⁾.

5- وطلبت الهيئتان الفرعيتان في الدورة 62 لكل منهما أيضاً إلى الأمانة أن تقدم في هذا التقرير التوليقي السنوي الثاني معلومات واضحة ومحددة بشأن الكيفية التي راعت بها الهيئات المنشأة والكيانات المالية وغيرها من الكيانات العاملة في إطار الاتفاقية، فضلاً عن المنظمات الدولية ذات الصلة، القرار 3/م أ-27 في أعمالها⁽⁶⁾.

6- وطلبت الهيئتان الفرعيتان في الدورة 62 لكل منهما أيضاً إلى الأمانة أن تلخص في هذا التقرير التوليقي السنوي المعلومات الواردة المشار إليها في الفقرتين 3 و4 أعلاه بشأن جملة أمور منها المخصصات والاحتياجات المالية، والتحديات والعوائق التي تعترض الوصول إلى الدعم المتعلق بالتمويل، وتطوير التكنولوجيا ونقلها، وبناء القدرات ذات الصلة بالعمل المناخي في مجال الزراعة والأمن الغذائي، مع مراعاة ضعف المزارعين والفئات الأخرى المعرضة لآثار تغير المناخ، ولا سيما صغار المزارعين، والشعوب الأصلية، والمجتمعات المحلية، والنساء، والشباب والأطفال، والتدابير المتخذة لمعالجة هذه العوائق⁽⁷⁾.

7- ونُشر في عام 2025 أول تقرير توليقي سنوي من هذا النوع، غطى الأعمال التي اضطلعت بها الهيئات المنشأة والكيانات المالية وغيرها من الكيانات العاملة في إطار الاتفاقية، فضلاً عن المنظمات الدولية ذات الصلة، بشأن أنشطة عمل شرم الشيخ المشترك في الفترة بين 2013 وتاريخ نشر التقرير في عام 2025⁽⁸⁾.

(2) المقرر 3/م أ-27، الفقرة 15(أ).

(3) <https://unfccc.int/topics/land-use/workstreams/agriculture/sharm-el-sheikh-online-portal>

(4) FCCC/SBSTA/2024/7، الفقرة 111، و FCCC/SBI/2024/13، الفقرة 58.

(5) FCCC/SBSTA/2025/4، الفقرة 103، و FCCC/SBI/2025/11، الفقرة 65.

(6) FCCC/SBSTA/2025/4، الفقرة 102، و FCCC/SBI/2025/11، الفقرة 64.

(7) FCCC/SBSTA/2025/4، الفقرة 104، و FCCC/SBI/2025/11، الفقرة 66.

(8) FCCC/SB/2025/4.

ثانياً - العمل الذي تضطلع به الهيئات المنشأة والكيانات المالية وغيرها من الكيانات العاملة في إطار الاتفاقية

- 8- يوجز هذا الفصل المدخلات الواردة من الهيئات المنشأة والكيانات المالية وغيرها من الكيانات العاملة في إطار الاتفاقية التي اضطلعت بأعمال متعلقة بالزراعة والأمن الغذائي في عام 2025⁽⁹⁾.
- 9- ويتضمن المرفق الأول قائمة بالمعلومات ذات الصلة بولاية ومساهمات وأنشطة كل كيان، إلى جانب روابط إلكترونية. ويوضح المرفق الثاني التوافق بين أهداف⁽¹⁰⁾ عمل شرم الشيخ المشترك والأنشطة التي اضطلع بها كل كيان.

ألف - لجنة التكيف

- 10- واصلت لجنة التكيف الاضطلاع بأنشطة لدعم صياغة وتنفيذ خطط التكيف الوطنية، بما في ذلك من خلال فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية التابعة لها⁽¹¹⁾، وذلك بالنظر إلى أن الأطراف عادةً ما تتناول الزراعة والأمن الغذائي ضمن عمليات خطط التكيف الوطنية وتقييمات جوانب الضعف الوطنية التي يُستترشد بها في تخطيط التكيف. وتتألف فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية من أعضاء من لجنة التكيف، وصندوق التكيف، والصندوق الأخضر، ومرفق البيئة العالمية، وفريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً، ولجنة التمويل، ولجنة التكنولوجيا، مما يعزز التماسك والتآزر والتنسيق والتواصل والتفاعل بين الهيئات والكيانات، تماشياً مع الهدف (ب) من عمل شرم الشيخ المشترك. وفيما يتعلق بالهدف (هـ)، نشرت فرقة العمل المعنية بخطط التكيف الوطنية في تشرين الثاني/نوفمبر 2024 موجزاً سياساتياً بشأن التقدم المحرز والممارسات الجيدة والدروس المستفادة والتحديات والفرص المتعلقة بتطبيق المعارف التقليدية، ومعارف الشعوب الأصلية، ونظم المعرفة المحلية في مجال التكيف. ويتضمن الموجز عدة دراسات فردية وأمثلة على الممارسات المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي (NAP task force, 2024).
- 11- ودعمت لجنة التكيف، في إطار عملها المستمر في مجالات الرصد والتقييم والتعلم، عملية تتبع نتائج التكيف في مختلف القطاعات، بما في ذلك في مجالي الزراعة والأمن الغذائي، حيثما أمكن ذلك⁽¹²⁾. وفي تشرين الأول/أكتوبر 2025، انتهت لجنة التكيف من التحقق من صحة المعلومات الواردة في بوابتها التفاعلية بشأن حالة إجراءات التكيف التي اتخذتها الأطراف⁽¹³⁾، بما في ذلك ترتيبات وإجراءات التكيف، التي استخلصت من تقارير وبلاغات التكيف الوطنية المقدمة إلى الأمانة. وتساهم البوابة الإلكترونية في رصد التقدم المحرز عالمياً في تنفيذ إجراءات التكيف، بما في ذلك فيما يتعلق بالزراعة والنظم الغذائية، تماشياً مع الهدفين (هـ) و(و).
- 12- وإضافة إلى ذلك، ساهمت لجنة التكيف في تحديد ثغرات واحتياجات التكيف في البلدان النامية⁽¹⁴⁾، بما في ذلك العوائق التي تحول دون الوصول إلى التمويل والتكنولوجيا والدعم في مجال بناء

(9) يتضمن هذا التقرير أيضاً أنشطة مختارة من عام 2024 لم ترد في التقرير التوليقي السابق.

(10) في هذا التقرير، يُشار إلى أهداف عمل شرم الشيخ المشترك بالحرف الذي يرمز للفقرة الفرعية ذات الصلة بها في الفقرة 14 من القرار 3/م أ-27.

(11) انظر الوثيقة FCCC/SB/2025/7، الفقرات 19-25 و56-60.

(12) انظر الوثيقة FCCC/SB/2025/7، الفقرات 26-28.

(13) متاح في: https://unfccc.int/adaptation_country_portal.

(14) انظر الوثيقة FCCC/SB/2025/7، الفقرات 29-31.

القدرات، وهي أمور تهم على الخصوص الفئات المعرضة لتأثيرات تغير المناخ، مثل صغار المزارعين، والشعوب الأصلية، والمجتمعات المحلية. وقدمت لجنة التكيف رؤى تحليلية بشأن تمويل التكيف، بما يشمل المشاركة في استراتيجيات الحد من المخاطر وتقديم مدخلات إلى لجنة التمويل من أجل إعداد مشروع توجيهات للكيانات التشغيلية للآلية المالية، دعماً للجهود الرامية إلى تعزيز الوصول إلى تمويل التكيف وتحسين فعاليته.

باء - صندوق التكيف ومجلس صندوق التكيف

13- فيما يتعلق بالهدفين (د) و(هـ)، وافق صندوق التكيف في عام 2025 على 29 مشروعاً إجمالي قدره 202 217 351 دولار من دولارات الولايات المتحدة (دولار)، منها 7 مشاريع (بقيمة إجمالية بلغت 56 788 883 دولار) تلقت استثمارات متعلقة بالزراعة والأمن الغذائي في أوزبكستان، والبوسنة والهرسك، وغرينادا، وكوستاريكا، وليسوتو، ومنغولي (مشاريع فطرية)، وبنما، وكوبا (مشروع إقليمي).

14- وتهدف هذه المشاريع السبعة إلى تعزيز قدرة المجتمعات المعرضة للخطر على التكيف مع تغير المناخ من خلال تحسين النظم الزراعية، وتعزيز الأمن الغذائي، وتوسيع نطاق خدمات المعلومات ومعارف المناخ، وتقوية سبل عيش المجتمعات المحلية⁽¹⁵⁾.

15- واعتمدت استثمارات إضافية (بإجمالي 68 811 453 دولار) في قطاعات أخرى غير الزراعة والأمن الغذائي، لكنها ترتبط ارتباطاً وثيقاً بهذين المجالين، وشمل ذلك تحديداً مشروعاً في قطاع الحراثة في أرمينيا، وثلاثة مشاريع للتنمية الريفية في إندونيسيا وكوت ديفوار، وثمانية برامج متعددة القطاعات تعالج محاور زراعية مهمة، من قبيل الأنشطة الزراعية المستدامة والمراعية للمناخ، أو تتضمن أنشطة ذات تداخل كبير أو محدود مع الممارسات الزراعية.

16- وبلغ إجمالي تمويلات المشاريع الجارية المعتمدة من صندوق التكيف في كانون الأول/ديسمبر 2025 مبلغاً قدره 1,5 بليون دولار، يغطي استثمارات في قطاعي الزراعة والأمن الغذائي بقيمة 321 864 705 دولار، تتعلق ببناء القدرات وتهيئة السياسات في هذين المجالين، وتعزيز سبل العيش وأنظمة الغذاء والمياه، ونشر التكنولوجيات المبتكرة.

جيم - مركز وشبكة تكنولوجيا المناخ ومجلسها الاستشاري

17- في نيسان/أبريل 2025، نشر مركز وشبكة التكنولوجيا التقرير السنوي لخطة التشغيل لعام 2024⁽¹⁶⁾، الذي يورد بالتفصيل التقدم الذي أحرز في تنفيذ ولايتهما، بما في ذلك تقديم المساعدة التقنية استجابةً للطلبات المقدمة من البلدان. ووفقاً للتقرير، شكلت الأنشطة المتعلقة بثلاثية المياه والطاقة والغذاء الحصة الأكبر (37 في المائة) من تدخلات المساعدة التقنية المنجزة في عام 2024.

(15) انظر: <https://www.adaptation-fund.org/projects-programmes/project-sectors/agriculture/>

و <https://www.adaptation-fund.org/projects-programmes/project-sectors/food-security/> للاطلاع على القائمة الكاملة للمشاريع المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي التي يمولها صندوق التكيف.

(16) انظر وثيقة المجلس الاستشاري للمركز والشبكة AB/2025/25/16.1. سينشر التقرير السنوي لخطة التشغيل لعام 2025 بحلول نيسان/أبريل 2026.

18- وفيما يتعلق بالهدف (د)، واصل مركز وشبكة التكنولوجيا الاستجابة لطلبات المساعدة التقنية من خلال "مسرّع الابتكار المناخي" الممول من صندوق التكيف⁽¹⁷⁾. وتشمل أهداف البرنامج، في جملة أمور، تسهيل تقديم المساعدة التقنية المتعلقة بثلاثية المياه والطاقة والغذاء، التي تمثل مجالاً لتحول النظم ورد بشأنه أكبر عدد من الطلبات حتى الآن.

19- وفيما يتعلق بالهدفين (و) و(ز)، نشر كل من مركز وشبكة التكنولوجيا والبرنامج الإنمائي تقريراً يحلل تأثيرات تدخلات المساعدة التقنية في مجال الزراعة (UNDP and CTCN Adaptation Fund) (Climate Innovation Accelerator, 2025)، بما في ذلك تعزيز القدرة على التحمل في المجال الزراعي في المناطق الريفية بنيجيريا، ومعالجة تسلسل المياه المالحة في جزر المالديف، واستخدام تقنيات مبتكرة لتجميع مياه الفيضانات وحماية المحاصيل في بوروندي. وتشمل قصص النجاح البارزة لمشاريع مركز وشبكة التكنولوجيا منذ عام 2025، كما يبرزها الموقع الإلكتروني للمركز والشبكة، مبادرات تمكّن المزارعين من الاستفادة من الذكاء الاصطناعي للتعامل على نحو أفضل مع الصدمات المناخية في ملاوي ونيبال⁽¹⁸⁾.

20- وفي كانون الأول/ديسمبر 2025، نشر كل من مركز وشبكة التكنولوجيا وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة تقريراً عن برنامج تغير المناخ والأمن الذي يموله الاتحاد الأوروبي (UNEP and CTCN, 2025)، وهو برنامج يبحث في تأثيرات المساعدة التقنية المقدمة إلى المجتمعات المتضررة من النزاعات، ويتضمن قصصاً بشأن نقل التكنولوجيات الزراعية في المجتمعات الزراعية في الكاميرون ونيجيريا.

دال - اللجنة التنفيذية لآلية وارسو الدولية

21- واصلت اللجنة التنفيذية لآلية وارسو دمج الزراعة والأمن الغذائي باعتبارهما بعداً جامعاً في تنفيذ خطة عملها الخمسية المتجددة، بما يشمل مراعاة هذا الجانب في أعمال أفرقة الخبراء المواضيعية الخمسة التابعة لها⁽¹⁹⁾.

22- ونشرت اللجنة التنفيذية في عام 2025 ثلاثة نواتج معرفية تتعلق بالأهداف (أ) و(د) و(هـ) و(ز)، شملت ما يلي:

- (أ) مستخلص محدث بشأن النهج الشاملة لإدارة المخاطر، وهو منشور يعرف انعدام الأمن الغذائي الناتج عن الجفاف باعتباره تأثيراً محدداً ومعروفاً لتغير المناخ يتجلى في أشكال مختلفة من الخسائر والأضرار. ويتضمن المستخلص دراسة إفرادية بشأن تطبيق منهجية لتقييم الخسائر والأضرار في قطاع الزراعة في سياق الظواهر المناخية القصوى في أوروغواي (WIM Executive Committee, 2025a)؛
- (ب) دليل تقني بشأن الحصول على الموارد المالية اللازمة لتجنب التأثيرات المترتبة على النزوح المرتبط بالآثار السلبية لتغير المناخ، والتخفيف من حدتها، ومعالجتها؛ ويحلل الدليل، في جملة أمور، كيف يمكن أن يؤدي تأثير تغير المناخ في الإنتاج الزراعي إلى النزوح من خلال تحديد الاضطرابات التي تطرأ على توافر الغذاء داخل المجتمعات المتأثرة (WIM Executive Committee, 2025b)؛

(17) انظر: <https://www.adaptation-fund.org/apply-funding/innovation-grants/adaptation-fund-climate-innovation-accelerator-afcia>

(18) انظر: <https://www.ctc-n.org/whats-happening/news/malawi-saves-lives-using-digitization-and-ai-understand-flood-risks> و <https://www.ctc-n.org/whats-happening/news/nepal-faster-flood-farmers-harness-ai-weather-climate-shocks>

(19) يرد في الوثيقة 2.FCCC/SB/2022/2/Add.2، المرفق الأول.

(ج) دليل تقني بشأن ارتفاع مستوى سطح البحر، يسلط الضوء على تأثير ارتفاع مستوى سطح البحر في أمور منها مثلاً الأمن الغذائي، من خلال تعطيل الشبكات الغذائية، وخفض جودة المأكولات البحرية على نحو يؤثر على الصحة، وإحداث تحولات في الممارسات الغذائية التقليدية تؤدي إلى فقدان للتراث الثقافي (WIM Executive Committee, 2025c).

23- وفيما يتعلق بالهدفين (ب) و(ج)، عززت اللجنة التنفيذية تعاونها مع المنظمات المتخصصة في مجال الزراعة من خلال إشراك منظمة الأغذية والزراعة في أعمال فريق الخبراء التقني المعني بالإدارة الشاملة للمخاطر في أيلول/سبتمبر 2025. وفي إطار خطة العمل الثالثة⁽²⁰⁾، يعتزم الفريق وضع أطر منهجية لتقييم الخسائر والأضرار في النظم الزراعية الغذائية، بقيادة منظمة الأغذية والزراعة، وذلك بحلول عام 2027. واضطلعت اللجنة التنفيذية أيضاً، خلال اجتماعها 23، بتنظيم عرض مقدم من خبراء من منظمة الأغذية والزراعة، تناولوا فيه موضوع تسخير التمويل المناخي لتسريع عملية تحول النظام الزراعي الغذائي⁽²¹⁾.

24- وإضافة إلى ذلك، نظمت اللجنة التنفيذية أنشطة وحوارات وحلقة دراسية عبر الإنترنت بهدف عرض الاستنتاجات الرئيسية للنواتج المعرفية المنشورة وجمع المعلومات اللازمة لتنفيذ ولايتها. وشارك في هذه الأنشطة والحوارات والحلقة الدراسية، التي تناولت جوانب الأمن الغذائي والزراعة من منظور جامع، مجموعة واسعة من الكيانات المعنية بمسألة الخسائر والأضرار، إسهاما في تعزيز التعاون وتكامل الجهود⁽²²⁾.

هاء - الفريق العامل التيسيري لمنبر المجتمعات المحلية والشعوب الأصلية

25- ساهمت الأنشطة التي نُفذت في إطار خطة عمل باكو لمنبر المجتمعات المحلية والشعوب الأصلية في تعزيز الجهود المبذولة في مجالي الزراعة والأمن الغذائي. وفي الدورة 30 لمؤتمر الأطراف، عقد الفريق العامل التيسيري اللقاء السنوي الخامس لأصحاب المعرفة⁽²³⁾، والحوار السنوي الخامس⁽²⁴⁾، والمائدة المستديرة للاستشراف في أفق الجيل السابع⁽²⁵⁾، والحوار بين الأجيال⁽²⁶⁾، وفيها سلط الضوء على الممارسات الزراعية باعتبارها حلاً لمواجهة تغير المناخ، بما يسهم في تحقيق الهدف (هـ). ومن الأمثلة على هذه الممارسات الزراعية نظام "ميلبا" للزراعة المتداخلة الذي تتبعه الشعوب الأصلية في أمريكا الوسطى؛ وممارسات الزراعة التكيفية التي تتبعها مجتمعات الناغا في شمال شرق الهند؛ وإعادة إحياء غابات المانغروف في مناطق محلية في كيريباتي؛ والزراعة التناوبية واستصلاح غابات في مناطق هين لاد ناي في شمال تايلند؛ ومشروع للشباب في توفالو لإعادة إحياء الشعاب المرجانية المتحللة لارتفاع

(20) FCCC/SB/2022/2/Add.1، المرفق الثالث.

(21) العرض متاح في: <https://unfccc.int/event/WIMExCom23>.

(22) يمكن الاطلاع على قائمة بهذه الأنشطة والحوارات والحلقات الدراسية عبر الإنترنت في المرفق الأول.

(23) انظر: <https://lcipp.unfccc.int/events/lcipp-fifth-annual-gathering-knowledge-holders-coordination-meeting-ambitious-and-just-climate>.

(24) انظر: <https://lcipp.unfccc.int/events/lcipp-fifth-annual-dialogue-indigenous-peoples-local-communities-parties-constituted-bodies>.

(25) انظر: <https://lcipp.unfccc.int/events/lcipp-annual-seventh-generation-round-table-intergenerational-knowledge-exchange-collective>.

(26) انظر: <https://lcipp.unfccc.int/events/lcipp-annual-intergenerational-dialogue-co-creating-actionable-pathways-incorporating-diverse>.

درجات الحرارة؛ والإدارة الرشيدة للأراضي وفق نهج شعب الكانتي الأصلي في غرب سيبيريا، وكلها ممارسات تصب في تعزيز الأمن الغذائي والنظم الإيكولوجية والقدرة على تحمل تغير المناخ.

26- وتلقى الفريق العامل التيسيري، في اجتماعه 14، مساهمات في إطار منبر المجتمعات والشعوب بشأن العمل المناخي المتعلق بالزراعة والأمن الغذائي. وتناولت هذه المساهمات، في جملة أمور، مبادرات للنظم الغذائية المتحملة لتغير المناخ تقودها شعوب أصلية في أمريكا الوسطى والجنوبية، بهدف الحفاظ على محاصيل متحملة لتغير المناخ؛ وممارسات في مجال الزراعة والرعي المتحملين لتغير المناخ تتبناها الشعوب الأصلية في منطقة الهيمالايا في نيبال؛ وجهودا تقودها النساء لإعادة إحياء غابات المانغروف في بنين، وتوغو، والكاميرون، من أجل دعم قطاع صيد الأسماك والتنوع البيولوجي وسبل العيش المحلية.

او- صندوق مواجهة الخسائر والأضرار

27- وضع صندوق الخسائر والأضرار طرائق بربادوس التنفيذية في عام 2025، وهي خطوة جسدت بدء تشغيل الصندوق. وفي الدورة 30 لمؤتمر الأطراف، أطلقت الدعوة الأولى إلى تقديم طلبات التمويل في إطار طرائق بربادوس⁽²⁷⁾، وشملت الأنشطة المؤهلة للحصول على التمويل تلك المتعلقة بالتصدي للخسائر والأضرار الاقتصادية وغير الاقتصادية، فضلاً عن الأنشطة التي تركز على الثغرات ذات الأولوية في المشهد المؤسسي القائم الداعم للاستجابات المتعلقة بالخسائر والأضرار، الأمر الذي يمكن أن يشمل التدخلات المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي. وستتضح المزيد من التفاصيل بشأن حفظة أنشطة الصندوق بموازاة مع ورود طلبات التمويل.

28- وتتوافق معايير التمويل المعتمدة في طرائق بربادوس مع الأهداف (أ) و(ج) و(د)⁽²⁸⁾. ويشجع المعيار الأول على اتباع نهج تصاعدي تقودها البلدان لمعالجة مسألة الخسائر والأضرار، بما يكفل أن تستند التدخلات إلى الاحتياجات والأولويات والأنظمة الوطنية. أما المعيار الثاني فيركز على النتائج والتأثيرات المتوقعة، مع كفاءة تحقيق فوائد اجتماعية وبيئية مصاحبة، ومراعاة المنظور الجنساني، وتحقيق منافع تستفيد منها المجتمعات الضعيفة، في حين يرمي المعيار الثالث إلى تعزيز التكامل والاتساق بين الجهود المبذولة على الصعيد الوطني لتجنب الازدواجية والحد من التجزؤ.

29- وفيما يتعلق بالهدف (ب)، قرر مجلس إدارة الصندوق أنه يجوز للبلدان الوصول إلى الصندوق بالشراكة مع الكيانات المعتمدة من جانب صندوق التكيف، والصندوق الأخضر، ومرفق البيئة العالمية. ويهدف هذا الوصول إلى تعزيز التعامل مع الصندوق وتشجيع التعاون والتآزر بين الصندوق والصناديق المناخية الأخرى التي تنفذ أنشطة تتعلق بالزراعة والأمن الغذائي.

30- وتعمل أمانة الصندوق حالياً على وضع إطار لقياس نتائج طرائق بربادوس من شأنه أن يتضمن مؤشرات لأوجه الاستجابة للخسائر والأضرار المرتبطة بالزراعة والأمن الغذائي.

زاي- مرفق البيئة العالمية، وصندوق أقل البلدان نمواً، والصندوق الخاص بتغير المناخ

31- في عام 2025، أحرز تقدم في تنفيذ البرنامج المتكامل الخاص بالنظم الغذائية⁽²⁹⁾، الذي أنشئ في عام 2024 في إطار التجديد الثامن لموارد صندوق المرفق بتمويل قدره 282 مليون دولار، من أجل

(27) يتاح البيان الصحفي في: <https://www.frlid.org/press-releases>

(28) انظر وثيقة مجلس صندوق مواجهة الخسائر والأضرار FRLD/BIM/1.

(29) انظر: <https://www.thegef.org/projects-operations/projects/11214>

معالجة العوامل الرئيسية المسببة لعدم الاستدامة في النظم الغذائية، وهو ما يتماشى مع الهدف (أ). ونظمت حلقة عمل في آذار/مارس 2025 من أجل إطلاق مشروع التنسيق العالمي الخاص بالبرنامج، بهدف إتاحة الفهم الواضح لرؤية البرنامج ونهجه. وبحلول آب/أغسطس 2025، حصلت على الموافقة النهائية لجميع المشاريع القطرية الـ 32 المدرجة في إطار البرنامج، مما أتاح بدء تنفيذها. وفي أيلول/سبتمبر 2025، عُقد أول اجتماع عالمي في إطار البرنامج، ركز على تعزيز التعاون بين البلدان وإرساء الأسس لتحقيق تأثير تحولي واسع النطاق. واضطلع مكتب التقييم المستقل التابع لمرفق البيئة العالمية بتوسيع نطاق تقييمه للبرامج المتعلقة بالنظم الغذائية التي مولها مرفق البيئة العالمية، بما يشمل الفترة الممتدة من التجديد السادس إلى التجديد الثامن لموارد صندوق المرفق، بهدف تحديد مدى شمولية هذه البرامج وتقييم فعالية تصميمها وتنفيذها في سياق مواجهة التحديات البيئية على طول سلاسل الإنتاج والقيمة⁽³⁰⁾.

32- ومن الأمور ذات الصلة بالهدف (أ) أيضاً الأعمال المنجزة في إطار برنامج ريزيلاند (RESILAND) في منطقة الساحل، الذي اعتمد في عام 2025 بتمويل قدره 20 مليون دولار مقدم من صندوق أقل البلدان نمواً⁽³¹⁾. ويهدف البرنامج إلى تعزيز القدرة على التحمل وسبل العيش في تشاد ومالي من خلال استصلاح مواقع طبيعية عبر الحدود باتباع أساليب ذكية مناخياً وإدارة الأراضي بقيادة المجتمعات المحلية، مع تعزيز مشاركة النساء في سلاسل قيمة المنتجات الحرجية غير الخشبية ومسايد الأسماك. ويُنفذ هذا المشروع بالتعاون مع ممثلي مبادرة الجدار الأخضر العظيم التي تقودها الدول الأفريقية، بفضل تمويل مشترك من البنك الدولي تجاوز 400 مليون دولار، الأمر الذي أتاح توسيع نطاق التعاون الإقليمي، بما في ذلك مع بوركينا فاسو، وموريتانيا، والنيجر. ومن المتوقع أن يستفيد من هذا البرنامج أكثر من مليوني شخص.

33- ويحدد مشروع استراتيجية البرمجة المتعلقة بالتكيف في إطار التجديد التاسع لموارد صندوق المرفق، فيما يتعلق بصندوق أقل البلدان نمواً والصندوق الخاص بتغير المناخ⁽³²⁾، مجال الزراعة والنظم الغذائية باعتباره أحد المواضيع الثلاثة ذات الأولوية، بما يشمل التركيز على تكريس النهج النظامية والمراعية للمناخ في الزراعة والنظم الغذائية من أجل تعزيز الإنتاجية وتقليل التأثير بالمخاطر وتحسين سبل العيش في المناطق الريفية. وبوجه عام، تهدف استراتيجية البرمجة إلى دعم دمج الاستعانة بالمعلومات المناخية ونظم الإنذار المبكر في التخطيط الزراعي، من أجل مساعدة المزارعين على توقع الصدمات المناخية والاستجابة لها. وفيما يتعلق بالهدف (د)، سيتولى صندوق أقل البلدان نمواً والصندوق الخاص بتغير المناخ، في إطار استراتيجية البرمجة، مساعدة البلدان على تهيئة آليات لتمويل التكيف شاملة للجميع تربط صغار المزارعين والمجتمعات المحلية باستثمارات زراعية ذكية مناخياً ومصممة خصيصاً لتلبية احتياجاتهم، مع توخي أساليب تقوم على ما يلي: (1) التركيز على النهج القائمة على البيانات والمشاركة؛ (2) تعزيز منظمات المزارعين؛ (3) الاستفادة من الحلول القائمة على الطبيعة في استصلاح المواقع الطبيعية المتدهورة، وتحسين إدارة المياه والتربة، وتعزيز قدرة النظم الإيكولوجية على التحمل.

34- وفيما يتعلق بالهدف (ج)، قرر مجلس مرفق البيئة العالمية في اجتماعه المعقود في كانون الأول/ديسمبر 2025 أن يخصص، في إطار برنامج عمل التجديد الثامن لموارد صندوق المرفق، مبلغ 15 مليون دولار لمشروع استثماري غير قائم على المنح بهدف تحفيز اعتماد ممارسات الزراعة المتجددة⁽³³⁾. وسيتيح هذا المشروع تعبئة الجهات الفاعلة على امتداد سلسلة القيمة الزراعية، مثل شركات

(30) انظر وثيقة مجلس مرفق البيئة GEF/E/C.70/02.

(31) انظر : <https://www.worldbank.org/en/programs/sahel-resiland>.

(32) يرد في وثيقة مجلس صندوق أقل البلدان نمواً/الصندوق الخاص بالمناخ GEF/LDCF.SCCF/02/SM3/01.

(33) انظر وثيقة مجلس مرفق البيئة GEF/C.70/03.

التصنيع وموزعي المنتجات والمنتجين الزراعيين، من خلال استخدام قروض مخفضة المخاطر وأسعار فائدة مربوطة بالاستدامة، بهدف تحفيز الفوائد البيئية. وسيُعزَّز المشروع أيضاً نماذج الإقراض الفرعي، التي تتولى بموجبها الشركات الزراعية توفير التمويل لمورديها من المزارعين، مما يتيح مواءمة الحوافز والتمويل على امتداد سلسلة القيمة بأكملها. ويقوم المشروع على نهج متوافق مع "برنامج التأثير المتعلق بالنظم الغذائية واستخدام الأراضي واستصلاحها"⁽³⁴⁾، المدرج في إطار التجديد السابع لموارد صندوق المرفق، بهدف الاستفادة من المنصات والشبكات القائمة والدروس المستخلصة.

35- وفيما يتعلق بالهدف (ز)، نُشر العديد من الموارد المواضيعية في "إطار برنامج التأثير المتعلق بالنظم الغذائية واستخدام الأراضي واستصلاحها" المدرج في إطار التجديد السابع لموارد صندوق المرفق. وتشمل هذه الموارد التقرير السنوي لمبادرة تحدي القهوة المستدامة (Sustainable Coffee Challenge، 2025)، وإحاطة إعلامية بشأن سلاسل توريد السلع غير المرتبطة بإزالة الغابات في منطقة الأمازون البيروفية⁽³⁵⁾، وموجزا بشأن نشاط متعلق بتحفيز التحول المستدام في قطاع الثروة الحيوانية بالاعتماد على استثمارات القطاع الخاص⁽³⁶⁾، ونشرات إعلامية بشأن مواضيع تتعلق بزيت النخيل، وفول الصويا، والماشية، والقهوة، والكاكاو⁽³⁷⁾. وساهمت أمانة مرفق البيئة العالمية في تعزيز قاعدة المعرفة المتعلقة بإحداث تحول في النظم الغذائية من خلال نشر تقرير بشأن تعزيز النهج المتكاملة للأمن الغذائي والنظم الغذائية القادرة على التحمل (GEF، 2025)، ومنشور إعلامي بشأن إحداث التحول في النظم الغذائية وتمكين الشباب في أفريقيا⁽³⁸⁾. وحضرت أمانة مرفق البيئة العالمية منتدى النظم الغذائية الأفريقية لعام 2025⁽³⁹⁾، الذي يكتسي أهمية للأهداف (ب) و(ج) و(هـ). وسلط المنتدى الضوء على الآراء والدروس المستخلصة والابتكارات التي انبثقت عن البرمجة المتكاملة لمرفق البيئة العالمية والمشاريع المتعلقة بالزراعة التي يدعمها المرفق على صعيد التمويل.

حاء - الصندوق الأخضر للمناخ

36- فيما يتعلق بالهدف (أ)، تتبنى برامج الصندوق الأخضر المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي نهجاً كلياً يدمج عناصر التكيف والتخفيف ضمن أهداف تعزيز الأمن الغذائي، والقدرة على التحمل، وإشراك الفئات الضعيفة والشعوب الأصلية وصغار المزارعين في الجهود المبذولة. وفي عام 2025، وافق مجلس إدارة الصندوق الأخضر على 19 مقترحاً تمويلياً ذا بعد جامع من منظور التكيف تتعلق بمشاريع صلة مباشرة بالزراعة والأمن الغذائي. ومن المتوقع أن تدعم المشاريع المعتمدة أكثر من 115 مليون شخص بصورة مباشرة أو غير مباشرة، وأن تقضي إلى استصلاح 28 مليون هكتار من الغابات البرية والمناطق غير الحرجية ومناطق المياه العذبة والمناطق الساحلية والبحرية أو تحسين إدارة النظم الإيكولوجية فيها، وتجنب انبعاث ما يقارب 120 مليون طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون.

(34) انظر : <https://www.thegef.org/newsroom/publications/food-systems-land-use-and-restoration-impact-program>

(35) متاح في: <https://www.folur.org/knowledge/peru-deforestation-free-commodity-supply-chains-peruvian-amazon>

(36) متاح في: <https://www.folur.org/index.php/knowledge/catalyzing-sustainable-livestock-transformation-through-private-sector-investment>

(37) متاح في: <https://www.folur.org/index.php/knowledge>

(38) متاح في: <https://www.thegef.org/newsroom/publications/transforming-food-systems-and-empowering-youth-africa>

(39) متاح في: <https://afs-forum.org/summit/2025/>

وتبلغ قيمة هذه المشاريع 1,23 بليون دولار ممولة من التزامات الصندوق الأخضر، تشمل مشاريع ممولة بـ 241 مليون دولار عن طريق كيانات الوصول المباشر، ومشاريع ممولة بـ 154 مليون دولار عن طريق عملية الموافقة المبسطة للصندوق الأخضر.

37- وفي عام 2025، تضمنت محفظة مشاريع الصندوق الأخضر المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي استخدام مجموعة واسعة من التكنولوجيات والحلول، بما في ذلك مشاريع للري المعتمد على الطاقة الشمسية ومحطات للتخمير الحيوي في مالي، وأنظمة لمراقبة الأنهار الجليدية في إطار "برنامج من الأنهار الجليدية إلى المزارع"، وحلول تتعلق بالحد من فقدان الأغذية في أفريقيا، والمحاصيل المتحملة لتغير المناخ، وتجميع المياه، وأنظمة المعلومات المناخية في المناطق المتضررة من النزاعات مثل جنوب العراق. واستُكملت هذه التكنولوجيات والحلول بدعم في مجالي بناء القدرات وتطوير الأعمال، مع بذل جهود لكفالة إشراك النساء والشباب، بهدف تحقيق تأثيرات مستدامة.

38- وفيما يتعلق بالهدف (ب)، يواصل الصندوق الأخضر تنفيذ إطاره التشغيلي لتعزيز التكامل والاتساق مع تدخلات وعمليات مؤسسات التمويل المناخي الأخرى⁽⁴⁰⁾، وتقديم تقارير سنوية بشأن التقدم المحرز في هذا الصدد⁽⁴¹⁾. ويبرز في عدد من المشاريع الـ 19 التي اعتمدت في عام 2025 مستوى قوي من التكامل والاتساق مع صناديق المناخ المتعددة الأطراف الأخرى، مثل المشروع الوطني لتنمية سلسلة القيمة الزراعية في كينيا، الذي يستند إلى مشروع ممول من التجديد السابع لموارد صندوق المرفق؛ والمشروع المتعدد الأقطار لإتاحة نظم الإنذار المبكر للجميع، الذي يبني على الإجراءات المتخذة في إطار الاستثمارات السابقة لصندوق أقل البلدان - مرفق البيئة العالمية؛ وصندوق ميروفا للأراضي المستدامة 2، الذي يتلقى الدعم من خلال المساعدة التقنية المقدمة من مرفق البيئة العالمية.

39- وفيما يتعلق بالهدف (ج)، يعمل الصندوق الأخضر من خلال شبكة شركائه، بما في ذلك الجهات المنفذة الوطنية والإقليمية والدولية. وتضطلع السلطات الوطنية المعيّنة بالإشراف الاستراتيجي على أنشطة الصندوق الأخضر وتبلغ عن الأولويات الوطنية، في حين تتولى الكيانات المعتمدة⁽⁴²⁾ إعداد مقترحات التمويل والإشراف على إدارة المشاريع ومتابعتها. وفي عام 2025، وافقت أمانة الصندوق الأخضر على خمسة مقترحات مقدمة إلى آلية إعداد المشاريع لدعم إعداد مقترحات تمويلية متعلقة بالزراعة والأغذية في بنن، وبيرو، وسان تومي وبرينسيبي، وسانت كيتس ونيفس، وناميبيا. ويهدف هذا الدعم إلى سد ثغرات القدرة على صياغة المشاريع، من خلال تهيئة أساس قوي لدعم قضايا المناخ، وتعزيز التحليل التقني والاقتصادي، وترجمة الأولويات الوطنية إلى تصاميم استثمارية جاهزة للتنفيذ. وتدعم أربعة من هذه المقترحات كيانات الوصول المباشر، مما يعزز إعداد المشاريع بقيادة البلدان.

40- وفيما يتعلق بالهدف (د)، واصل الصندوق الأخضر تنفيذ برنامج الاستعداد ودعم الأنشطة التحضيرية، الذي يُعد أكبر مبادرة في العالم لبناء القدرات في مجال العمل المناخي، ويشمل تقديم الدعم من أجل تعزيز البيئات المواتية للزراعة والنظم الغذائية المتحملة لتغير المناخ. ومن خلال هذا البرنامج، يعزز الصندوق الأخضر التخطيط في المراحل المبكرة والقدرات المؤسسية، مما يدعم إدماج الزراعة والأمن الغذائي في أطر التكيف الوطنية. ويتناول البرنامج التحديات التي حددتها البلدان في هذه المجالات، ويمكنها من بناء القدرات اللازمة وتهيئة البيئة المواتية للحصول على الموارد الضرورية، بما في ذلك في إطار الصندوق الأخضر. وتساهم أنشطة التأهب على نحو متزايد في دعم تطوير استثمارات

(40) يرد في مقرر مجلس الصندوق الأخضر B.17/04، المرفق الثاني.

(41) انظر وثيقة مجلس الصندوق الأخضر GCF/B.40/Inf.13/Add.02 للاطلاع على المستندات المتعلقة بعام 2024.

(42) انظر: <https://www.greenclimate.fund/about/partners/ae>.

قابلة للتمويل في مجال التكيف، بما يشمل أدوات تجنب المخاطر، مثل السدود الخضراء، وسدود التحمل، وآليات التأمين، واستراتيجيات التمويل بشروط ميسرة. وإجمالاً، اعتمدت في عام 2025 41 مقترحاً للتأهب بقيمة إجمالية بلغت 62 مليون دولار في 37 دولة، منها 21 مقترحاً يدعم بصورة مباشرة عمليات خطط التكيف الوطنية، بقيمة تبلغ نحو 44 مليون دولار.

41- وفيما يتعلق بالهدف (هـ)، تضم شبكة الصندوق الأخضر للكيانات المعتمدة مراكز دولية للبحوث الزراعية التطبيقية، مثل الجماعة الاستشارية للبحوث الزراعية الدولية، فضلاً عن منظمات تتمتع بخبرة تقنية ومالية عملية في مجالي الزراعة والأمن الغذائي. وتهدف المشاريع التي اعتمدها الصندوق الأخضر في عام 2025 إلى تحفيز الابتكار المالي والتقني، مع توسيع نطاق الدعم ليشمل أموراً تبدأ، على سبيل المثال، من تعزيز المحاصيل وتحسين الري، وصولاً إلى نُهج نظامية لتطبيق الممارسات الزراعية البيئية المعززة للتحمل والمراعية للمناخ على امتداد سلسلة القيمة بأكملها. ومن الأمثلة على المشاريع المعتمدة مشروع تحولي لتعزيز سلاسل القيمة الزراعية المتحملة لتغير المناخ والمنخفضة الانبعاثات الكربونية ضمن البنية الاقتصادية لمنطقة البحيرات في كينيا، وإنشاء آليات لتمويل الزراعة الذكية مناخياً في السنغال. وتضم محفظة المبادرات مشروعاً للاستخدام الاستراتيجي لعدد من الأدوات المالية، تشمل المنح والقروض ورأس المال والضمانات، إلى جانب الابتكار المستمر في هيكل التمويل المناخي.

42- وفيما يتعلق بالهدف (و)، تركز المشاريع التي اعتمدها الصندوق الأخضر في عام 2025 بقدر كبير على إشراك الفئات القابلة للتأثر في تصميم الأنشطة وكفالة استقامتها من تنفيذ المشاريع. وتولي مبادرات مثل الجدار الأخضر العظيم الأولوية للنهج التشاركية في استصلاح الأراضي المجتمعية وأراضي صغار المزارعين، وكفالة إشراك النساء في اختيار المواقع وتنفيذ أنشطة المشاريع. وتشجع مشاريع الصندوق الأخضر في كمبوديا ودومينيكا الزراعة المتحملة لتغير المناخ من خلال أنظمة الإنذار المبكر، والبنية التحتية الريفية، ومراكز المعرفة، مع تحديد أهداف واضحة في مجال المساواة بين الجنسين والعدالة الاجتماعية.

43- وفيما يتعلق بالهدف (ز)، يُشترط تقديم تقارير أداء سنوية بشأن جميع المشاريع التي يدعمها الصندوق الأخضر، مما يكفل الرصد الشفاف للتقدم المحرز في تنفيذ المشاريع، فضلاً عن نتائجها وتأثيراتها، وبتح التعلّم المستمر والمساءلة فيما يتعلق بتنفيذ الإجراءات المناخية المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي في إطار الاتفاقية. وعلاوة على ذلك، يدير صندوق الأخضر مكتبة للبيانات المفتوحة⁽⁴³⁾، تقدم لمحة عامة محدثة عن المشاريع والبرامج والتمويل والتأثير حسب المنطقة وحجم المشروع والكيان المشرف على التنفيذ. ويقدم الصندوق الأخضر تقريراً سنوياً إلى مؤتمر الأطراف من أجل إطلاعه على مستجدات التقدم الذي أحرزه في تنفيذ المهام الموكلة إليه من جانب مؤتمر الأطراف ومؤتمر/اجتماع أطراف باريس.

طاء - لجنة خبراء كاتوفيتسه المعنية بتأثيرات تنفيذ تدابير التصدي

44- فيما يتعلق بالهدف (هـ)، نشرت لجنة كاتوفيتسه موجزاً بشأن تقييم تأثير السياسات المناخية تناولت فيها التأثيرات الممكنة للسياسات المناخية في قطاعات الزراعة والغابات واستخدام الأراضي، والمنهجيات المتبعة لتقييمها، بما في ذلك النهج التشاركية لرصد التأثيرات المتميزة جنسانياً (UNFCCC-KCI, 2026).

(43) انظر: <https://data.greenclimate.fund/public>.

45- وثمة دراستان إفراديتان يجري إنجازهما في إطار لجنة كاتفيتسه في البرازيل ونيجيريا لهما صلة بالزراعة والأمن الغذائي، بما في ذلك الهدف (هـ). وتقيم الدراسات تأثيرات برنامج الائتمان الزراعي المنفذ في البرازيل على صعيد الزراعة المستدامة، والتنوع، والتحويلات العادلة في القطاع الزراعي، وكذلك باستخدام نماذج الاقتصاد المناخي في نيجيريا لتحديد الأنشطة الاقتصادية المعززة لتحمل ولفرص العمل والاستثمار، بما في ذلك في مجال الزراعة.

46- وفي الدورة 62 للهيئتين الفرعيتين، عقدت لجنة كاتفيتسه حلقة عمل لمناقشة مسألة تقييم تأثيرات تنفيذ تدابير التصدي⁽⁴⁴⁾، وكذلك لاستعراض منهجيات تقييم تأثير السياسات المناخية في الأشخاص الذي يعيشون في أوضاع هشّة، مثل النساء والشباب وكبار السن والأشخاص ذوي الإعاقة، بما يشمل سياسات قطاعي الزراعة والحراجة.

ياء - فريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً

47- فيما يتعلق بالأهداف (أ) و(د) و(ز)، واصل فريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً مساعدة الأطراف على وضع استراتيجيات للتكيف، بما في ذلك من خلال الإطار النكامل لخطط التكيف الوطنية وأهداف التنمية المستدامة⁽⁴⁵⁾، الذي يتيح مداخل إلى معالجة قضايا الزراعة والأمن الغذائي من منظور كلي يتماشى مع الأولويات الوطنية، وأهداف التنمية المستدامة، والغايات المواضيعية التي تدرج في إطار الهدف العالمي للتكيف وفقاً لإطار الإمارات العربية المتحدة للقدرة على تحمل آثار تغير المناخ على الصعيد العالمي⁽⁴⁶⁾.

48- وفي معرض 2025 لخطط التكيف الوطنية، ألقى ممثل فريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً كلمة رئيسية بشأن استراتيجيات التكيف والتمويل اللازم لمستقبل غذائي يكرس القدرة على التحمل، بما يتماشى مع الهدفين (ب) و(ج)⁽⁴⁷⁾. وتخلل المعرض جلسة تقنية عقدتها منظمة Clim Eat بشأن مسارات الوصول إلى نظم غذائية قادرة على تحمل تغير المناخ ومتلائمة مع الأمن الغذائي، وشملت الجلسة استكشاف كيفية إسهام خطط التكيف الوطنية في دفع عجلة العمل المناخي على نحو يراعي الجوانب التغذوية من خلال دمج النظم الغذائية في تخطيط التكيف⁽⁴⁸⁾.

49- وفيما يتعلق بالهدفين (هـ) و(ز)، ينتج فريق الخبراء المعني بأقل البلدان نمواً تقارير سنوية بشأن التقدم المحرز في عملية صياغة وتنفيذ خطط التكيف الوطنية⁽⁴⁹⁾. وفيما يتعلق بالبلدان النامية الـ 67 التي قدمت خطط تكيف وطنية حتى 30 أيلول/سبتمبر 2025، برز مجال الزراعة والنظم الغذائية باعتباره مجال الأولوية الأكثر تواتراً في تلك الخطط (LEG, 2025). وتتضمن التقارير أيضاً فرعاً مخصصاً للتجارب المكتسبة في تحقيق الغايات المواضيعية المندرجة في إطار الهدف العالمي للتكيف من خلال خطط التكيف الوطنية، بما في ذلك دعم تحقيق الأمن الغذائي والتغذوي المستدام للجميع.

(44) انظر: <https://unfccc.int/event/RM/impact-assessment-intergen-equity-gender-youth-localcommunity-ip>

(45) انظر: <https://ndcpartnership.org/knowledge-portal/climate-toolbox/integrative-framework-naps-and-sdgs>

(46) المقرر 2/م أ-5.

(47) انظر: <https://expo.napcentral.org/2025/event/2-1-2/>

(48) انظر: <https://expo.napcentral.org/2025/event/4-2-2/>

(49) انظر، على سبيل المثال، الوثيقتين FCCC/SBI/2024/23 و FCCC/SBI/2025/7.

كاف - لجنة باريس المعنية ببناء القدرات

50- فيما يتعلق بالأهداف (أ) و(ج) و(ز)، نظم شركاء لجنة باريس حلقة دراسية عبر الإنترنت بعنوان "تحفيز العوامل التمكينية لتعزيز العمل المناخي في أفق مستقبل قائم على الاستدامة والقدرة على التحمل: تسخير الطاقات المتجددة لبلوغ أنظمة غذائية زراعية قادرة على التحمل من خلال تحقيق صاف صفري للانبعاثات"، وذلك في إطار أعمال شبكة لجنة باريس⁽⁵⁰⁾.

لام - شبكة سانتياغو

51- وردت طلبات عديدة للحصول على المساعدة التقنية في إطار شبكة سانتياغو لتجنب الخسائر والأضرار المرتبطة بالآثار الضارة لتغير المناخ والتقليل منها إلى أدنى حد والتصدي لها، وكان عدد منها وثيق الصلة بالزراعة والأمن الغذائي. وتعلقت الطلبات بإدارة بيانات الخسائر والأضرار، ووضع أطر عمل لأنظمة الإنذار المبكر، وإعداد مقترحات مشاريع لمعالجة الخسائر والأضرار في قطاع الزراعة والقطاعات ذات الصلة.

52- وفي عام 2025، قرر المجلس الاستشاري لشبكة سانتياغو أن يكون لأمانة الشبكة حضور إقليمي من خلال مكاتب الأمم المتحدة؛ واتخذ قراراً بشأن نهج لشبكة سانتياغو يحدد النسبة المئوية الدنيا للمساعدة التقنية الموجهة إلى المجتمعات المحلية المعرضة بوجه خاص للآثار السلبية لتغير المناخ؛ ووافق على استراتيجية شبكة سانتياغو للفترة 2026-2028⁽⁵¹⁾. وسيعزز هذا النهج فعالية وكفاءة المساعدة التقنية التي تقدم في إطار الشبكة إلى البلدان النامية المعرضة بوجه خاص للآثار السلبية لتغير المناخ، بما في ذلك في مجالات الزراعة والأمن الغذائي.

ميم - اللجنة الدائمة المعنية بالتمويل

53- اضطلعت لجنة التمويل بأنشطة ذات صلة بعمل شرم الشيخ المشترك، ركزت على تعزيز العمل المناخي وتقديم الدعم في مجال الزراعة والنظم الغذائية، مع إيلاء اهتمام خاص للفئات المعرضة لتأثيرات تغير المناخ.

54- وعلى سبيل المثال، شجع منتدى لجنة التمويل لعام 2025، الذي عُقد في أيلول/سبتمبر 2025⁽⁵²⁾ بشأن موضوع تسريع العمل المناخي وتعزيز القدرة على التحمل من خلال تمويل النظم الغذائية المستدامة والزراعة، على اتباع نهج كلي وشامل للجميع في معالجة قضايا الزراعة والأمن الغذائي في سياق تغير المناخ، بما يراعي الظروف الإقليمية والوطنية والمحلية، وتسليماً بأن التكيف يمثل أولوية للفئات القابلة للتأثر، بما في ذلك صغار المزارعين والشعوب الأصلية والنساء.

55- وشاركت في المنتدى الأطراف، والمؤسسات المالية، والكيانات التشغيلية للألية المالية وغيرها من الجهات صاحبة المصلحة من أجل تبادل المعرفة والخبرات وأفضل الممارسات والدروس المستفادة

(50) انظر: <https://unfccc.int/event/unlock-enablers-power-to-triple-climate-action-for-an-agile-sustainable-future-renewables-driven>

. يمكن الاطلاع على موجز للفرات الرئيسية والاحتياجات والحلول وأفضل الممارسات المستخلصة خلال الحلقة الدراسية في: <https://unfccc.int/documents/648813>.

(51) انظر وثيقة المجلس الاستشاري لشبكة سانتياغو SNAB/2025/05/16. ترد هذه الاستراتيجية في وثيقة المجلس الاستشاري لشبكة سانتياغو SNAB/2025/05/05/Rev.1.

(52) انظر: <https://unfccc.int/event/2025-forum-of-the-standing-committee-on-finance>. يرد تقرير المنتدى، الذي يوجز المناقشات والرسائل الرئيسية، في الوثيقة FCCC/CP/2025/9/Add.4-FCCC/PA/CMA/2025/13/Add.4.

فيما يتعلق بتمويل استدامة النظم الغذائية والزراعة، وتوسيع نطاق تعبئة التمويل المناخي وإتاحته لمجال في مجال الزراعة والأمن الغذائي.

56- وفي الدورة 63 للهيئتين الفرعيتين، عرض الميسران المتشاركين لأعمل منتدى لجنة التمويل النتائج الرئيسية للمنتدى. وخلال الجلسات نفسها، شرعت لجنة التمويل في الأعمال التحضيرية للتقييم السابع لفترة السنتين والعرض العام لتدفقات التمويل المتعلق بالمناخ، المقرر إنجازهما في عام 2026. وتتضمن المحاور العامة للتقرير⁽⁵³⁾ ذي الصلة فروعاً تتعلق بالزراعة والحراجة واستخدام الأراضي.

نون - اللجنة التنفيذية المعنية بالتكنولوجيا

57- لا تزال الزراعة تشكل أحد المجالات المواضيعية الرئيسية ضمن أعمال لجنة التكنولوجيا. وفيما يتعلق بالهدفين (د) و(ز)، خطت لجنة التكنولوجيا لتهيئة حزمة أدوات تهدف إلى توسيع نطاق تطبيق حلول تكنولوجيا المناخ في القطاع الزراعي الغذائي، مستفيدة من تعاونها مع منظمة الأغذية والزراعة، الأمر الذي أتاح إصدار تقرير في عام 2024 بشأن تسخير التكنولوجيات المناخية لإحداث تحول في النظام الزراعي الغذائي (TEC and FAO, 2024). ويتوخى من حزمة الأدوات هذه تحفيز الاستثمار من خلال توضيح كيفية تطبيق تكنولوجيات المناخ في النظم الزراعية الغذائية وسلاسل القيمة، وربط مسارات التكنولوجيا بفرص الاستثمار وآليات التمويل. وتتمثل الغاية من ذلك في ترجمة الطموحات العالمية في مجالي التكنولوجيا والتمويل في قطاع الأغذية الزراعية إلى حلول قابلة للتنفيذ ومناسبة للسياق المحلي.

ثالثاً - الأعمال المضطلع بها في إطار مبادرات رئاسات مؤتمر الأطراف ومن جانب المؤازرين الرفيعي المستوى

58- يستعرض هذا الفصل المساهمات التي قدمها ممثلو مبادرات رئاسات مؤتمر الأطراف والمؤازرون الرفيعي المستوى، عبر بوابة شرم الشيخ الإلكترونية، بشأن الأنشطة المتعلقة بعمل شرم الشيخ المشترك التي نُفذت في عام 2025 استجابةً للدعوة⁽⁵⁴⁾ المشار إليها في الفقرة 4 أعلاه.

ألف - شراكة الأغذية والزراعة من أجل التحول المستدام

59- تهدف شراكة التحول المستدام إلى تسهيل عملية إحداث تحول في النظم الزراعية والغذائية بحلول عام 2030، بهدف جعلها أكثر قدرة على التحمل ومراعاة للمناخ وأماناً. وتُدار الشراكة من خلال هيكل عالمي متعدد أصحاب المصلحة وتتألف من مجلس وفرقة عمل تستضيفها منظمة الأغذية والزراعة. وفي 31 كانون الأول/ديسمبر 2025، كانت الشراكة تضم 23 حكومة، و16 منظمة حكومية دولية ومنظمة من المجتمع المدني، و3 مصارف إنمائية متعددة الأطراف، ومنظمتين للمزارعين.

60- وفيما يتعلق بالهدف (أ)، اضطلعت الشراكة بتنظيم عدة أنشطة وبالمشاركة فيها بهدف تعزيز حلول مترابطة في مجال النظم الغذائية الزراعية، بما في ذلك نشاط رفيع المستوى عُقد خلال الدورة 30 لمؤتمر الأطراف⁽⁵⁵⁾، واجتماع عُقد خلال أسبوع روما الخاص بالتغذية بشأن تعزيز التغذية عن طريق

(53) يرد في الوثيقة FCCC/CP/2025/9-FCCC/PA/CMA/2025/13، المرفق الأول.

(54) متاحة في: <https://unfccc.int/topics/land-use/workstreams/agriculture/sharm-el-sheikh-online-portal>.

(55) انظر: <https://enb.iisd.org/ministerial-fastccac-scaling-practical-solutions-resilient-agri-food-systems-COP30>.

توسيع نطاق العمل المناخي من منظور كلي ونظمي⁽⁵⁶⁾. وتعمل الشراكة أيضاً بوصفها آلية تنفيذية لمبادرة الزراعة والأراضي ومبادرة توافق باكو هارمونيا المناخي من أجل المزارعين، إذ تسهم، وفقاً للهدف (ب)، في كفالة اتساق الجهود المبذولة في إطار هاتين المبادرتين، وعملية اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، وأنشطة الجهات الفاعلة في مجال تمويل التنمية، وتنفيذ الأولويات الوطنية.

61- وفيما يتعلق بالهدف (ج)، عقد مجلس الشراكة ثلاثة اجتماعات، وعقد أعضاء الشراكة اجتماعاً سنوياً واحداً⁽⁵⁷⁾، بمشاركة نشطة من منظمات للمزارعين. وفي أيار/مايو 2025، نظمت الشراكة حلقة عمل بشأن تعزيز التعاون في مجال تحسين الوصول⁽⁵⁸⁾ إلى التمويل المناخي، وأطلقت أداة تفاعلية عبر الإنترنت من أجل جرد المبادرات المتعلقة بالزراعة⁽⁵⁹⁾. وفي حزيران/يونيه، أصدرت الشراكة تقريراً بشأن نتائج المناقشات التي دارت عبر الإنترنت بين أعضاء الشراكة بشأن الثغرات والتحديات المتعلقة بتسريع التمويل المناخي (FAST Partnership, 2025).

62- وفيما يتعلق بالهدف (د)، تعاونت الدول الأعضاء، ومنظمات للمزارعين، وشركاء تقنيون من جميع أنحاء أفريقيا وآسيا وأمريكا اللاتينية، في إطار سلسلة المشاورات المشتركة المتعلقة بالتمويل المناخي التي تنظمها شراكة التحول المستدام، من أجل تهيئة حافظة مشاريع متعددة البلدان وجاهزة لتلقي التمويل من الجهات المانحة، بهدف إحداث تحول في النظام الزراعي الغذائي.

63- وساهمت الشراكة في تحقيق الهدف (هـ) من خلال نشر نتائج تحليل قادته منظمة الأغذية والزراعة بشأن التمويل الإنمائي المرتبط بالمناخ الذي يخصص لنظم الزراعة الغذائية، بهدف تسهيل الحوار السياساتي الرفيع المستوى واتخاذ قرارات استثمارية استراتيجية (Galbiati et al., 2025).

باء - مبادرة توافق باكو هارمونيا المناخي من أجل المزارعين

64- أطلقت رئاسة الدورة 29 لمؤتمر الأطراف مبادرة توافق باكو هارمونيا المناخي من أجل المزارعين بهدف مساعدة المزارعين والقرى والمجتمعات الريفية في جميع أنحاء العالم على التعرف على المبادرات والشبكات والبرامج العديدة التي تدعم إحداث تحول في النظم الزراعية الغذائية لجعلها قادرة على تحمل تغير المناخ. وتستضيف منظمة الأغذية والزراعة هذه المبادرة، التي تشكل جزءاً من شراكة التحول المستدام.

65- وفي عام 2025، عُقدت اجتماعات وأنشطة لدعم تنفيذ المبادرة، بما في ذلك "المنتدى الرابع لتنمية الأعمال التجارية الزراعية: الطريق إلى هارمونيا"، الذي يهدف إلى تطوير آليات تمويل مبتكرة لتعزيز الاستدامة في مجال الأعمال التجارية الزراعية، وتشجيع تقديم واستخدام الإعانات البيئية، وتعزيز الشراكات بين القطاع العام والقطاع الخاص. وشارك ممثلو المبادرة في اجتماعات أعضاء شراكة التحول المستدام بهدف تعزيز التنسيق والاتساق بين الجهود الرامية إلى تحسين فرص الوصول إلى التمويل المناخي للنظم الزراعية الغذائية.

(56) انظر: <https://www.fao.org/food-agriculture-sustainable-transformation-partnership/news-and-events/events/detail/rome-nutrition-week---side-event/en>

(57) انظر: <https://openknowledge.fao.org/items/4953f6af-a975-4be0-8205-c3db8fab1220>

(58) للاطلاع على تقرير حلقة العمل، انظر 2025، FAO.

(59) انظر: <https://www.fao.org/food-agriculture-sustainable-transformation-partnership/en>

66- وفي إطار هذه المبادرة، أُطلقت عدة مشاريع في أذربيجان، بما في ذلك مشروع مدته سنتان لتطوير تطبيقات للكفاء الاصطناعي في مجال الزراعة وتوسيع نطاق الاستعادة منها، وبرنامج لتهيئة نظام شامل لقياس الاستدامة في المزارع.

جيم- مبادرة الاستثمار في زراعة قادرة على التحمل من أجل بلوغ صاف صفري لتدهور الأراضي

67- مبادرة الزراعة والأراضي مبادرة عالمية متعددة أصحاب المصلحة أُطلقت في إطار برنامج عمل الدورة 30 لمؤتمر الأطراف بهدف تسريع وتيرة الاستثمار على نطاق واسع في استصلاح الأراضي الزراعية المتدهورة⁽⁶⁰⁾. ويتعاون في إطار مبادرة الزراعة والأراضي كل من الحكومات والمستثمرين والمبادرات الرائدة من أجل تحقيق الهدف المنصوص عليه في اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر المتمثل في إعادة تأهيل 250 مليون هكتار من الأراضي الزراعية بحلول عام 2030 من جهة، وإرساء الأسس لإنتاج غذائي مستدام من جهة أخرى.

68- وفي إطار مبادرة الزراعة والأراضي، اضطلعت أمانة اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر بتطوير أداة جرد⁽⁶¹⁾ بدعم تقني من منظمة الأغذية والزراعة وشركاء آخرين، بهدف مساعدة أصحاب المصلحة على امتداد سلاسل القيمة الزراعية الغذائية على العمل بسرعة ودقة من أجل تحديد المناطق التي تتيح إمكانيات أكبر من حيث استصلاحها لأغراض إنتاجية. وعقب انعقاد الدورة 30 لمؤتمر الأطراف، تواصل تطوير الأداة مع أخذ الملاحظات الواردة خلال المؤتمر في الاعتبار، وبالتركيز على وضع نماذج أولية لوظيفة ترتيب أولويات الاستصلاح وفقاً للمؤشرات الاجتماعية والاقتصادية والبيولوجية والفيزيائية، بهدف تحقيق أقصى النتائج وعوائد الاستثمار في سياق مبادرات الاستصلاح.

رابعاً- العمل الذي تضطلع به المنظمات الدولية ذات الصلة

69- يستعرض هذا الفصل المساهمات التي قدمتها المنظمات الدولية ذات الصلة عبر بوابة شرم الشيخ الإلكترونية بشأن الأنشطة المتعلقة بعمل شرم الشيخ المشترك التي نُفذت في عام 2025 استجابةً للدعوة المشار إليها في الفقرة 3 أعلاه. وفي عام 2025، وردت خمس مساهمات من ثلاث منظمات دولية.

ألف- منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة

70- قدمت منظمة الأغذية والزراعة الدعم التقني وبناء القدرات إلى 53 بلداً من أجل صياغة وتنفيذ المحاور المتعلقة بالنظم الزراعية الغذائية في خطط التكيف الوطنية والمساهمات المحددة وطنياً، بما في ذلك من خلال "البرنامج المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي الخاص بتوسيع نطاق الطموح المناخي في مجال استخدام الأراضي والزراعة بالاعتماد على المساهمات المحددة وطنياً وخطط التكيف الوطنية"⁽⁶²⁾ و"برامج الأمن الغذائي والزراعة: تسريع التكيف"⁽⁶³⁾. وشمل التحديث

(60) انظر: <https://www.fao.org/climate-change/fao-at-cop30/raiz/about-raiz/en>.

(61) متاح في: <https://viewer.geogli.com/>.

(62) انظر: <https://www.fao.org/in-action/scala/en>.

(63) انظر: <https://www.fao.org/in-action/scala/en>.

حزمة أدوات النظم الزراعية الغذائية المراعية للطبيعة⁽⁶⁴⁾ ومركز المعارف المتعلقة بتغير المناخ⁽⁶⁵⁾ لتضمينهما إرشادات عملية بشأن تعزيز ومواءمة وتنفيذ المساهمات المحددة وطنياً، وخطط التكيف الوطنية، والاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية المتعلقة بالتنوع البيولوجي، عن طريق تنفيذ إجراءات ملائمة للمناخ والطبيعة في نظم الزراعة الغذائية.

71- وتيسر منظمة الأغذية والزراعة الوصول إلى التمويل المناخي من خلال قنوات تمويلية مثل الصندوق الأخضر ومرفق البيئة العالمية. وفي عام 2025، بلغت قيمة المشاريع المناخية المدرجة في محفظة الصندوق الأخضر بتيسير من منظمة الأغذية والزراعة أكثر من 400 مليون دولار، بما في ذلك 150 مليون دولار مخصصة لتوسيع نطاق القدرة على التحمل ضمن مبادرة الجدار الأخضر العظيم لأفريقيا. وحتى 31 كانون الأول/ديسمبر 2025، بلغ إجمالي قيمة التمويل المقدم من مرفق البيئة العالمية بتيسير من منظمة الأغذية والزراعة أكثر من 2 بليون دولار في شكل منح و14 بليون دولار في شكل تمويل مشترك.

72- وفي عام 2025، دعمت منظمة الأغذية والزراعة حوارات المفاوضات الإقليمية في أفريقيا وآسيا والمحيط الهادئ وأمريكا اللاتينية في إطار مشروع تعزيز المفاوضات المتعلقة بالقطاع الزراعي الغذائي، الذي تموله الوزارة الاتحادية للتعاون الاقتصادي والتنمية في ألمانيا؛ وساهمت في المناقشات التقنية التي جرت في إطار برنامج عمل الإمارات العربية المتحدة - بيليم بشأن مؤشرات قياس التقدم في تحقيق الأهداف المشار إليها في الفقرتين 9 و10 من المقرر 2/م أ-5، بما في ذلك الهدف المتعلق بالأغذية والزراعة الوارد في الفقرة 9(ب) من المقرر.

باء - صندوق المحاصيل

73- آلية تمويلات تعزيز التنوع، التي يديرها صندوق المحاصيل، مبادرة متعددة المانحين ترمي إلى حفظ وزراعة وتشجيع استهلاك المحاصيل الواعدة التي لا تحظى بالاهتمام الكافي - والتي تنطوي على إمكانية لتعزيز قدرة النظم الزراعية على تحمل تغير المناخ وتنوع الأنماط الغذائية - في جميع أنحاء أفريقيا وآسيا والمحيط الهادئ، وكذلك في أمريكا اللاتينية والكاريبي.

جيم - منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي

74- نشرت منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي ثلاثة منشورات معرفية تتعلق بالزراعة والأمن الغذائي:

(أ) تحليل للبيئة السياساتية العالمية المتعلقة بفقدان الأغذية وهدرها، استناداً إلى استبيان شمل 42 وزارة وطنية والمفوضية الأوروبية (OECD, 2025a)؛

(ب) منشور بشأن قياس البصمة الكربونية للمنتجات الزراعية الغذائية، يتضمن تحليلاً للخطوات اللازمة لوضع نظام موثوق لهذا الغرض وتشجيع اعتماده على نطاق واسع (OECD, 2025b)؛

(ج) قائمة محدثة بإجراءات التخفيف في قطاع الزراعة والحراجة وغيرهما من أشكال استخدام الأراضي، يتعلق ثلثا السياسات المدرجة فيها بقطاع الزراعة على وجه التحديد (OECD, 2025c).

(64) <https://agrifood-systems-toolkit.panda.org/>

(65) <https://openknowledge.fao.org/info/climate-change>

خامساً- المخصصات المالية والاحتياجات والتحديات والعوائق التي تحول دون الوصول إلى الدعم في مجالات التمويل وتطوير التكنولوجيا ونقلها وبناء القدرات، بما في ذلك التدابير الرامية إلى معالجة هذه العوائق

75- يوجز هذا الفصل المعلومات المشار إليها في الفقرتين 3 و4 أعلاه بشأن جملة أمور منها المخصصات والاحتياجات المالية، والتحديات والعوائق التي تعترض الحصول على الدعم من أجل التمويل وتطوير التكنولوجيا ونقلها وبناء القدرات ذات الصلة بالعمل المناخي في مجال الزراعة والأمن الغذائي، مع مراعاة هشاشة المزارعين والفئات الأخرى المعرضة لآثار تغير المناخ، ولا سيما صغار المزارعين، والشعوب الأصلية، والمجتمعات المحلية، والنساء، والشباب والأطفال، والتدابير المتخذة للتصدي لهذه العوائق.

76- وتشمل المعلومات التي بُحثت أيضاً بيانات المنظمات الدولية وممثلي مبادرات رئاسات مؤتمر الأطراف التي قُدمت بشأن 48 مبادرة ومشروعاً وسياسة، عبر بوابة شرم الشيخ الإلكترونية، باستخدام النموذج المخصص لذلك⁽⁶⁶⁾. وكانت نسبة 48 في المائة من البيانات متعلقة بتقاسم المعلومات، و38 في المائة بعرض فرص للتعاون، و25 في المائة بالتماس فرص تعاون، و17 في المائة بالتماس التمويل، و2 في المائة بعرض تقديم تمويل⁽⁶⁷⁾. وأشارت الجهات التي كانت تلتزم الوصول إلى تمويل إلى احتياجات تمويلية تتراوح بين 3 و10 بلايين دولار⁽⁶⁸⁾. ومن بين الطلبات المقدمة من أجل التماس فرص للتعاون، كان 83 في المائة منها متعلقاً ببناء القدرات، و58 في المائة بتبادل المعرفة، و17 في المائة بنقل التكنولوجيا. وترد قائمة مفصلة بالبيانات المقدمة في المرفق الثالث.

77- ومن بين جميع البيانات المقدمة استجابةً للطلبين الواردين في الفقرتين 3 و4 أعلاه، تتناول عدة مقترحات التدفقات والاحتياجات المالية المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي. فعلى سبيل المثال، تشير شراكة التحول المستدام، مستشهدة بدراسة غالبياتي وآخرين (2025)، إلى أن التمويل الإنمائي المرتبط بالمناخ الذي يخصص للنظم الزراعية الغذائية لم يرتفع سوى بمقدار 1 في المائة بين عامي 2022 و2023 (من 27,3 بليون دولار إلى 27,6 بليون دولار)، مما أدى إلى انخفاض حصة القطاع الزراعي الغذائي من إجمالي التمويل المناخي. وتؤكد كل من لجنة التكنولوجيا ومنظمة الأغذية والزراعة في تقريرهما أن مستويات التمويل لا تزال غير كافية لإتاحة نشر تكنولوجيات المناخ على نطاق واسع في النظم الزراعية الغذائية، ولا سيما في البلدان النامية، مما يؤدي إلى استمرار الفجوة بين الإمكانيات التكنولوجية والتطبيق الفعلي (TEC and FAO, 2024). وسلطت المناقشات التي دارت في منتدى لجنة التمويل لعام 2025 الضوء على التحديات المستمرة التي تواجه تعبئة التمويل المناخي والوصول إليه فيما يتعلق باستدامة النظم الغذائية والزراعة، ولا سيما في حالة صغار المزارعين والشعوب الأصلية والمجتمعات المحلية والمزارعات⁽⁶⁹⁾.

78- وأشير إلى أن العوائق التي تحول دون تمويل النظم الزراعية الغذائية تشمل عوامل من بينها عدم التوازن في توزيع التمويل المخصص لمواجهة تغير المناخ، بالنظر إلى أن الفئات الأكثر عرضة لتأثيرات تغير المناخ (بما في ذلك النساء والشعوب الأصلية وصغار المزارعين) والبلدان الأكثر تضرر منه لا تمثل المستفيد الرئيسي من هذا التمويل، فضلاً عن محدودية توافر الأدوات المالية المناسبة ونقص المعرفة التقنية اللازمة للاستفادة منه (Galbiati et al., 2025). ولوحظ أن التحديات البنوية تشمل هياكل

(66) متاح في: <https://unfccc.int/documents/647124>.

(67) أشار مقدمو البيانات إلى أعراض متعددة ومجالات تعاون مختلفة في كل بيان مقدم.

(68) أشار مقدمو البيانات إلى نطاق للمبلغ المطلوب.

(69) انظر: FCCC/CP/2025/9/Add.4-FCCC/PA/CMA/2025/13/Add.4.

التمويل المعقدة، وثغرات القدرات والبيانات، والعقبات التي تواجه الشباب على وجه التحديد، والمشاركة المحدودة للفئات الأكثر تأثراً بتغير المناخ في تصميم أنظمة التمويل المناخي. (FAST Partnership, 2025). وتشير لجنة التكنولوجيا ومنظمة الأغذية والزراعة في تقريرهما إلى أن التكاليف الأولية المرتفعة وفترات الاسترداد الطويلة تجعل العديد من التكنولوجيات المتعلقة بالمناخ أقل جاذبية للمستثمرين من القطاع الخاص، في حين يواجه صغار المزارعين والشركات الصغيرة والمتوسطة والمبتكرون المحليون عوائق مثل محدودية فرص الوصول إلى الائتمان، ونقص الضمانات، وضعف المعرفة المالية، وعدم تلاؤم المنتجات المالية مع احتياجاتهم (TEC and FAO, 2024). وحدد المشاركون في منتدى لجنة التمويل لعام 2025 عوائق ترتبط بصعوبات تلبية اشتراطات الاعتماد والمتطلبات الائتمانية، وتجزؤ مصادر التمويل، وصعوبات مواءمة الأدوات المالية المتاحة مع الاحتياجات المحلية وأهداف التحول على المدى الطويل⁽⁷⁰⁾.

79- وللتغلب على هذه العوائق، تؤكد شراكة التحول المستدام الحاجة إلى خيارات تمويلية شاملة للجميع ومتعددة السنوات ومتوافقة مع الأولويات الوطنية والمعارف المحلية، فضلاً عن حلول تبتكر بالاشتراك مع الفئات القابلة للتأثر لتمكينها من الانخراط الفعال في صنع القرار (FAST Partnership, 2025). وأبرزت لجنة التكنولوجيا ومنظمة الأغذية والزراعة في تقريرهما أن التمويل العام يؤدي دوراً محفزاً في الحد من مخاطر الاستثمارات، ودعم التكنولوجيات المكيفة محلياً في مراحلها المبكرة، وجذب رأس المال الخاص، بينما تضطلع المصارف الإنمائية المتعددة الأطراف وآليات التمويل المناخي بدور أساسي في تجريب تكنولوجيات المناخ وتوسيع نطاقها وتعزيز نظم الابتكار الوطنية (TEC and FAO, 2024). وأشار إلى أن الوصول إلى التمويل ينبغي أن يتوافق بصورة وثيقة مع الأولويات الوطنية المتعلقة بالمناخ، بما في ذلك المساهمات المحددة وطنياً، وخطط التكيف الوطنية، وتقييمات الاحتياجات التكنولوجية. وأشار برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومسرّع الابتكار المناخي، الذي يمول من صندوق التكيف ويدار في إطار مركز وشبكة التكنولوجيا (2025)، في تقريرهما إلى أن النجاح في تكرار وتوسيع نطاق التكنولوجيات يتطلب تبنيها من الحكومات، والتنسيق بين الكيانات والقطاعات، وتنوع مصادر التمويل، بما في ذلك من خلال آليات التمويل المتعدد المراحل، ونماذج التمويل المختلط، والمشاركة المبكرة للجهات الفاعلة في القطاع الخاص من أجل تعزيز الاهتمام والتبني والاستعداد للاستثمار.

80- وأكدت المناقشات التي دارت في منتدى لجنة التمويل لعام 2025 ضرورة توسيع نطاق الدعم القائم على المنح، والتمويل بشروط ميسرة، ونهج التمويل المختلط؛ وتعزيز الدعم المقدم لبناء القدرات والمساعدة التقنية والبيئات التمكينية؛ وتحسين فرص الوصول إلى التمويل، وتطوير التكنولوجيا ونقلها، ودعم بناء القدرات في مجال العمل المناخي المتعلق بالزراعة والنظم الغذائية⁽⁷¹⁾.

81- ويمكن الاطلاع في الفصلين الثاني والثالث من هذا التقرير على معلومات بشأن التدابير المتخذة لمعالجة العوائق التي تحول دون الوصول إلى الدعم في مجالات التمويل، وتطوير التكنولوجيا ونقلها، وبناء القدرات. وعلى سبيل المثال، فيما يتعلق ببعض العوائق التي ورد ذكرها على نحو متكرر في البيانات المقدمة، يمكن الاطلاع على التدابير المتخذة لتعزيز الوصول إلى التمويل في الفقرات 12، و22(ب)، و39-40، و55، و61، و71 أعلاه؛ ويمكن الاطلاع على التدابير المتعلقة بتعزيز النماذج المالية المبتكرة في الفقرات 12، و33، و34، و65 أعلاه؛ وترد تدابير الدعم التكنولوجي في الفقرات 16، و19-20، و37، و57 أعلاه؛ وترد المعلومات المتعلقة بالمخصصات المالية وحافظات المشاريع في الفقرات 13-16، و31، و34، و40، و71 أعلاه.

(70) انظر: FCCC/CP/2025/9/Add.4-FCCC/PA/CMA/2025/13/Add.4.

(71) انظر الوثيقة FCCC/CP/2025/9/Add.4-FCCC/PA/CMA/2025/13/Add.4.

ولايات ومساهمات الهيئات والكيانات الأخرى المنشأة بموجب الاتفاقية ذات الصلة بعمل شرم الشيخ المشترك بشأن تنفيذ الإجراءات المناخية المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي *

[English only]

I. Adaptation Committee

1. The AC was established in 2010 as part of the Cancun Adaptation Framework and is mandated to promote the implementation of enhanced action on adaptation in a coherent manner under the Convention.¹

Table 1
Contributions from the Adaptation Committee

Type of contribution	Reference
Reports	2025 Report of the Adaptation Committee. Available at https://unfccc.int/documents/650157 .
Policy brief	<i>NAP task force. 2024. Progress, good practices and lessons learned, challenges and opportunities in the application of traditional knowledge, knowledge of Indigenous Peoples and local knowledge systems in adaptation.</i> Available at https://unfccc.int/documents/642260 .
Online portal	<i>The Adaptation Committee's Interactive Portal on the State of Adaptation Action by Parties.</i> Available at https://unfccc.int/adaptation_country_portal .
Presentation delivered at the 2025 in-session workshop under the SJWA	<i>Systemic and holistic approaches to implementation of climate action on agriculture, food systems1 and food security, understanding, cooperation and integration into plans.</i> Available at https://unfccc.int/event/workshop-on-systemic-and-holistic-approaches-to-implementation-of-climate-action-on-agriculture-food .

II. Adaptation Fund and Adaptation Fund Board

2. The AF was established in 2001 to finance concrete adaptation projects and programmes in developing country Parties to the Kyoto Protocol that are particularly vulnerable to the adverse effects of climate change.² Since 1 January 2019 the AF has served the Paris Agreement.³

Table 2
Contributions from the Adaptation Fund and the Adaptation Fund Board

Type of contribution	Reference
Project document	<i>Enhancing the Resilience of Vulnerable Small Island Communities to Climate Change Hazards (ENRICH).</i> [Project approved in 2025]. Available at https://www.adaptation-fund.org/project/increasing-climate-resilience-and-adaptive-capacity-among-farming-and-fishing-communities-in-grenada/ .
	<i>Increasing Climate Change Resilience in the Agricultural sector of Bosnia and Herzegovina – Staza.</i> [Project approved in 2025]. Available at https://www.adaptation-fund.org/project/increasing-climate-change-resilience-in-the-agricultural-sector-of-bosnia-and-herzegovina-staza/ .

* لم تحرر رسمياً

1 See <https://unfccc.int/Adaptation-Committee>.

2 See <https://unfccc.int/Adaptation-Fund>.

3 Pursuant to decisions 13/CMA.1, para. 1, and 1/CMP.14, paras. 1–2.

Type of contribution	Reference
	<i>Resilient Food Systems through Climate Services for Agriculture in Uzbekistan</i> . [Project approved in 2025]. Available at https://www.adaptation-fund.org/project/resilient-food-systems-through-climate-services-for-agriculture-in-uzbekistan .
	<i>Sustainable Pasture Management and Adaptation with Resilient Technologies for Herders in Mongolia (SMART-Herders)</i> . [Project approved in 2025]. Available at https://www.adaptation-fund.org/project/sustainable-pasture-management-and-adaptation-with-resilient-technologies-for-herders-in-mongolia-smart-herders/ .
	<i>Rise Up Climate: Empowering Communities Through Learning and Innovation in Costa Rica</i> . [Project approved in 2025]. Available at https://www.adaptation-fund.org/project/278894/
	<i>Strengthening the Adaptive Capacity of Coastal Communities of Cuba and Panama to Climate Change through the Binational Exchange of Best Practices for Climate Management and Local Food Security</i> . [Project approved in 2025]. Available at https://www.adaptation-fund.org/project/strengthening-the-adaptive-capacity-of-coastal-communities-of-cuba-and-panama-to-climate-change-through-the-binational-exchange-of-best-practices-for-climate-management-and-local-food-security/
	<i>Improving adaptive capacity of vulnerable and food-insecure populations in Lesotho Phase II (IACoV-2)</i> . [Project approved in 2025]. Available at https://www.adaptation-fund.org/project/improving-adaptive-capacity-of-vulnerable-and-food-insecure-populations-in-lesotho-phase-ii-iacov-2/
Fund performance report	<i>Annual Performance Report 2025</i> . Available at https://www.adaptation-fund.org/document/annual-performance-report-2025 .
Presentation delivered at the 2025 in-session workshop under the SJWA	<i>Adaptation Fund portfolio in the agriculture sector</i> . Available at https://unfccc.int/event/workshop-on-systemic-and-holistic-approaches-to-implementation-of-climate-action-on-agriculture-food .

III. Climate Technology Centre and Network and its Advisory Board

3. The CTCN, established in 2010 at COP 16, serves as the implementation arm of the UNFCCC Technology Mechanism. At the request of developing countries, it promotes the accelerated transfer of environmentally sound technologies for low-carbon and climate-resilient development. It provides technology solutions, capacity-building and advice on policy, legal and regulatory frameworks.⁴

Table 3
Contributions from the Climate Technology Centre and Network and its Advisory Board

Type of contribution	Reference
Report	<i>Annual Operating Plan Report 2024</i> . Available at https://www.ctc-n.org/news-events/progress-reports .
	<i>Adaptation Fund Climate Innovation Accelerator (AFCIA) Impact Report 2020–2025</i> . Available at https://www.ctc-n.org/resources/afcia-i-impact-report
	<i>EU-funded Climate Change and Security Programme Impact Report (2025)</i> . Available at https://www.ctc-n.org/resources/eu-funded-climate-change-and-security-programme-impact-report .
Success story	<i>Nepal: Faster Than the Flood: Farmers Harness AI to Weather Climate Shocks (2025)</i> . Available at https://www.ctc-n.org/whats-happening/news/nepal-faster-flood-farmers-harness-ai-weather-climate-shocks
	<i>Malawi saves lives, using digitization and AI to understand flood risk (2025)</i> . Available at https://www.ctc-n.org/whats-happening/news/malawi-saves-lives-using-digitization-and-ai-understand-flood-risks .

⁴ See <https://www.ctc-n.org>.

Type of contribution	Reference
	<i>Growing food without Fear: Hydroponics Sows Peace Where Soil Fails in Northern Nigeria</i> (2025). Available at https://www.ctc-n.org/whats-happening/news/growing-food-without-fear-hydroponics-sows-peace-where-soil-fails-northern .
Technical assistance documentation	<p><i>Eswatini. A feasibility study for the utilization of solar energy for sugarcane irrigation pumping to reduce GHG emissions from the use of carbon rich imported electricity for emerging commercial small cane growers in the Eswatini.</i> Available at https://www.ctc-n.org/technical-assistance/projects.</p> <p><i>Ghana. Promoting and upscaling appropriate solar irrigation technology options for smallholder farmers in Ghana through innovative climate adaptation financing mechanisms, a conducive policy framework for technology regulation and tailored training modules.</i> Available at https://www.ctc-n.org/technical-assistance/projects.</p> <p><i>Indonesia. Identification of technical practices for climate-smart agriculture in Indonesia.</i> Available at https://www.ctc-n.org/technical-assistance/projects</p> <p><i>Maldives. Establishment of a skimming well gallery system for agricultural use in HDh.Nolhivaranfaru of Maldives (AFCIA).</i> Available at https://www.ctc-n.org/technical-assistance/projects.</p> <p><i>Nepal. Customized weather and climate information system for climate-resilient agriculture in Nepal (AFCIA).</i> Available at https://www.ctc-n.org/technical-assistance/projects.</p> <p><i>Pakistan. Improving adaptive capacities of water sector through surface rainwater harvesting technology adoption (AFCIA).</i> Available at https://www.ctc-n.org/technical-assistance/projects.</p> <p><i>South Africa. Tree Monitoring for Climate Adaptation in the City of Mbombela (Pro-bono K).</i> Available at https://www.ctc-n.org/technical-assistance/projects.</p> <p><i>Sudan. Strengthening the community-based flood and drought preparedness and early warning system in Sudan using operational and innovative models in addition to Satellite-based transmission technology for real-time automatic water level telemetry system (AFCIA).</i> Available at https://www.ctc-n.org/technical-assistance/projects.</p> <p><i>Sudan. Soil erosion valuation to support climate resilient agriculture and food security (AFCIA).</i> Available at https://www.ctc-n.org/technical-assistance/projects.</p>

IV. Executive Committee of the Warsaw International Mechanism

- The WIM, established in 2013 at COP 19, promotes the implementation of approaches to addressing loss and damage associated with the adverse effects of climate change in a comprehensive, integrated and coherent manner.⁵ Its Executive Committee, also established at COP 19, guides the implementation of the functions of the WIM.⁶

Table 4
Contributions from the Executive Committee of the Warsaw International Mechanism

Type of contribution	Reference
Expert dialogues and technical meetings	<p><i>Third meeting of all thematic expert groups of the WIM Executive Committee</i> (2025). Available at https://unfccc.int/event/3rd-meeting-of-all-thematic-expert-groups-of-the-wim-executive-committee.</p> <p><i>23rd meeting of the Executive Committee of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage</i> (2025), available at https://unfccc.int/event/WIMExCom23. The meeting featured an expert briefing on climate finance for accelerating the transformation of agrifood. Available at https://unfccc.int/sites/default/files/resource/Presentation_ExCom23_Bernoux-FAO.pdf.</p> <p><i>NAP Expo 2025, Session 1.4.3 - Human mobility in adaptation and loss and damage.</i> Available at https://expo.napcentral.org/2025/event/1-4-3/.</p>

5 See <https://unfccc.int/topics/adaptation-and-resilience/workstreams/loss-and-damage/warsaw-international-mechanism>.

6 See <https://unfccc.int/wim-excom>.

<i>Type of contribution</i>	<i>Reference</i>
Webinar	<i>Navigating Rising Seas Webinar – Insights from the WIM Executive Committee’s technical guide on sea level rise</i> (2025). Available at https://unfccc.int/event/navigating-rising-seas-insights-from-the-wim-executive-committee-s-technical-guide-on-sea-level-rise .
Side events	<i>Synergies, collaboration, and complementarity across the loss and damage bodies established under the UNFCCC process</i> (2025). Available at https://unfccc.int/event/loss-and-damage-updates-from-frld-sn-and-wim-excom . <i>COP 30 side event - WIM Executive Committee – From knowledge to action</i> (2025). Available at https://unfccc.int/event/wim-executive-committee-from-knowledge-to-action . <i>Stakeholder consultation on the Biennial Transparency Report voluntary guidelines on loss and damage by the WIM Executive Committee -WIM ExCom side event at SB 62</i> (2025). Available at https://unfccc.int/event/stakeholder-consultation-on-draft-voluntary-guidelines-for-loss-and-damage-information-to-inform-the .
Workplan	<i>Five-year rolling workplan for 2023-2027. Included in: Report of the Executive Committee of the Warsaw International Mechanism for Loss and Damage associated with Climate Change Impacts. Addendum</i> (2022). Available at https://unfccc.int/documents/620153 .
Knowledge product	<i>Technical guide on sea level rise</i> (2025). Available at https://unfccc.int/technical-guide-on-sea-level-rise . <i>Compendium on comprehensive risk management approaches – volume 2</i> (2025). Available at https://unfccc.int/compendium-on-comprehensive-risk-management-approaches-volume-2 . <i>Technical guide on accessing financial resources aiming to avert, minimize and address the impacts of displacement associated with the adverse effects of climate change</i> (2026). Available at https://unfccc.int/node/655383 .

V. Facilitative Working Group of the Local Communities and Indigenous Peoples Platform

5. Recognizing the need to strengthen knowledge, technologies, practices and efforts of local communities and Indigenous Peoples related to addressing and responding to climate change, COP 21 established the LCIPP for the exchange of experience and sharing of best practices on mitigation and adaptation in a holistic and integrated manner.⁷ COP 23 decided that the LCIPP would perform three functions: promoting knowledge exchange, building capacity for engagement, and incorporating diverse knowledge systems and practices into the design and implementation of climate policies and actions.⁸ COP 24 established the FWG to further operationalize the LCIPP and facilitate the implementation of its functions.⁹

Table 5

Contributions from the Facilitative Working Group of the Local Communities and Indigenous Peoples Platform

<i>Type of contribution</i>	<i>Reference</i>
Presentation delivered at the 2025 in-session workshop under the SJWA	<i>Systemic and holistic approaches to implementation of climate action on agriculture, food systems and food security, understanding, cooperation and integration into plans Local Communities and Indigenous Peoples Platform</i> . Available at https://unfccc.int/event/workshop-on-systemic-and-holistic-approaches-to-implementation-of-climate-action-on-agriculture-food .
Mandated Events under the Baku Workplan of the LCIPP	<i>LCIPP Fifth Annual Gathering of Knowledge Holders (Coordination Meeting): Ambitious and Just Climate Action Rooted in Holistic Stewardship</i> (2025). Available at https://lcipp.unfccc.int/events/lcipp-fifth-annual-gathering-knowledge-holders-coordination-meeting-ambitious-and-just-climate . <i>LCIPP Fifth Annual Dialogue for Indigenous Peoples, Local Communities, Parties, Constituted Bodies, Workstreams and other Contributors: Ambitious and Just Climate Action Rooted in</i>

⁷ Decision 1/CP.21, para. 135.

⁸ Decision 2/CP.23, paras. 11–12.

⁹ Decision 2/CP.24. See <https://lcipp.unfccc.int>.

Type of contribution	Reference
	<i>Holistic Stewardship</i> (2025). Available at https://lcipp.unfccc.int/events/lcipp-fifth-annual-dialogue-indigenous-peoples-local-communities-parties-constituted-bodies .
	<i>LCIPP Annual Seventh-Generation Round Table: Intergenerational Knowledge Exchange for Collective Continuance of Knowledge Systems, Cultural Heritage, and Stewardship with Nature</i> (2025). Available at https://lcipp.unfccc.int/events/lcipp-annual-seventh-generation-round-table-intergenerational-knowledge-exchange-collective .
	<i>LCIPP Annual Intergenerational Dialogue: Co-Creating Actionable Pathways for Incorporating Diverse Knowledge Systems into Ambitious and Just Climate Action</i> (2025). Available at https://lcipp.unfccc.int/events/lcipp-annual-intergenerational-dialogue-co-creating-actionable-pathways-incorporating-diverse .
	<i>Annual Dialogue among Indigenous Peoples, Local Communities, Parties and other Stakeholders on the Ethical and Equitable Incorporation of Indigenous Values and Knowledge and Local Knowledge Systems in Nationally Determined Contributions</i> (2025). Available at https://lcipp.unfccc.int/events/annual-dialogue-among-indigenous-peoples-local-communities-parties-and-other-stakeholders-ethical .
Constituted Body meeting	<i>The 14th meeting of the Facilitative Working Group of the LCIPP</i> (2025). Available at https://lcipp.unfccc.int/events/14th-meeting-facilitative-working-group-fwg-14-lcipp .

VI. Fund for responding to Loss and Damage

6. In 2022 the COP and the CMA established the FRLD with a mandate to assist developing nations that are particularly vulnerable to the adverse effects of climate change in responding to economic and non-economic loss and damage associated with the adverse effects of climate change, including extreme weather events and slow onset events. The COP and CMA at its twenty-eighth and fifth sessions, operationalized the Fund as an as entity entrusted with the operation of the Financial Mechanism of the Convention, which would also serve the Paris Agreement. The Fund will be accountable to and function under the guidance of the COP and the CMA.

Table 6
Contributions from the Fund for responding to Loss and Damage

Type of contribution	Reference
Funding request documentation	<i>Terms of reference for the call for funding requests under the Barbados Implementation Modalities</i> . Available at https://www.frlld.org/sites/default/files/FRLD_BIM_1_Terms%20of%20Reference_FINAL%20ov%209th%20%281%29.pdf .
	<i>Guidance note on preparing funding requests under the Barbados Implementation Modalities</i> . Available at https://www.frlld.org/sites/default/files/FRLD_BIM_3_Guidance%20for%20preparing%20fundin g%20requests_Dec%2015%20%285%29.pdf .

VII. Green Climate Fund

7. The GCF, established under the Cancun Agreements in 2010, is the world’s largest climate fund, mandated to support developing countries raise and realize their NDC ambitions towards low-emission, climate-resilient pathways, guided by the principles and provisions of the Convention. The GCF achieves this goal by investing across eight mitigation and adaptation result areas, striving to maximize the impact of its funding for adaptation and mitigation and seek a balance between the two, while promoting environmental, social, economic and development co-benefits and taking a gender-sensitive approach.¹⁰ The GCF is an operating entity of the Financial Mechanism.

¹⁰ See <https://www.greenclimate.fund>.

Table 7
Contributions from the Green Climate Fund

<i>Type of contribution</i>	<i>Reference</i>
Web page	<i>List of approved projects in agriculture and food security.</i> Available at https://www.greenclimate.fund/results/health-food-water-security . <i>Publications.</i> Available at https://www.greenclimate.fund/publications . <i>National Designated Authorities.</i> Available at https://www.greenclimate.fund/about/partners/nda . <i>Accredited Entities.</i> Available at https://www.greenclimate.fund/about/partners/ae . <i>GCF Open Data Library.</i> Available at https://data.greenclimate.fund/public .
Report	<i>Annual update on complementarity and coherence. GCF/B.40/Inf.13/Add.02 (2024).</i> Available at https://www.greenclimate.fund/document/gcf-b40-inf13-add02 .
Strategy	<i>Readiness Strategy 2024–2027.</i> Available at https://www.greenclimate.fund/readiness .
Presentation delivered at the 2025 in-session workshop under the SJWA	<i>GCF Approaches to Implementation of Climate Action for Agriculture and Food Security.</i> Available at https://unfccc.int/event/workshop-on-systemic-and-holistic-approaches-to-implementation-of-climate-action-on-agriculture-food .

VIII. Global Environment Facility, Least Developed Countries Fund and Special Climate Change Fund

8. The GEF, established in 1991, serves as an operating entity of the Financial Mechanism under the Convention. It comprises six funds dedicated to supporting interrelated priorities for people and the planet. Its financing helps developing countries to address complex challenges and work towards meeting international environmental goals.¹¹ The GEF has three main entry points to addressing agriculture and food security: the GEF Trust Fund, the LDCF and the SCCF.

Table 8
Contributions from the Global Environment Facility, the Least Developed Countries Fund and the Special Climate Change Fund

<i>Type of contribution</i>	<i>Reference</i>
Presentation delivered at the 2025 in-session workshop under the SJWA	<i>Overview of the global environmental facility's interventions in agriculture and food security.</i> Available at https://unfccc.int/event/workshop-on-systemic-and-holistic-approaches-to-implementation-of-climate-action-on-agriculture-food .
Program	<i>The Food Systems Integrated Program (FSIP).</i> Available at https://www.thegef.org/projects-operations/projects/11214 . <i>Evaluation of GEF Food Systems Programs.</i> Available at https://www.gefio.org/en/types/evaluations/food-security . <i>Sahel RESILAND Program.</i> Available at https://www.worldbank.org/en/programs/sahel-resiland .
Strategy and work program	<i>2026-2030 LDCF/SCCF Strategy (Third meeting).</i> Available at https://www.thegef.org/events/2026-2030-ldcf-sccf-strategy-third-meeting . <i>Work program for GEF trust fund (2025).</i> Available at https://www.thegef.org/council-meeting-documents/gef-c-70-03 .
Knowledge product	<i>Rooted in Resilience: The Sustainable Coffee Challenge Annual Report (2025).</i> Available at https://www.folur.org/knowledge/rooted-resilience-sustainable-coffee-challenge-annual-report .

¹¹ See <https://www.thegef.org>.

Type of contribution	Reference
	<i>Deforestation-free commodity supply chains in the Peruvian Amazon</i> (2025). Available at https://www.folur.org/knowledge/peru-deforestation-free-commodity-supply-chains-peruvian-amazon
	<i>Catalyzing sustainable livestock transformation through private sector investment</i> (2025). Available at https://www.folur.org/index.php/knowledge/catalyzing-sustainable-livestock-transformation-through-private-sector-investment

IX. Katowice Committee on Impacts

9. The KCI, established in 2018, supports the work of the forum on the impact of the implementation of response measures. Its 2020–2025 workplan focuses on economic diversification, just workforce transition, impact assessment of response measures, and capacity-building for using impact assessment tools and methodologies.¹²

Table 9

Contributions from the Katowice Committee on Impacts

Type of contribution	Reference
Ongoing case study	<i>Assessing the implementation of Brazil’s Plano Safra on just transitions in the agricultural sector</i> . Available at https://unfccc.int/documents/649897 . <i>Economic Diversification and Climate Policy Integration in Nigeria – A case study from Nigeria</i> . Available at https://unfccc.int/documents/649936 .
Policy brief	<i>Climate policy impact assessment: Centring intergenerational equity, gender, youth, local communities and Indigenous Peoples</i> (2026). Available at https://unfccc.int/documents/655114 .
Event	<i>Inclusive Impact Assessment of Response Measures: Integrating intergenerational equity, gender, youth, local communities, and Indigenous Peoples - Mandated event</i> (2025). Available at https://unfccc.int/event/RM/impact-assessment-intergen-equity-gender-youth-localcommunity-ip .

X. Least Developed Countries Expert Group

10. The LEG, established in 2001, is mandated to provide technical guidance and support to the LDCs with regard to formulating and implementing NAPs, preparing and implementing national adaptation programmes of action and implementing the LDC work programme. The LEG is also mandated to provide technical guidance and advice on accessing funding from the GCF for formulating and implementing NAPs, in collaboration with the GCF secretariat.¹³

Table 10

Contributions from the Least Developed Countries Expert Group

Type of contribution	Reference
Report	<i>The 48th meeting of the Least Developed Countries Expert Group</i> (2025). Available at: https://unfccc.int/documents/650524 . <i>The 47th meeting of the Least Developed Countries Expert Group</i> (2025). Available at: https://unfccc.int/documents/645726 <i>Climate change adaptation project profiles from the Least Developed Countries</i> (2025). Available at https://unfccc.int/sites/default/files/resource/Collection-of-project-ideas-January-2025.pdf . <i>Efforts of the least developed countries in accessing funding for the process to formulate and implement national adaptation plans</i> (2025). Available at https://unfccc.int/sites/default/files/resource/Recognition-Synthesis-LEG-2025.pdf .

¹² See <https://unfccc.int/constituted-bodies/KCI>, including for the workplan.

¹³ See <https://unfccc.int/LEG>.

<i>Type of contribution</i>	<i>Reference</i>
Progress report	<i>Progress in the process to formulate and implement national adaptation plans (2025)</i> . Available at: https://unfccc.int/documents/650482 and https://unfccc.int/documents/655425 .
Expo	<i>NAP Expo 2025</i> . Details and highlights available at: https://unfccc.int/event/nap-expo-2025 and https://unfccc.int/sites/default/files/resource/NAP_Expo_2025_highlights.pdf
Guidelines	<i>The NAP Technical Guidelines: Updated technical guidelines for the process to formulate and implement national adaptation plans (2025)</i> . Available at: https://napcentral.org/nap-guidelines
Statement delivered at the 2025 in-session workshop under the SJWA	<i>Systemic and holistic approaches to implementation of climate action on agriculture, food systems and food security, understanding, cooperation and integration into plans</i> . Available at https://unfccc.int/event/workshop-on-systemic-and-holistic-approaches-to-implementation-of-climate-action-on-agriculture-food .

XI. Santiago network

11. COP 25 established, as part of the WIM, the Santiago network for averting, minimizing and addressing loss and damage associated with the adverse effects of climate change to catalyse technical assistance for implementing relevant approaches at the local, national and regional level in developing countries that are particularly vulnerable to the adverse effects of climate change.¹⁴

Table 11
Contributions from the Santiago network

<i>Type of contribution</i>	<i>Reference</i>
Strategy	<i>Santiago network strategy 2026-2028</i> . Available at https://assets.santiago-network.org/Common/Documents/SNAB5/FINAL-ADOPTED-SNAB_2025_05_05_Rev.1-Santiago-network-strategy-2026-2028.pdf .
Meeting report	<i>Fifth Meeting of the Advisory Board of the Santiago network. Report of the Meeting</i> . Available at https://assets.santiago-network.org/Common/Documents/SNAB5/SNAB_2025_05_16-Report-of-the-Fifth-Meeting-of-the-Advisory-Board.pdf .

XII. Standing Committee on Finance

12. The SCF was established in 2010 to help the COP to exercise its functions with respect to the Financial Mechanism in terms of improving coherence and coordination in the delivery of climate change financing; rationalization of the Financial Mechanism; mobilization of financial resources; and measurement, reporting and verification of support provided to developing country Parties.¹⁵

Table 12
Contributions from the Standing Committee on Finance

<i>Type of contribution</i>	<i>Reference</i>
Forum	<i>2025 Forum of the Standing Committee on Finance. Accelerating climate action and resilience through financing for sustainable food systems and agriculture</i> . Forum material available at: https://unfccc.int/event/2025-forum-of-the-standing-committee-on-finance .
Report	<i>Report of the Standing Committee on Finance: Addendum. Forum of the Standing Committee on Finance (2025)</i> . Available at https://unfccc.int/documents/652250 .

¹⁴ See <https://unfccc.int/santiago-network>.

¹⁵ See <https://unfccc.int/SCF>.

XIII. Technology Executive Committee

13. The TEC, established in 2010 as the policy arm of the Technology Mechanism, identifies policies that can accelerate the development and transfer of low-emission and climate-resilient technologies, while promoting cooperation and collaboration on climate technologies.¹⁶

Table 13

Contributions from the Technology Executive Committee

<i>Type of contribution</i>	<i>Reference</i>
Report	<i>Climate Technologies for Agrifood System Transformation: Placing food security, climate change and poverty reduction at the forefront</i> (2024). Available at https://unfccc.int/ttclear/tec/water-energy-food.html#agrifood . <i>Analysis of success stories from implemented Technology Action Plans</i> (2024). Available at https://unfccc.int/ttclear/misc_/StaticFiles/gnwoerk_static/tec_support/263985bf879947389a9939a89c029897/d2d60f0a42114ffdaee93284ef170a88.pdf .
Joint annual report to the COP and the CMA	<i>Joint annual report of the Technology Executive Committee and the Climate Technology Centre and Network for 2024</i> . Available at https://unfccc.int/sites/default/files/resource/sb2024_03E.pdf .
COP event	<i>Moving forward with NDC acceleration in agrifood systems: Climate Technology Uptake</i> (2024). Available at https://unfccc.int/ttclear/events/2024/2024_event05 .
Presentation delivered at the 2025 in-session workshop under the SJWA	<i>FAO-TEC joint activity on agrifood systems and climate technology</i> (2025). Available at https://unfccc.int/event/workshop-on-systemic-and-holistic-approaches-to-implementation-of-climate-action-on-agriculture-food .

¹⁶ See <https://unfccc.int/ttclear/tec>.

المرفق الثاني

محاور الأنشطة المتعلقة بأهداف عمل شرم الشيخ المشترك بشأن تنفيذ
الإجراءات المناخية المتعلقة بالزراعة والأمن الغذائي*

[English only]

<i>SJWA objective</i>	<i>Related activities by constituted bodies, and financial and other entities under the Convention, as well as relevant international organizations^a</i>
(a) Promoting a holistic approach to addressing issues related to agriculture and food security, taking into consideration regional, national and local circumstances, in order to deliver a range of multiple benefits, where applicable, such as adaptation, adaptation co-benefits and mitigation, recognizing that adaptation is a priority for vulnerable groups, including women, Indigenous Peoples and small-scale farmers	See activities undertaken by the FRLD (para. 28), the GEF (paras. 31–32), the GCF (para. 36), the LEG (para. 47), the PCCB (para. 50), the SCF (para. 53) and the WIM ExCom (para. 22), as well as the FAST partnership (para. 60)
(b) Enhancing coherence, synergies, coordination, communication and interaction between Parties, constituted bodies and workstreams, the operating entities of the Financial Mechanism, the AF, the LDCF and the SCCF in order to facilitate the implementation of action to address issues related to agriculture and food security	See activities undertaken by the AC (para. 10), the FRLD (para. 29), the GEF (para. 35), the GCF (para. 38), the LEG (para. 48), the SCF (para. 53) and the WIM ExCom (para. 23), as well as the FAST partnership (para. 60)
(c) Promoting synergies and strengthening engagement, collaboration and partnerships among national, regional and international organizations and other relevant stakeholders, as well as under relevant processes and initiatives, in order to enhance the implementation of climate action to address issues related to agriculture and food security	See activities undertaken by the FRLD (para. 29), the GEF (paras. 34–35), the GCF (para. 39), the LEG (para. 48), the PCCB (para. 50), the SCF (para. 53) and the WIM ExCom (para. 23), as well as the FAST partnership (para. 61)
(d) Providing support and technical advice to Parties, constituted bodies and the operating entities of the Financial Mechanism on climate action to address issues related to agriculture and food security, respecting the Party-driven approach and in accordance with their respective procedures and mandates	See activities undertaken by the AF (para. 13), the CTCN (para. 18), the FRLD (para. 28), the GEF (para. 33), the GCF (para. 40), the LEG (para. 47), the Santiago network (para. 52), the TEC (para. 57) and the WIM ExCom (para. 22), as well as FAO and (paras. 70–73) and the FAST partnership (para. 62)
(e) Enhancing research and development on issues related to agriculture and food security and consolidating and sharing related scientific, technological and other information, knowledge (including local and Indigenous knowledge), experience, innovations and best practices	See activities undertaken the AC (para. 10 11), the AF (para. 13), the LCIPP (para. 25), the GEF (para. 35), the GCF (para. 41), the KCI (para. 44), the LEG (para. 49) and the WIM ExCom (para. 22), as well as the FAST partnership (para. 63)
(f) Evaluating progress in implementing and cooperating on climate action to address issues related to agriculture and food security	See activities undertaken by the AC (para. 11), the CTCN (para. 19), the GCF (para. 42), the LEG (para. 49) and the SCF (para. 55)
(g) Sharing information and knowledge on developing and implementing national policies, plans and strategies related to climate change, while recognizing country-specific needs and contexts	See activities undertaken by the CTCN (para. 19), the GEF (para. 35), the GCF (para. 43), the LEG (para. 47 and 49), the PCCB (para. 50), the SCF (para. 55), the TEC (para. 57) and the WIM ExCom (para. 22)

^a Paragraphs referenced are paragraphs in the main body of this document.

توليف للبيانات المقدمة من المنظمات الدولية وممثلي مبادرات رئاسات مؤتمر الأطراف*

[English only]

The table below summarizes information submitted in 2025 by international organizations and representatives of COP Presidency initiatives to the Sharm el-Sheikh online portal, using the submission template outlined in annex I to FCCC/SB/2024/L.8.¹ The complete submissions, including the filled-in templates and accompanying documentation, are available on the portal.²

<i>Submitter</i>	<i>Name</i>	<i>Status</i>	<i>Type of instrument</i>	<i>Time frame</i>	<i>Purpose of submission</i>	<i>Funding sought</i>	<i>Collaboration sought</i>
FAO	PLACA	Ongoing	initiative	Implementation: 31/12/2019 onward	Seeking funding/Sharing information	500 000 USD	Knowledge exchange
FAO	FAO's NDC and NAP Portfolios	Ongoing	project/initiative		Seeking collaboration/Seeking funding/Offering collaboration/Sharing information		Technology transfer/Capacity-building/Knowledge exchange
FAO	FAOs GCF Portfolio in Europe and Central Asia	Approved	project	Implementation: 01/12/2025 onward	Offering collaboration		
FAO	FAOs GEF Portfolio	Ongoing	project		Offering collaboration		
FAO	SCALA	Ongoing	project	Implementation: 31/12/2020–31/12/2028	Seeking collaboration		Capacity-building
FAO	SAGA2	Ongoing	project	Implementation: 31/12/2023–31/12/2026	Seeking collaboration		Capacity-building
FAO	Climate Change Knowledge Hub	Ongoing	initiative	Preparation: 10/01/2025	Sharing information		

* لم تحرر رسمياً

1 Available at <https://unfccc.int/documents/647124>.2 <https://unfccc.int/topics/land-use/workstreams/agriculture/sharm-el-sheikh-online-portal>.

<i>Submitter</i>	<i>Name</i>	<i>Status</i>	<i>Type of instrument</i>	<i>Time frame</i>	<i>Purpose of submission</i>	<i>Funding sought</i>	<i>Collaboration sought</i>
FAO	Nature-positive Agrifood Systems Toolkit	Ongoing	initiative	Implementation: onward 03/03/2025 onward	Seeking collaboration/Sharing information		Knowledge exchange
FAO	Enhancing Agrifood Negotiations	Implemented	project	Implementation: 22.10.2024–30.06.2025	Sharing information		
FAO	FAO Strategic Framework 2022-2031	Ongoing	policy	Implementation: 31/12/2022–31/12/2031	Offering collaboration		
FAO	FAO Strategy Climate Change 2022-2031 and its Action Plan 2022-2025	Ongoing	policy	Implementation: 31/12/2022–31/12/2031	Offering collaboration		
FAO	CFS policy products, including the policy recommendations on Food Security and Climate Change (CFS39, 2012) and the Voluntary Guidelines on Food Systems and Nutrition (CFS47, 2021), among others.	Approved	policy		Sharing information		
FAO	FAO NAP-Fish guidelines	Implemented	policy		Sharing information		
FAO	Agriculture and climate change Law and governance in support of climate smart agriculture and international climate change goals	Ongoing	policy	Implementation: 31/12/2020 onward	Offering collaboration		
FAO	Law and Climate Change Toolkit	Ongoing	policy	Implementation: 31/12/2018 onward	Offering collaboration		
FAO	Baku Harmoniya Climate Initiative for Farmers.	Ongoing	initiative	Implementation: 19/12/2025 onward	Offering collaboration		
FAO	FAO Adaptation Toolbox for fisheries and aquaculture	Implemented	initiative		Sharing information		

<i>Submitter</i>	<i>Name</i>	<i>Status</i>	<i>Type of instrument</i>	<i>Time frame</i>	<i>Purpose of submission</i>	<i>Funding sought</i>	<i>Collaboration sought</i>
FAO	Recarbonization of Global Agricultural Soils (RECISOIL) Initiative	Ongoing	initiative	This project takes place in 4–5 year cycles.	Seeking funding		Capacity-building
FAO	Global Bioenergy Partnership (GBEP)	Ongoing	initiative	Implementation: 31/12/2006 onward	Sharing information		
FAO	Climate risk management through the identification of climate risks, adapted tools, and evidence-based projects and programmes	Ongoing	initiative	Implementation: 31/12/2020 onward	Offering collaboration		
FAO	Global Farmer Field School (FFS) Platform	Ongoing	initiative		Seeking funding	1 000 000 USD	
FAO	Climate Smart Agriculture	Ongoing	initiative		Seeking collaboration		
FAO	Agroecology	Ongoing	initiative		Seeking collaboration		
FAO	FAOs GCF Portfolio in Europe and Central Asia	Ongoing	project		Offering collaboration		
FAO	FAOs GCF Portfolio in Near East and North Africa	Ongoing	project		Offering collaboration		
FAO	FAOs GCF Portfolio in Asia and the Pacific	Ongoing	project		Offering collaboration		
FAO	FAOs GCF Portfolio in Africa	Ongoing	project		Offering collaboration		
FAO	FAOs GCF Portfolio in Latin America and the Caribbean	Ongoing	project		Offering collaboration		
FAO	Improved Water resources monitoring systems/integrated water resource management at regional level	Implemented	project	Implementation: 31/12/2015–31/12/2022	Sharing information		
FAO	Capacity development for the sustainable management of soil resources in the NENA region to achieve the sustainable development goals (SDGs)	Implemented	project	Implementation: 31/12/2020–31/12/2023	Offering collaboration		Capacity-building
FAO	Increasing the climate change resilience of communities in Eastern Ghouta in Rural Damascus to water scarcity challenges through integrated natural resource management and immediate adaptation interventions	Implemented	project	Implementation: 08/04/2021 – 23/04/2025	Seeking collaboration	10 000 000 USD	Capacity-building

<i>Submitter</i>	<i>Name</i>	<i>Status</i>	<i>Type of instrument</i>	<i>Time frame</i>	<i>Purpose of submission</i>	<i>Funding sought</i>	<i>Collaboration sought</i>
FAO	Technical Support to the Ministry of Agriculture and Agrarian Reform to develop a strategy for sustainable and inclusive agrifood system transformation in Syria	Ongoing	project	Implementation: 31/12/2023–31/12/2025	Seeking collaboration		Capacity-building
FAO	Building Local Resilience in Syria	Ongoing	project	Implementation: 31/12/2022–31/03/2028	Seeking collaboration		Capacity-building
FAO	Strengthening the Resilience of Crisis-Affected Households through SRH, GBV and youth services and livelihoods support in Al Mayadin, Deir Ez-Zor	Ongoing	project	Implementation: 31/12/2022–31/12/2026	Seeking funding	6 000 000 USD	Capacity-building
FAO	Résilience des paysages face au changement climatique et amélioration des moyens d'existence (Forest and Farm Facility FFF)	Ongoing	project	Implementation: 31/12/2019–31/12/2026	Sharing information		Knowledge exchange
FAO	Improving the resilience of smallholder farmers in Southern Madagascar	Ongoing	project	Implementation: 31/12/2022–31/03/2026	Sharing information		
FAO	Support to livelihoods of drought affected households and resilience building in Warder and Kebredahar woredas of Ethiopia's Somali Region	Implemented	project	Implementation: 31/12/2018–31/12/2020	Sharing information		
FAO	Provision of time-critical and agricultural season-sensitive support across Afghanistan	Ongoing	project	Implementation: 31/06/2022–31/06/2025	Sharing information		
FAO	FAO field programme of climate change adaptation in fisheries and aquaculture	Ongoing	project		Sharing information		
FAO	Guidelines on Integrating Blue Foods into National Climate Strategies (NDC-Fish Guidelines)	Ongoing	project		Seeking collaboration/Sharing information		Knowledge exchange
FAO	Indigenous Peoples' biocentric restoration	Ongoing	project	Implementation: 31/12/2024–31/12/2027	Sharing information		
FAO	Enhancing resilience and empowerment in communities at risk of climate-induced migration in Nepal and Uganda.	Ongoing	project	Implementation: 31/12/2024–31/12/2025	Seeking funding	500 000 USD	

Submitter	Name	Status	Type of instrument	Time frame	Purpose of submission	Funding sought	Collaboration sought
FAO	FAST Partnership	Ongoing	initiative	Implementation: 13/11/2022 onward	Offering collaboration/Sharing information		
GCDT	Power of Diversity Funding Facility	Ongoing	project/initiative	Preparation: 2024–2024 Implementation: 2025–2034	Seeking collaboration/Seeking funding/Offering collaboration/Offering funding/Sharing information	20 000 000 EUR	Knowledge exchange
MAPA Brazil	Resilient Agriculture Investment for Net-Zero Land Degradation (RAIZ)	Ongoing	project/initiative/policy	Preparation: 05/02/2025–09/09/2025 Implementation: 19/11/2025–17/12/2027	Seeking collaboration/Seeking funding/Offering collaboration/Sharing information	from 3 000 000 000 to 10 000 000 000 USD	Technology transfer/Capacity-building/Knowledge exchange/Other: Investment
OECD	OECD submission of information on projects, initiatives and policies for increasing opportunities for implementation of climate action to address issues related to agriculture: <i>Measuring Carbon Footprints of Agri-Food Products: Eight Building Blocks.</i>	Implemented	initiative/policy	Preparation: 01/01/2023–31/12/2024 Implementation: 01/01/2023–31/12/2024	Sharing information		
OECD	OECD submission of information on projects, initiatives and policies for increasing opportunities for implementation of climate action to address issues related to agriculture: <i>Beyond food loss and waste reduction targets: Translating reduction ambitions into policy outcomes.</i>	Implemented	initiative/policy	Preparation: 01/01/2023–31/12/2024 Implementation: 01/01/2023–31/12/2024	Sharing information		
OECD	OECD submission of information on projects, initiatives and policies for increasing opportunities for implementation of climate action to address issues related to agriculture: <i>A Policy Inventory for Mitigation Actions in the AFOLU sector.</i>	Implemented	initiative/policy	Preparation: 01/01/2023–31/12/2024 Implementation: 01/01/2023–31/12/2024	Sharing information		

[English only]

FAO. 2025. *Identifying Levers for the Transformation of Agrifood Systems: Meeting Report, Rome, Italy, 6–8 May 2025*. Rome, Italy: Food and Agriculture Organization of the United Nations. Available at <https://openknowledge.fao.org/items/6a1080ff-06d0-45f3-9e5f-dde6684b185a>.

FAST Partnership. 2025. *FAST Partnership E-discussion report: Gaps and challenges to accelerate climate finance: A peer-to-peer learning exercise*. FAST Partnership. Available at <https://www.ruralforum.org/wp-content/uploads/2025/07/FAST-Partnership-E-discussion-report.pdf>.

Galbiati GM, Caputo I, Brierley I, et al. 2025. *Climate-related development finance to agrifood systems – Global and regional trends*. Rome, Italy: Food and Agriculture Organization of the United Nations. Available at <https://openknowledge.fao.org/items/ef4f5d7e-83ea-4e0e-a2d6-40d4154268fc>.

GEF. 2025. *Advancing the Integrated Approach for Food Security and Resilient Food Systems. Learning from the GEF Program on Fostering Sustainability and Resilience for Food Security in Sub-Saharan Africa*. Available at <https://www.thegef.org/newsroom/publications/advancing-integrated-approach-food-security-and-resilient-food-systems>.

LEG. 2025. *National adaptation plans 2025. Progress in the process to formulate and implement national adaptation plans*. Available at <https://unfccc.int/documents/655425>.

NAP task force. 2024. *Progress, good practices and lessons learned, challenges and opportunities in the application of traditional knowledge, knowledge of Indigenous Peoples and local knowledge systems in adaptation*. Bonn: UNFCCC. Available at <https://unfccc.int/documents/642260>.

OECD. 2025a. *Beyond food loss and waste reduction targets: Translating reduction ambitions into policy outcomes*. OECD Food, Agriculture and Fisheries Papers. Available at https://www.oecd.org/en/publications/beyond-food-loss-and-waste-reduction-targets_59cf6c95-en.html.

OECD. 2025b. *Measuring Carbon Footprints of Agri-Food Products: Eight Building Blocks*. OECD Publishing. Available at https://www.oecd.org/en/publications/measuring-carbon-footprints-of-agri-food-products_8eb75706-en.html.

OECD. 2025c. *Policy Inventory for Mitigation Actions in the Agriculture, Forestry and Other Land Use Sectors: 2025 PIMA-AFOLU Update*. Paris: OECD Publishing. Available at <https://doi.org/10.1787/170be27b-en>.

TEC-FAO. 2024. *Climate Technologies for Agrifood System Transformation: Placing food security, climate change and poverty reduction at the forefront*. Available at <https://unfccc.int/tteclear/tec/water-energy-food.html#agrifood>.

The Sustainable Coffee Challenge. 2025. *Rooted in Resilience. The Sustainable Coffee Challenge Annual Report*. Available at <https://www.folur.org/knowledge/rooted-resilience-sustainable-coffee-challenge-annual-report>.

UNDP and CTCN Adaptation Fund Climate Innovation Accelerator. 2025. *Adaptation Fund Climate Innovation Accelerator Impact Report 2020–2025*. United Nations Development Programme and United Nations Environment Programme – Climate Technology Centre and Network. Available at <https://www.ctc-n.org/resources/afcia-i-impact-report>.

UNEP and CTCN. 2025. *EU-funded Climate Change and Security Programme Impact Report*. Climate Technology Centre & Network and European Commission. Available at <https://www.ctc-n.org/resources/eu-funded-climate-change-and-security-programme-impact-report>.

UNFCCC-KCI. 2026. *Climate Policy Impact Assessment: Centring Intergenerational Equity, Gender, Youth, Local Communities and Indigenous Peoples*. Bonn, Germany: United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC). Available at <https://unfccc.int/documents/655114>.

WIM Executive Committee. 2025a. *Compendium on comprehensive risk management approaches – volume 2*. Bonn: UNFCCC. Available at https://unfccc.int/sites/default/files/resource/WIM_ExCom_Compendium_vol.2.pdf.

WIM Executive Committee. 2025b. *Technical guide on accessing financial resources aiming to avert, minimize and address the impacts of displacement associated with the adverse effects of climate change*. Bonn: UNFCCC. Available at https://unfccc.int/sites/default/files/resource/WIM_ExCom_TFD_TG_Accessing_Finance_2025.pdf.

WIM Executive Committee. 2025c. *Technical guide on sea level rise*. Bonn: UNFCCC. Available at <https://unfccc.int/sites/default/files/resource/WIM%20ExCom%20sea%20level%20rise.pdf>.
