

الدليل الإرشادي لدور الشباب في التكيف والقيادة



الوحدة السادسة

المشاركة في سياسات التكيف المناخي على الأصعدة
المحلية والوطنية والدولية



GLOBAL
CENTER ON
ADAPTATION



CARE®



Norad

شكر وتقدير

تم تحرير وحدات الدليل الإرشادي بقلم كل من هايلى كاب وبلاش موندال من مركز كير للعدالة المناخية بالتعاون مع كل من مارلين آتشوكي وكاميل أندريه وإلين تشجواندا وأنا كونراد، بالإضافة إلى الإسهامات المفيدة لروبرت أوتيم. قامت عملية تطوير الدليل على المشاركة الرائعة بالدعم ووجهات النظر من جانب كل من بريندون بوسورث وآيسا ليمينس وديانا كايكيك ومارجريت ميلور وإنجي فاينين. تم تطوير المشروع تحت قيادة الأستاذ الدكتور/ باتريك فيركويجين، المدير التنفيذي للمركز العالمي للتكيف. قامت آدرينا فالينزويلا بالإشراف على تطوير وتنفيذ المشروع، مع مساهمة كل من مايك جيرلينج وأوييف فلمنج ونيكولو ديلبورتو وسيلين نوفياريو ويولين ديلبورتو وجابريلا دياز ود/ فليور ووترسي ود/ جول توتشالتان وإيزابيلا جويدارت. شكر خاص إلى المجلس الاستشاري الشبابي للمدير التنفيذي على إسهاماته الثمينة طوال فترة المشروع متمثلاً في أعضائه: بنجامين سترزليكي وكايتي لي وديسموند ألوجونا وإليسا فايلانكورت وإيميلي فرنال وهايلى باين وعرفان الفريدي وجويس مينديز ونكيل براساد. بالإضافة إلى ذلك نود أن نعبر عن خالص تقديرننا للأفكار والآراء القيمة التي تلقيناها من المنظمات الشبابية والأفراد من الشباب حول الخطوط العريضة للدليل الإرشادي وما يضمنه من وحدات.

مصر: جمعية الطاقة الحيوية من أجل التنمية الريفية المستدامة؛ الجمعية المصرية للباحثين العلميين. معهد استشارات الشباب والتنمية؛ المؤسسة العربية للعلماء الشباب؛ شباب في حب مصر.

هاجر جمال فاروق ، يحيى محمد ، محمود عبده محمود عبد المولى ، تقى صفوت ، عبد الراضي محمد ، آية الشراوي ، سيد عبد المالك ، إسرائ علاء عبد الله الصادق ، أحمد صابر علي سكن ، سمر حسن أحمد ، أحمد فتحي أحمد

أثيوبيا: نادي روتاركت أبوجيدا. نادي روتاركت ديبو. نادي روتاركت هاليتا، نادي روتاركت ليويت، نادي روتاركت ووديا مادو.

بينيل هايلى، يشاك إبراهيم، هينسينس كيبيدي دينكا، ناحوم فيكادو، إيروسام كيفلو تاريكين، إيندال ميتيكو، هانم تيسفاي، ناود زيريهون، ديوراه ديريجي، تاديلي بيادجيلجين.

غانا: شبكة الشباب الاستراتيجية للتنمية؛ مركز النمو الأخضر؛ منظمة مبادرات السكان الأصليين والاستدامة؛ حركة الشباب البيئية في غانا؛ منظمة الشباب المتميز التقدمي؛

باشنس أجيكوم، جاكوب سارفوه دنكواه، بيتز كورسي سيمبسون، ساموال دوه، أوفوشيا بنتيل، أوبيد أوماني، بيرك يوممي، فيلب بوسومتوي أمواه، جيمس أوتشيري، إيمانويل سي أمبونج، ألفريدا أووسو نسيا، إنيسا بانيسيت كول، كوايتا كواي إيرام أكرما، أنجيلا أويبو، سليمان كانجي، جوليوس أواريجيا، جوزيف أدونا، كليفوراد أمواه

كينيا: مركز الصمود وإفريقيا المستدامة؛ المجموعة الملهم؛ تنمية المواهب في حوض بحيرة فيكتوريا وصحة المراهقين؛ شباب من أجل أهداف التنمية المستدامة في كينيا؛ شباب من أجل التنمية المستدامة - فرع نروبي؛

سعيد نغومو سالم، إيميلي أنشنج أوكيلو، جيفرسون موداكي، ويني تشيبوتو، كريستوفر نيامبوري، إيفلين أنينو، أيجيل جروب كيرونو كيمبا، دينيس كيلاجات، روبرت روهيو، كريستين أوغولا

ملاوي: برنامج تنشيط الشباب من السكان الأصليين من أجل التنمية؛ الناس في العمل من أجل التنمية؛ حركة الشباب من أجل الإدارة البيئية - منظمة الشباب؛ سالمة لينك للتنمية المجتمعية المستدامة؛ نشأة منظمة للشباب

جوناس ينار ، ليفيسون تشيكو ، ديفيد مواسالابا ، تيننجي سكوكا ، مينسوزي مولوتالي ، بروميس آدمسون ، غيغت خكانا ، هوراس بيامدزيكو ، إيرين ممينا ، داودي سابولاني ، لوفمور موهاينوا ، كوندواني رامسي ، جون ألوماندو ، إستيراني نوزوسا ، تيانجيان ثول، ثوكوزاني تي ماتشيري، جيف فري آني عيسى، رحمة سعدي ، جوناثان كاتينجيزا ، أنيت ماتيا ، نويل هويوسي ، سوماتي سعدي ، فرانسيس ثانكس ستوري ، ميريام جوسيكبي ، ماثيوز دونجا ، شيمويوي سويدي ، فرانك كويرا ، دوروثي كازومبو مولي ، دومينيك أمون نياسولو

تنزانيا: منظمة تحفيز العمل الاجتماعي والتنمية، تحول الشباب الأفريقي؛ منتدى تغير المناخ؛ مؤسسة أيدي المجتمع؛ تحالف شباب تنزانيا؛

سيمون فيلبرت كيهارو ، إميلدا دومينيك إيسانجيا ، سابرينا بالوان ، أوسكار مونجا ، جوزيف إيسدوري دارابي ، جلاندس دومينيك لاو ، روث ماكولوبيللا ، بول ماكوي ، سامسون تارمو ، جيترودا لوفويا

أوغندا: شبكة المواطنين النشطين، شبكة مناصرة وتنمية الشباب؛ YouthGoGreen. المركز الدولي للتنوع البيولوجي؛ العمل الإجمالي المتكامل للأطفال في أوغندا؛

ديريك إيمانويل مويشا ، إيرين ناتوكوندا ، إدوين موهوموزا ، دينيس نباسيري ، كابوغو جانيت ، توسينجوير كليز ، رويندير بينيل ، باتريشيا ناكيتو

زمبابوي: معهد تنمية الفتيات؛ صندوق الشباب من أجل الابتكار؛ المدافعون عن الشباب في زمبابوي؛ مبادرات الشباب لتنمية المجتمع؛ صندوق تمكين الشباب والتحول.

فاراي مهانجا ، كونستانس ماسيكو ، أندريا ميداس ، نانسي ليكيرييا ، فاراي ميكي ، جوجوليثو نكوي ، تينوتيندا باندا، مكارثر ايه مكواباتيرا، تسيستي إل بيه ماسفوسفو، كوداكواشي روني ماكاندا، تاديواناشي مايني

موظفو كير من المكاتب القطرية في مصر وإثيوبيا وغانا وكينيا وملاوي وأوغندا وتنزانيا وزمبابوي، شكرًا لتفانيكم والتزامكم طوال هذا المشروع.

نود أيضًا أن نذكر بشكل خاص كل من أقدم على تقديم مساهمة قيمة في تطوير الدليل الإرشادي، بما في ذلك القادة الشباب التالي ذكرهم: عبد الله عماد، أحمد فتحي، بسمة صحي، كريستين أوجولا، ديون شيكوزا، مريم كايامبا، مكلارنس ماندازا ، مهلونيفيني سكاللا نكوي، محمد مرعي، أورميل ماجانجا، رحمة ضياء، ستيفاني إيرام أكروما، تيدي تايلور وبارد أبرا.

تطوير وتصميم الموقع: روبي ستوديو
تصميم PDF للدليل الإرشادي: إنجين براندينج Engine Branding
الرسوم التوضيحية: DesignDoppel
الفيديوها: Makmende
الإصدار الفرنسي من الدليل الإرشادي: هورتينس تشارمسون، ماثيو لو كاربنتر وكير فرنسا
الإصدار العربي من الدليل الإرشادي: مصطفى عراي وأمل أبو شريف

الاختصارات

برنامج التكيف الزراعي لصغار المزارعين	ASAP
التكيف المجتمعي	CBA
التكيف مع تغير المناخ	CCA
خدمات المعلومات المناخية	CIS
مؤتمر الأطراف	COP
مؤتمر الشباب	COY
تقييم المخاطر المجتمعية	CRA
إدارة مخاطر الكوارث	DRM
الحد من مخاطر الكوارث	DRR
مجموعة شرق أفريقيا	EAC
المجموعة الاقتصادية لدول غرب أفريقيا	ECOWAS
صندوق المناخ الأخضر	GCF
الغازات الدفيئة	GHGs
الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ	IPCC
المبادئ المشتركة للتكيف	JPA
خطط التكيف المحلية	LAP
صندوق الدول الأقل نماءً	LDCF
التكيف بقيادة محلية	LLA
الأهداف الإنمائية للألفية	MDGs
خطة التكيف الوطنية	NAP
برامج عمل التكيف الوطني	NAPA
المساهمة المحددة وطنياً	NDC
المنظمات الأهلية	NGOs
البرنامج التجريبي للمرونة والصمود المناخي	PPCR
التخطيط التشاركي للسيناريوهات	PSP
الصندوق الخاص لتغير المناخ	SCCF
هدف التنمية المستدامة	SDG
الدول النامية الجزرية الصغيرة	SIDS
محددة، وقابلة للقياس، وقابلة للإنجاز، ووثيقة الصلة، وذات إطار زمني	SMART
برنامج الأمم المتحدة للبيئة	UNEP
اتفاقية الأمم المتحدة الاطارية المعنية بتغير المناخ	UNFCCC

مرحباً بكم في الدليل الإرشادي لدور الشباب في التكيف والقيادة!

من هم المستفيدين من هذا الدليل الإرشادي؟

إن تغير المناخ يعيد تشكيل العالم الذي ورثه الشباب ومن ثم فإن الشباب هو من سيدفع ثمن ذلك على مدار العقود المقبلة. ومع ذلك، فإنه دائماً ما يتم استبعاد الشباب من تولى الأدوار القيادية والمشاركة في أنشطة صناعة القرارات المتعلقة بالتكيف مع تغير المناخ. ومن ثم فإن هذا الدليل الإرشادي لدور الشباب في التكيف والقيادة يمنح الشباب المعرفة والمهارات اللازمة للمشاركة في سياسات التكيف المناخي والمناصرة والعمل المناخي. يستخدم هذا الدليل الإرشادي مصطلحات على سبيل المثال "الشباب" و"الأفراد الشباب" من أجل الإشارة إلى الأشخاص الذين تتراوح أعمارهم بين ١٥ و٣٥ عام.

ما الذي يمكنك أن تتعلمه من هذا الدليل الإرشادي

يغطي الدليل الإرشادي موضوعات أساسية ويقدم إرشادات عملية لكيف يمكنك، كشخص شاب، المشاركة في سياسات التكيف وقيادة حملات المناصرة وطرح منهج تكيف يقوم على أفكار مبتكرة. علاوة على ذلك يقدم الدليل الإرشادي آليات تتيح لك تصميم وتنفيذ إجراءات خاصة بك للتكيف مع التغير المناخي بحيث يمكنك أن تكون جزءاً من حل أزمة المناخ.



GLOBAL
CENTER ON
ADAPTATION



Norad

إن "الدليل الإرشادي لدور الشباب في التكيف والقيادة" عبارة عن مشروع تابع إلى برنامج القيادة الشبابية الخاص بمركز التكيف العالمي، تم تطويره من قبل مركز كير للعدالة المناخية ومن خلال الدعم المالي المقدم من [Norad](#) [الوكالة النرويجية للتعاون الإنمائي]. استند الدليل الإرشادي إلى آراء ووجهات نظر مقدمة من شباب مثلك والذي تساورهم المخاوف بشأن آثار التغير المناخي والذين واجهوا تحديات خلال التأييد والمناصرة والقيام بأعمال التكيف المناخي.

كيفية استخدام الدليل الإرشادي

يتألف الدليل الإرشادي من ثماني وحدات:

- | | |
|--|---|
| ١ فهم تغير المناخ |  |
| ٢ أسس قابلية التأثر بتغير المناخ والتكيف معه |  |
| ٣ الفئات الضعيفة تجاه آثار تغير المناخ والتخطيط للتكيف المناخي |  |
| ٤ التعلم من حلول بقيادة شبابية للتكيف المناخي: دراسات حالة من إفريقيا |  |
| ٥ تطوير المهارات الشخصية للقيادة الشبابية للتكيف |  |
| ٦ المشاركة في سياسات التكيف المناخي على الأُسعدة المحلية والوطنية والدولية |  |
| ٧ تصميم وتطبيق استراتيجيتك لمناصرة التكيف |  |
| ٨ تصميم عملك التكيفي |  |

تحتوي كل وحدة على أربعة أقسام:

مقدمة وهي فقرة بداية الوحدة. تقدم هذه الفقرة نبذة عن المفاهيم الأساسية للوحدة بناء على أحدث الأبحاث وأفضل الممارسات. تسلط المقدمة الضوء على الأدوات التي يمكنك استخدامها لتطبيق ما تعلمته وتطوير مهاراتك القيادية.



جزء المراجع الخارجية من شأنه أن يعمق من فهمك. يمكنك إيجاد روابط لمصادر من شأنها دعم البحث العلمي ومنشورات هامة وأدوات لاستكشاف وتطبيق مفاهيم أساسية.



بصيص أمل وهي فقرة تمثل مصدر إلهام لك. يمكنك من خلال هذه الفقرة قراءة دراسات حالة ومشاهدة فيديوهات والاستماع إلى بث إذاعي عن قادة شبان للتغير المناخي لتحفيزك على البدء في عملك المناخي!



الاختبار التطبيقي وهو الجزء الأخير من كل وحدة. وفي هذا الجزء، يكون لديك الفرصة لاختبار معلوماتك (من خلال اختبار قصير) والتعرف على كيف يمكنك تطبيق ما تعلمته على العمل المناخي الخاص بك.





الوحدة السادسة المشاركة في سياسات التكيف المناخي على الأصعدة المحلية والوطنية والدولية

تلقي هذه الوحدة نظرة عن كتب على سياسات التكيف المناخي على المستويات المحلية والإقليمية والوطنية والدولية. حيث تسلط الضوء على أبرز خطط وسياسات التكيف بما في ذلك خطط التكيف الوطنية ، والمساهمات المحددة وطنياً. كما أنها تضم إرشادات لكيفية انخراط الشباب في عمليات تشكيل سياسة التكيف. علاوة على ذلك فإنها تتناول مسائل هامة فيما يتعلق بالتمويل المناخي ، والفجوة في تمويل التكيف

ما هي الدروس المتوقعة تعلمها؟

بنهاية هذه الوحدة ستكون قد تمكنت مما يلي:

- تشكيل فهم أوسع للحوكمة الدولية للمناخ ، والعمليات الرئيسية لسياسة الأمم المتحدة تجاه تغير المناخ.
- معرفة المزيد عن الأطر البارزة لسياسة التكيف المناخي على الأصعدة العالمية والوطنية والمحلية.
- فهم أهمية مشاركة الشباب في إجراءات سياسة التكيف المناخي ، ومعرفة المزيد عن كيفية المشاركة في هذه الإجراءات.
- فهم الآليات الدولية لتمويل المناخ ، وبعض التحديات التي تواجه توفير الأموال للتكيف المناخي.

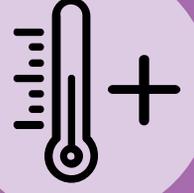
قائمة المصطلحات

المصدر	التعريف	المصطلح
الأمم المتحدة	تشير الفجوة في تمويل التكيف إلى الفارق بين التكاليف التقديرية للتكيف والعدد الفعلي للموارد المالية اللازمة من أجل دعم جهود التكيف. تُقدر تكاليف التكيف في الدول النامية ما يمثل خمسة إلى عشرة أضعاف التدفقات التمويلية الرسمية الراهنة للتكيف وما تزال فجوة تمويل التكيف آخذة في التزايد.	الفجوة في تمويل التكيف
الصندوق الدولي للتنمية الزراعية IFAD	أطلق البرنامج من قبل الصندوق الدولي للتنمية الزراعية IFAD عام ٢٠١٢ من أجل أعمال التمويل المناخي، والبيئي لصغار المزارعين. وباعتباره مصدر تمويل غير قصير الأجل ومتعدد المتبرعين، يقدم برنامج التكيف الزراعي لصغار المزارعين مصدراً جديداً للتمويل المشترك، من أجل توسيع النطاق، ودمج التكيف مع تغير المناخ في الاستثمارات الجديدة للصندوق الدولي للتنمية الزراعية IFAD.	برنامج التكيف الزراعي لصغار المزارعين (ASAP)
صندوق التكيف	تم تأسيسه لتمويل مشروعات وبرامج التكيف الملموسة في الدول النامية، والتي تكون من بين أطراف بروتوكول كيوتو، والضعيفة للغاية في مواجهة الآثار السلبية لتغير المناخ. وقد كان للصندوق السبق في الوصول المباشر للتمويل، وتمكين الدول من الوصول للتمويل، وتطوير المشروعات مباشرة من خلال الجهات التنفيذية الوطنية المعتمدة.	صندوق التكيف
دليل الممارسة الدولية من كير	الممارسة هي عملية مرتبة تستهدف التأثير على جهات اتخاذ القرارات المعنية بتطوير وتغيير وتطبيق السياسات.	الممارسة
اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC	يكون إطار عمل كانكون للتكيف عبارة عن مجموعة من الإرشادات والإجراءات التي تم تأسيسها خلال مؤتمر اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ المتعقد في كانكون ٢٠١٠. يهدف إطار عمل كانكون للتكيف إلى تعزيز العمل على التكيف في الدول النامية من خلال التعاون الدولي. كما أنه يدعم تخطيط وتنفيذ أفضل لإجراءات التكيف من خلال الدعم المالي والفني المتزايد ومن خلال تعزيز و/أو تأسيس مراكز وشبكات إقليمية. سيعمل الاتفاق الإطاري أيضاً على تعزيز الأبحاث/ والتقييمات/ والتعاون التكنولوجي بشأن التكيف/ بالإضافة إلى تعزيز التعليم/ والوعي العام.	إطار عمل كانكون للتكيف
اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC	يشير إلى التمويل المحلي أو الوطني أو الانتقالي - سواء من مصادر القطاع العام أو الخاص أو المصادر البديلة للتمويل - والتي تسعى للحصول على الدعم لإجراءات التخفيف من الآثار والتكيف الهادفة لمواجهة تغير المناخ	تمويل المناخ
تحديثات صندوق المناخ	تحدث الصندوق المناخي هو عبارة عن موقع إلكتروني مستقل يقدم المعلومات والبيانات بشأن الأرقام المتزايدة للمبادرات متعددة الأطراف لتمويل المناخ والتي تم تصميمها لمساعدة الدول النامية على معالجة التحديات الخاصة بتغير المناخ.	تحديثات صندوق المناخ
اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC	يعتبر مؤتمر الأطراف هو الجهة الأرفع شأنًا لاتخاذ القرارات بشأن الاتفاقية. يتم تمثيل كافة الدول الأطراف في مؤتمر الأطراف والذين يقومون خلاله بمراجعة تنفيذ المؤتمر، وأي سندات قانونية أخرى يقوم مؤتمر الأطراف باعتمادها واتخاذ القرارات اللازمة من أجل الترويج للتطبيق الفعال لمخرجات المؤتمر، بما في ذلك الترتيبات المؤسسية، والإدارية.	مؤتمر الأطراف COP
صندوق المناخ الأخضر	صندوق المناخ الأخضر هو عبارة عن منصة عالمية فريدة من نوعها من أجل الاستجابة لتغير المناخ من خلال الاستثمار في تنمية منخفضة الانبعاثات، ومرنة مناخياً. تم تأسيس صندوق المناخ الأخضر من قبل ١٩٤ حكومة من أجل الحد من أو تقليل انبعاثات الغازات الدفيئة في الدول النامية، ومن أجل مساعدة المجتمعات الضعيفة على التكيف مع الآثار التي لا مفر منها لتغير المناخ. ونظراً إلى إلحاح، وجدية هذا التحدي، فقد تم تفويض صندوق المناخ الأخضر للقيام بمساهمة طموحة في استجابة عالمية موحدة لتغير المناخ.	صندوق المناخ الأخضر

المصدر	التعريف	المصطلح
اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC	تم اعتماد بروتوكول كيوتو في ١١ ديسمبر ١٩٩٧. وبالنظر إلى الإجراءات المعقدة للمصادقة عليه، فقد تم إدخاله حيز النفاذ في ١٦ فبراير ٢٠٠٥. وفي الوقت الراهن يوجد ١٩٢ طرف في بروتوكول كيوتو. وباختصار، فإن بروتوكول كيوتو يدخل اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC حيز النفاذ من خلال إلزام الدول، والأنظمة الاقتصادية الصناعية بالانتقال إلى الحد من وتقليل انبعاثات الغازات الدفيئة، بما يتوافق مع الأهداف الفردية المتفق عليها.	بروتوكول كيوتو
صندوق البيئة العالمي	يمكن صندوق أقل البلدان نمواً هذه البلدان من الاستعداد لمستقبل أكثر مرونة. يساعد تمويل صندوق أقل البلدان نمواً البلدان المتلقية على تلبية احتياجات المرونة على المدى القصير والمتوسط والطويل، وتقليل قابلية التأثر بتغير المناخ في القطاعات والنظم البيئية ذات الأولوية. يساعد دعم صندوق أقل البلدان نمواً هذه البلدان على تنفيذ برامج العمل الوطنية للتكيف (NAPAs) - وهي استراتيجيات تحرك البلدان لتلبية احتياجات التكيف الأكثر إلحاحاً. كما أنها تدعم تنفيذ عملية خطة التكيف الوطنية (NAP)، وبرنامج عمل أقل البلدان نمواً بموجب اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ.	صندوق الدول الأقل نماءً LDCF
اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC	تم وضع عملية خطة التكيف الوطنية (NAP) بموجب إطار كانكون للتكيف (CAF). وهو إجراء يمكن الأطراف من صياغة وتنفيذ خطط التكيف الوطنية كوسيلة لتحديد احتياجات التكيف المتوسطة والطويلة الأجل، ووضع وتنفيذ استراتيجيات وبرامج لتلبية تلك الاحتياجات. ومن ثم فإنها عملية مستمرة وتدرجية ومتكررة تنبج نهجاً وطنياً ومراعياً للنوع الاجتماعي يتسم بالتشاركية والشفافية التامة.	خطط التكيف الوطنية
اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC	برامج العمل الوطنية للتكيف (NAPAs) هي عبارة عن عملية تحديد الإجراءات ذات الأولوية للاستجابة لاحتياجات التكيف الطارئة - تلك التي يُحتمل للمزيد من التأخر في مواجهتها أن يؤدي إلى زيادة الضعف في دولة بعينها، أو زيادة التكاليف عند مرحلة متأخرة. تتمثل منطقتي برامج العمل الوطنية للتكيف في القدرة المحدودة للدول الأقل نماءً على التكيف مع الآثار السلبية لتغير المناخ. وفي عملية برامج العمل الوطنية للتكيف، يتم إعطاء الأهمية للمدخلات على مستوى المجتمع كمصدر مهم للمعلومات، مع الاعتراف بأن المجتمعات الشعبية هي الأطراف المعنية الرئيسية.	برامج العمل الوطنية للتكيف
اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC	تكون التقارير الوطنية عبارة عن تقرير يجب على كل دولة تعتبر طرفاً في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC أن تقوم بتقديمه. تسلط هذه التقارير الضوء على أولويات التنمية وأهدافها والظروف الوطنية بما في ذلك الأعمال الجارية والحاجة إلى تحقيق أهداف التكيف والحد من الآثار وأغراض اتفاق باريس. يجب على الأطراف تقديم تقريرها الوطني الأول في غضون ثلاث سنوات من توقيع اتفاق باريس وكل أربع سنوات فيما بعد.	التقارير الوطنية
الأمم المتحدة	بإيجاز، فإن المساهمات المحددة وطنياً هي عبارة عن خطة عمل مناخية لتخفيض الانبعاثات والتكيف مع الآثار المناخية. يجب على كل طرف في اتفاق باريس تأسيس مساهمة محددة وطنياً، وتقديم تحديث بشأنها كل خمس سنوات.	المساهمات المحددة وطنياً
اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC	اتفاق باريس هو عبارة عن معاهدة دولية ملزمة قانوناً بشأن تغير المناخ. تم اعتماده من قبل ١٩٦ طرفاً في مؤتمر الأطراف ٢١ (COP ٢١) في باريس في ١٢ ديسمبر ٢٠١٥، ودخل حيز التنفيذ في ٤ نوفمبر ٢٠١٦. يتمثل هدف الاتفاق في الحد من الاحتباس الحراري إلى أقل بكثير من ٢ درجة، ويفضل أن يكون ١.٥ درجة مئوية، مقارنة بمستويات ما قبل الصناعة. لتحقيق هذا الهدف طويل الأجل المتعلق بالحرارة، تهدف البلدان إلى الوصول إلى الذروة العالمية لانبعاثات غازات الاحتباس الحراري في أقرب وقت ممكن لتحقيق عالم محايد مناخياً بحلول منتصف القرن. يعد اتفاق باريس بمثابة علامة فارقة في عملية تغير المناخ متعددة الأطراف، لأنه لأول مرة تنبج اتفاقية ملزمة في جمع جميع الدول في قضية مشتركة لبذل جهود طموحة لمكافحة تغير المناخ، والتكيف مع آثاره.	اتفاق باريس
تحديثات صندوق المناخ	يدعم الدول والمناطق النامية في بناء قدراتها على التكيف والصمود في مواجهة آثار تغير المناخ. أولاً، يقوم البرنامج التجريبي للمرونة والصمود المناخي بمساعدة الحكومات على دمج المرونة والصمود المناخي في التخطيط الاستراتيجي للتنمية عبر القطاعات، والفئات المعنية. ثانياً، يقدم تمويلات بشروط ميسرة، ومنح من أجل البدء في تنفيذ الخطط والحلول التجريبية المبتكرة للقطاعات العام والخاص.	البرنامج التجريبي للمرونة والصمود المناخي

المصدر	التعريف	المصطلح
أهداف التنمية المستدامة	أهداف التنمية المستدامة هي الأهداف العالمية السبعة عشرة المعتمدة من قبل كافة الدول الأعضاء في الأمم المتحدة في العام ٢٠١٥ كجزء من أجندة ٢٠٣٠ للتنمية المستدامة. تقدم أهداف التنمية المستدامة مخططاً مشتركاً للسلام والازدهار للشعوب وكوكب الأرض الآن وفي المستقبل. تتضمن الخطة في جوهرها أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر (SDGs)، وهي دعوة عاجلة لاتخاذ إجراءات من قبل جميع البلدان - المتقدمة والنامية - عن طريق شراكة عالمية. إنهم على يقين بأن جهود إنهاء الفقر وأنواع الحرمان الأخرى يجب أن تسير جنباً إلى جنب مع الاستراتيجيات التي تعمل على تحسين الصحة والتعليم والحد من عدم المساواة وتحفيز النمو الاقتصادي - كل ذلك أثناء معالجة تغير المناخ والعمل على الحفاظ على محيطاتنا وغابلاتنا.	أهداف التنمية المستدامة
الصندوق الخاص لتغير المناخ	تم تأسيسه ضمن مخرجات مؤتمر المناخ للأطراف في عام ٢٠٠١ من أجل تمويل المشروعات المتعلقة بالتكيف ونقل التكنولوجيا وبناء القدرات والطاقة والنقل والصناعة والزراعة والحراجة وإدارة النفايات والتنوع الاقتصادي. وتتم إدارته من قبل صندوق البيئة العالمي	الصندوق الخاص لتغير المناخ
اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC	تم إبرام اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC في ٢١ مارس ١٩٩٤، وفي الوقت الراهن، أصبحت عضوية شبه عالمية. يُطلق على الدول الـ ١٩٨ التي قامت بتوقيع الاتفاق اسم أطراف المؤتمر. إن منع التدخل البشري "الخطير" في النظام المناخي يعتبر الهدف النهائي من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC.	اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ UNFCCC

مقدمة



تغير المناخ وأجندة ٢٠٣٠ للتنمية المستدامة

تمثل أجندة ٢٠٣٠ للتنمية المستدامة إحدى خطط عمل الأمم المتحدة لصالح الشعوب والكوكب والازدهار (والتي تُعرف أكثر باختصار ٣P). تضم الأجندة ١٧ هدفاً للتنمية المستدامة، و١٦٩ مؤشراً، وهو ما يظهر لنا حجمها وطموحاتها. تعتبر أهداف التنمية المستدامة بمثابة الإطار العالمي للتنمية المستدامة. تقوم الأهداف العالمية بتحديد المؤشرات لتوجيه الدول خلال صياغة وتطبيق خطط التكيف الوطنية. تأتي أهداف التنمية المستدامة كدعوة عالمية للتحرك من أجل القضاء على الفقر وحماية الكوكب، وأن ينعم الجميع بالسلام والازدهار. ومن ثم فإنه بدون اتخاذ إجراءات عاجلة لمكافحة تغير المناخ (الهدف رقم ١٣ من الأهداف للتنمية المستدامة)، سيصبح من المستحيل تحقيق باقي أهداف التنمية المستدامة بحلول ٢٠٣٠. تعتبر جميع أهداف التنمية المستدامة شديدة الارتباط بالهدف رقم ١٣ من الأهداف للتنمية المستدامة، حيث أن عدم التصدي لتغير المناخ يُهدد كامل الأجندة. يوضح الشكل ٢ كيفية تأثير تغير المناخ على الأهداف الأخرى للتنمية المستدامة.

أهداف التنمية المستدامة



الشكل ١. الأهداف السبعة عشرة للتنمية المستدامة هي بمثابة دعوة عالمية للتحرك للقضاء على الفقر وحماية الكوكب وضمان العيش للجميع بسلام وازدهار. المصدر: الأمم المتحدة، بدون تاريخ محدد.^١



بدون اتخاذ إجراءات عاجلة للتصدي لتغير المناخ يُمكن لآثار المناخ أن تدفع ١٣٢ مليون شخصاً إضافياً نحو الفقر بحلول العام ٢٠٣٠.^٢



يُشكل تغير المناخ تهديدات خطيرة وواضحة على الأمن الغذائي ويمكن أن يجعل من ٦٠٠ مليون شخصاً إضافياً عُرضة لسوء التغذية بحلول العام ٢٠٨٠. فقد تزداد الأراضي غير الصالحة للزراعة في إفريقيا جنوب الصحراء بحلول العام ٢٠٨٠ نتيجة للمناخ القاسي أو عدم ملائمة التربة أو التضاريس بواقع ٣٠ لتصبح ٦٠ مليون هكتار.^٤



يؤثر تغير المناخ على العوامل الاجتماعية والبيئية للصحة مثل الهواء النظيف ومياه الشرب الآمنة والغذاء الكافي والملاذ الآمن. ومن المتوقع خلال الفترة بين العامين ٢٠٣٠ و٢٠٥٠ أن يؤدي تغير المناخ إلى ٢٥٠,٠٠٠ وفاة إضافية في العام نتيجة لسوء التغذية والملاريا والإسهال والإجهاد الحراري.^٥ كذلك يُتوقع لتكاليف الأضرار المباشرة على الصحة أن تتراوح بين ٢ و٤ مليار دولار أمريكي في العام بحلول ٢٠٣٠.^٦



إن لتعرض الأطفال للصددمات المناخية على غرار الجفاف والفيضانات آثار غير متكافئة على تطور الأطفال ، حيث أنها تؤثر على تغذيتهم ، وحصولهم على التعليم. ومن ثم فإن ذلك يقوض من تقدمهم الدراسي ، مع تحمل الأطفال الأكثر فقراً للضرر الأكبر.^٧



تواجه النساء تمييزاً واسع النطاق في توزيع الأصول والخدمات والمعلومات ، على سبيل المثال أرض ملائمة وآمنة ، والائتمان ، والتعليم ، والتدريب ، وفرص العمل ، وحرية الحركة ، والخدمات المعلوماتية، والبيانات المتاحة عن المناخ والسوق والتكنولوجيا.^٨ ومن ثم فإنه لديهن احتمالية أقل للتمكن من الوصول إلى المعلومات والدعم ، الذي من شأنه مساعدتهم على التعامل بشكل أفضل مع آثار تغير المناخ.



يعيش أكثر من ٢ مليار نسمة في دول تواجه إجهاد مائي مرتفع. من المرجح أن يزداد الوضع سوءاً بتزايد تعداد السكان ، واحتياجهم الشديد للماء ، وذلك في ظل اشتداد حدة آثار تغير المناخ.^٩ وبالنظر إلى السيناريو الحالي لتغير المناخ فإن ندرة المياه في بعض المناطق المقفرة وشبه المقفرة ستؤدي إلى نزوح ما بين ٢٤ و ٧٠٠ مليون شخص بحلول العام ٢٠٣٠. علاوة على ذلك تعاني النساء والفتيات دوماً بعد وقوع الكوارث الناتجة عن تغير المناخ من نقص الوصول إلى المرافق الآمنة والمناسبة من أجل التعامل مع نظافة الدورة الشهرية.^{١١}



تشير الآثار المناخية المقترنة بالأهداف الأخرى للتنمية المستدامة إلى الأسباب التي تجعل من الضروري اتخاذ إجراءات عاجلة وطموحة للتصدي لتغير المناخ. تتمثل إحدى مؤشرات الهدف رقم ١٣ من الأهداف للتنمية المستدامة في تعزيز المرونة ، والصمود ، والقدرة على التكيف مع المخاطر المناخية ، والكوارث الطبيعية في كافة الدول.

الشكل ٢: كيفية تأثير تغير المناخ على الأهداف الأخرى للتنمية المستدامة

السياسات الدولية للحوكمة والتكيف المناخي

تتطلب معالجة أزمة المناخ الحراك على المستويين الوطني والإقليمي ، إلى جانب التعاون الدولي. تعتبر السياسات أمراً ضرورياً للمساعدة على خفض الانبعاثات بالقدر الكافي ، وضمان مرونة وصمود المجتمعات. ونظراً للطبيعة العالمية لتغير المناخ فإن التعاون والقواعد الدولية بمثابة أموراً ضرورية.

تلعب اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) دوراً بارزاً في تطوير أطر وأهداف السياسة الدولية والتي تحدد المرحلة للإجراءات والخطط الوطنية للمناخ.

تعتبر اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) بمثابة الإطار الأبرز للسياسة إلى جانب اتفاق باريس المبرم في ٢٠١٥ ليصبح الأداة العالمية لتنفيذها. أصبحت العمليات المساندة لتطبيق اتفاق باريس متعددة المراحل مع مرور الوقت. يمثل مؤتمر الأطراف لتغير المناخ الحدث السنوي الأبرز. تركز المحاضرات التحضيرية لكافة الحكومات والهيئات المنشأة على الأزمات المحددة (على غرار التكيف والتمويل والتخفيف من الآثار وبناء القدرات والخسائر والأضرار). ينعقد مؤتمر الأطراف سنوياً بدءاً من العام ١٩٩٥ من أجل تقييم مدى التقدم في التعامل مع تغير المناخ.

يتمثل الهدف من مؤتمر الأطراف في موازنة تركيزات الغازات الدفيئة "على مستوى من شأنه مكافحة التدخلات الاصطناعية الخطيرة (من صنع الإنسان) في النظام المناخي."^{١٢} يشير المؤتمر إلى أنه "يجب الوصول إلى ذلك المستوى في غضون إطار زمني كافي للسماح للأنظمة البيئية بالتكيف طبيعياً مع تغير المناخ ، وضمان عدم تهديد الإنتاج الغذائي ، وتمكين التنمية الاقتصادية من الاستمرار بشكل مستدام."^{١٣}

مؤتمر الأطراف المعني بتغير المناخ التابع للأمم المتحدة

ينعقد مؤتمر الأطراف كل عام. يمثل مؤتمر الأطراف الكيان الأعلى لاتخاذ القرارات ضمن اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC). يتم تمثيل جميع الأطراف البالغة ١٩٨ طرفاً في مؤتمر الأطراف. تستخدم الدول مؤتمر الأطراف من أجل مراجعة تطبيق اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)، والسندات القانونية الأخرى التي يعتمدها مؤتمر الأطراف على غرار اتفاق باريس. يقوم مؤتمر الأطراف بإبلاغ الحكومات بالقرارات المتخذة من أجل الترويج لتنفيذ مخرجات المؤتمر، بما في ذلك الترتيبات المؤسسية والإدارية.



تطوير جهود التكيف تحت مظلة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ

بناء القدرة
على التكيف



١ اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (١٩٩٢)

٢ مؤتمر الأطراف ٢ (COP ٢) (١٩٩٦) الاتصالات الوطنية
رصد الآثار المترتبة وتقييم المخاطر وأوجه الضعف

٣ مؤتمر الأطراف ٧ (COP ٧) (٢٠٠١) دعم الدول الأقل نمواً من
خلال برامج العمل الوطنية للتكيف ومجموعة الخبراء في الدول
الأقل نمواً والنادي الدولي لتمويل التنمية والصندوق الخاص
لتغير المناخ وصندوق التكيف
الانتقال إلى التخطيط والتنفيذ التجريبي

٤ مؤتمر الأطراف ١١ (COP ١١) (٢٠٠٥): برنامج عملي نيروبي
تشارك المعرفة والدروس المستفادة

٥ مؤتمر الأطراف ١٣ (COP ١٣) (٢٠٠٧) خطة عمل بالي
توسيع نطاق التنفيذ

٦ إمؤتمر الأطراف ١٦ (COP ١٦) (٢٠١٠) إطار كانكون للتكيف:
لجنة التكيف، خطط التكيف الوطنية، برنامج العمل على الخسائر
والأضرار صندوق المناخ الأخضر
بناء عمل منسق ومتناسك

٧ مؤتمر الأطراف ١٩ (COP ١٩) (٢٠١٣):
تعزيز منتجات المعرفة وتحسين المشاركة العالمية في الاتفاقية

٨ مؤتمر الأطراف ٢١ (COP ٢١) (٢٠١٥):
تهييد الطريق نحو اتفاق عالمي

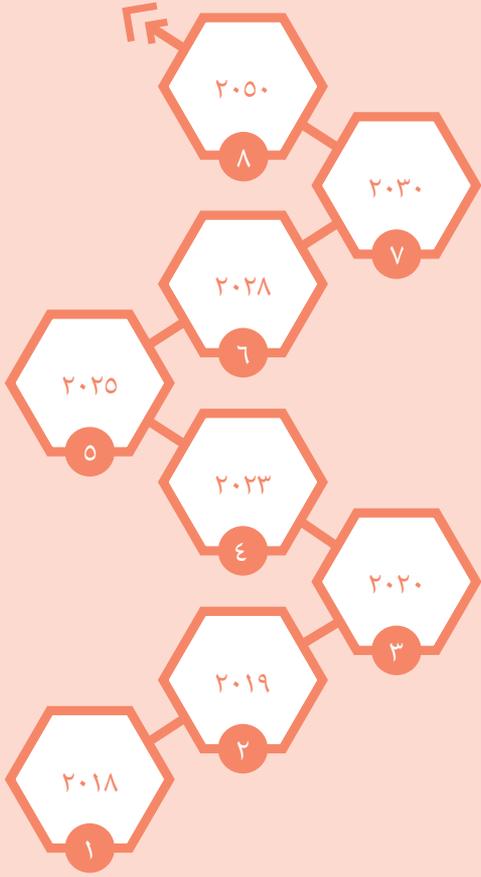
يركز التسلسل الزمني الوارد في الشكل ٣ على تطور نطاق التكيف ضمن اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC). وخلال المراحل المبكرة من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) كانت هناك اعتبارات متواضعة تجاه التكيف. وقد طلب الأطراف تقديم تقييمات لآثار تغير المناخ بغرض تسليط الضوء على الحاجة للتكيف في اتصالاتهم الوطنية.

ركز تقرير التقييم الثالث للهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ IPCC عام ٢٠٠١ على أن إجراءات التخفيف من الآثار المترتبة وحدها لن تكفي للاستجابة لتغير المناخ، وهو ما يجعل التكيف ضرورياً. حصلت البلدان الأقل نمواً على الدعم من أجل إعداد وتطبيق برامج العمل الوطنية للتكيف NAPAs من أجل المساعدة على تخطيط وتنفيذ إجراءات التكيف الفورية.

وخلال العام ٢٠١٠ شدد الأطراف على وجوب التعامل مع التكيف بنفس درجة أولوية التخفيف من الآثار وتطوير العديد من الآليات لضمان تحقق ذلك. وفي ٢٠١٣ بدأ العمل على تعزيز المعرفة وتحسين التنسيق للتكيف، وهو ما صب في نهاية المطاف في صالح اتفاق باريس.

الشكل ٣: تطور اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC). المصدر: اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) (بدون تاريخ محدد).^{١٤}

الخطوات الرئيسية لتعزيز الطموح



١ تبني إرشادات اتفاق باريس والحوار التسهيلي

٢ القمة المناخية للأمن العام

٣ إعلان المساهمات المحددة الوطنية الجديدة أو المحدثة

٤ جمع بيانات عالمية

٥ إعلان المساهمات المحددة الوطنية الجديدة أو المحدثة

٦ جمع بيانات عالمية

٧ إعلان المساهمات المحددة الوطنية الجديدة أو المحدثة

٨ صافي انبعاثات صفرية والمرونة المناخية

اتفاق باريس

يعتبر اتفاق باريس بمثابة الاتفاق المناخي الأول الذي يرسى الالتزامات المشتركة لكافة الدول (باستثناء توفير الدعم المالي الذي يمثل مجرد التزام على الدول المتقدمة). وقد تم اعتماده في مؤتمر الأطراف ٢١ في ديسمبر ٢٠١٥ ، ودخل حيز النفاذ في نوفمبر ٢٠١٦. وقبل العام ٢٠١٥ كانت هناك مفاوضات جارية ركزت على تطوير اتفاقيات من أجل تغير المناخ، إلا أن هذه الاتفاقيات حققت مستويات نجاح متفاوتة. كذلك واجه بروتوكول كيوتو، المبرم عام ١٩٩٧ والهادف إلى فرض التزامات بتخفيض الانبعاثات، عدة نكسات من بينها عدم تحقيق المؤشر المستهدف. وفي ديسمبر ٢٠٠٩ فشلت الأطراف المجتمعة في كوبنهاجن في الإجماع على اتفاق ليحل محله.

تمثل الهدف من اتفاق باريس في إبقاء الزيادة في درجات الحرارة العالمية تحت ٢ درجة بالمقارنة بمستويات ما قبل الثورة الصناعية ، مع بذل الجهود لجعل الزيادة ضمن ١.٥ درجة فقط. يتناول الاتفاق التكيف مع تغير المناخ ، وتوفير الدعم المالي وخلافه للدول النامية ، ونقل التكنولوجيا ، وبناء القدرات بالإضافة إلى الخسائر والأضرار.

وبغرض استكمال المسار الطموح يحتاج اتفاق باريس أن تقدم كل دولة تحديث للمساهمات المحددة وطنياً كل خمس سنوات. تعتبر المساهمة المحددة وطنياً بمثابة خطة عمل مناخية لخفض الانبعاثات ، والتكيف مع آثار تغير المناخ. وبدءاً من العام ٢٠٢٣ وعلى مدار السنوات الخمس التالية سيكون على الحكومات جمع البيانات عن إجراءاتها المتخذة لتقييم إجمالي التقدم نحو تحقيق أهداف الاتفاق. ويشير هذا "التقييم العالمي" الدوري إلى الجولة التالية من المساهمات المحددة وطنياً.

الشكل ٤: الخطوات الرئيسية لتعزيز الطموح. المصدر: فرانزين وآخرون ٢٠١٧.^{١٥}

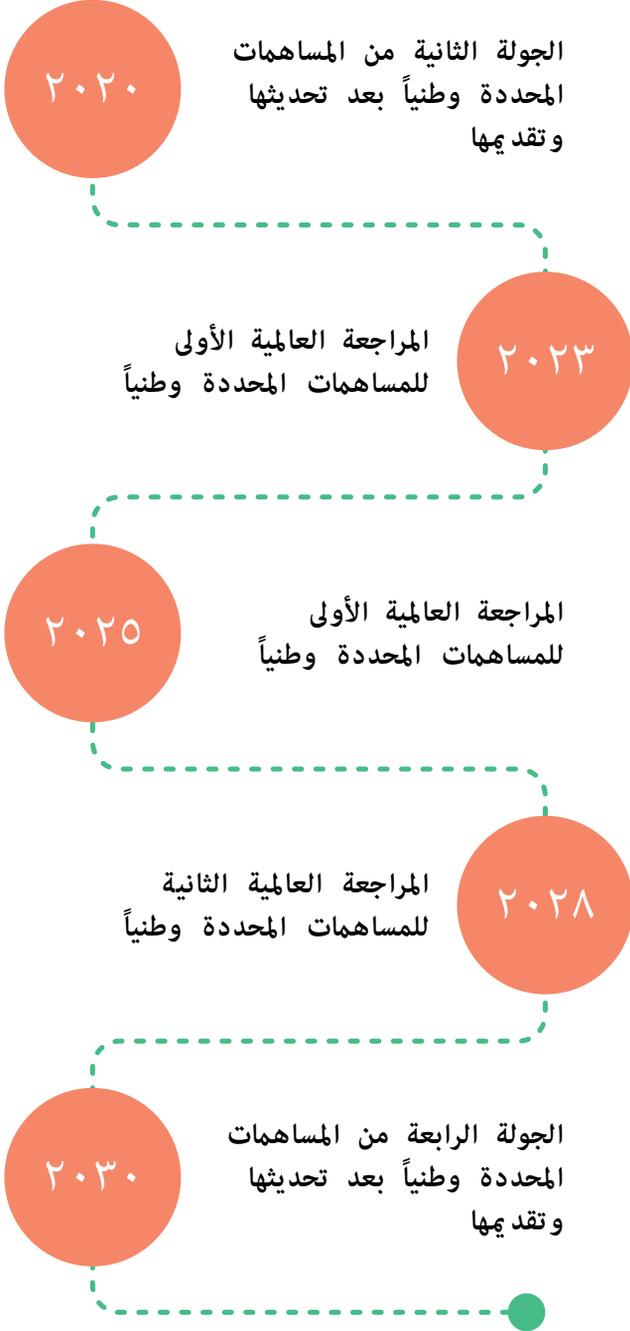
ما الذي تحتاج لمعرفته عن السياسات الوطنية للتكيف المناخي

بالنسبة إليك كناشط مناخي شاب فإنه من الضروري معرفة العوامل المختلفة لسياسات التكيف الوطنية ، بحيث يتسنى لك فهم العمليات والطرق التي يمكنك المشاركة من خلالها. من شأن ذلك أن يساعدك على لعب دور في صياغة الخطط والاستراتيجيات المحلية والوطنية للتكيف مع تغير المناخ.

المساهمات المحددة وطنياً

وفقاً لما ناقشناه في السابق فإن المساهمة المحددة وطنياً هي بمثابة خطة العمل المناخية للدولة من أجل خفض الانبعاثات ، والتأقلم مع الآثار المناخية. تتولى الحكومات تقديم تقاريرها المحدثة عن المساهمات المحددة وطنياً إلى الأمانة العامة لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) كل خمس سنوات. تضم المساهمات المحددة وطنياً بشكل عام معلومات رفيعة المستوى بخصوص الآثار المناخية المتوقعة ، وأولويات التخفيف من الآثار المترتبة ، والتكيف ، والأرقام المستهدفة لخفض الانبعاثات لكل دولة.

من الهام أيضاً معرفة متى يتم تقديم هذه البيانات ، حيث أنها تمثل فرصة لك من أجل المشاركة في المساهمات المحددة وطنياً فيما يتعلق بما تريد أن تجسده السياسات الوطنية والدولية (يرجى الاطلاع على الشكل ٥ للتعرف على التسلسل الزمني للمساهمات المحددة وطنياً). لمعرفة المزيد عما قدمته دولتك من مساهمات محددة وطنياً قم بزيارة سجل المساهمات المحددة وطنياً التابع للأمم المتحدة.



الشكل ٥: التسلسل الزمني المحدث للمساهمة المحددة وطنياً. المصدر: اليونسيف/ برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، بدون تاريخ محدد.^{١١}

برامج العمل الوطنية للتكيف (NAPAs)

برامج العمل الوطنية للتكيف (NAPAs) هي عبارة عن عملية تحديد الإجراءات ذات الأولوية للاستجابة لاحتياجات التكيف الطارئة - تلك التي قد يؤدي المزيد من التأخير فيها إلى زيادة الضعف في دولة بعينها. تستهدف برامج العمل الوطنية للتكيف (NAPAs) على وجه الخصوص البلدان الأقل نماءً من أجل دعمها في مواجهة تحديات تغير المناخ نظراً لشدة ضعفها تجاه آثاره. (يمكنك التعرف على برامج العمل الوطنية للتكيف (NAPAs) الحالية من خلال الموقع الإلكتروني لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)).

خطط التكيف الوطنية (NAPs)

بالإضافة إلى برامج العمل الوطنية للتكيف (NAPAs) قامت البلدان الأقل نماءً (أو الدول النامية) بتطوير خطط التكيف الوطنية. تعمل هذه المستندات الاستراتيجية على تكميل برامج العمل الوطنية للتكيف (NAPAs) ، حيث أنها تحدد أولويات التكيف متوسطة وطويلة المدى للدول، والاستراتيجيات الهادفة لمعالجتها ومتابعتها. تتفاوت خطط التكيف الوطنية من حيث الشكل والموضوع من دولة لأخرى ، وقد تشمل خطط قطاعية ، وخطط شبه وطنية من أجل معالجة احتياجات التكيف. تشمل كافة خطط التكيف الوطنية معلومات عن الآثار المترتبة عن تغير المناخ ، وأولويات التكيف معه في الوقت الراهن والمستقبل.

الاتصالات الوطنية

من أجل متابعة مدى تقدم الدول في إجراءاتها المناخية ، تطالب اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) مجموعة من الدول المعروفة باسم الدول غير الواردة في الملحق ١ (أغلبها من الدول النامية) بتقديم التقارير (المعروفة باسم الاتصالات الوطنية) بشكل دوري.

تسلط هذه التقارير الضوء على أولويات التنمية ، والأهداف ، والظروف الوطنية بما في ذلك الإجراءات الجارية ، وما يلزم لتحقيق أهداف التكيف ، والتخفيف من الآثار وكذلك أهداف الاتفاقية.

يُتوقع من الدول أن تقدم هذه التقارير في غضون ثلاثة سنوات من الانضمام للاتفاقية ، وكل أربع سنوات فيما بعد. قامت غالبية الدول الأفريقية بتقديم اتصال وطني واحد على الأقل. (يمكنك إيجاد كافة الاتصالات الوطنية المقدمة على الموقع الرسمي لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)).

الاستراتيجيات القارية والإقليمية للتكيف المناخي

بينما تمتلك الدول الأفريقية إجراءاتها وخططها الخاصة للتكيف، إلا أنه هناك أيضاً استراتيجيات تستهدف القارة ، وكذلك بعض المناطق المعنية.

- يمتلك الاتحاد الأفريقي استراتيجية قارية لتغير المناخ، استراتيجية وخطة عمل لتغير المناخ والتنمية المرنة (٢٠٢٢ - ٢٠٣٢).^{١٩}
- تمتلك مجموعة شرق أفريقيا (EAC) خطة لتغير المناخ واستراتيجية لتغير المناخ ، وخطة رئيسية لتغير المناخ.^{٢٠}
- اعتمدت المجموعة الاقتصادية لدول غرب أفريقيا (ECOWAS) استراتيجيتها الإقليمية الأولى للمناخ في ٢٠٢٢ من أجل إجراءات مناخية طويلة المدى.^{٢١}
- أعدت مجموعة تنمية الجنوب الأفريقي (SADC) استراتيجية وخطة عمل لتغير المناخ ، والتي تضم الخطوط العريضة للإجراءات الإقليمية والوطنية المنسقة لمعالجة آثار تغير المناخ.^{٢٢}

سياسات التكيف المناخي على الصعيد المحلي

يحظى التأثير على السياسات ، والتخطيط لمعالجة تغير المناخ ، والاستعداد لآثاره بأهمية ملحوظة على الصعيدين العالمي والوطني. يتوقف التكيف مع تغير المناخ على كل سياق بعينه ، وذلك فيما يتعلق بالتحرك على المستوى المحلي. بينما تقوم بعض المناطق أو الأقاليم باتخاذ قرارات التخطيط والاستثمار، حتى لمجرد تطبيقها لخطط على المستوى المحلي، إلا أنه يمكن لبعض منها أن تتسم بالذكاء المناخي ، على خلاف البعض الآخر. ففي كينيا تعتبر سياسة تغير المناخ والسياسة البيئية لمقاطعة بونجوما، التي تم تطويرها عام ٢٠٢٠، خير مثال على سياسة التكيف ذات المستوى المحلي.^{٢٣}



شباب من نشطاء المناخ في مؤتمر الأطراف ٢٧. حقوق النشر: اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)

كيف يمكن للشباب المشاركة في صياغة سياسات التكيف

يوجد العديد من الطرق التي يمكنك المشاركة من خلالها في إجراءات سياسة التكيف والتعبير عن رأيك.^{٢٤}

١. اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)

- تعاون مع المنظمات الأخرى للشباب التي تساهم في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) من أجل العمل سوياً في مجال التكيف المناخي. إعمل على التواصل مع المنظمات التي تمثل فئات مختلفة بما في ذلك الشباب والمنظمات البيئية والسكان الأصليين والنساء والأشخاص ذوي الهويات الجسدية المختلفة.
- انضم لحركة المناخ الشبابية YOUNGO وهي الدائرة الرسمية للأطفال والشباب التابعة إلى اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC). يمكنك التواصل مع نقاط الاتصال الخاصة بحركة المناخ الشبابية YOUNGO لتنظيم الاجتماعات والمحادثات والفعاليات والمشاركة فيها (بما في ذلك مؤتمرات الأطراف).
- انضم لشبكة التكيف الشبابي التابعة للمركز العالمي للتكيف : وهي منصة تتيح الوصول إلى بيانات التكيف ، وحملات نشر المواد ، مع فرص لتنفيذ إجراءات التكيف على أرض الواقع ، والتواصل مع طلائع قادة الاستجابة العالمية لتغير المناخ.
- ابعث برسالة إلكترونية إلى رئيس مفوضية اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) لدولتك من أجل الانضمام لمؤتمر الأطراف كمثل للشباب. (توجد قائمة بنقاط الاتصال الوطنية على الموقع الرسمي لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)).

٢. اتفاق باريس

- اعرف المزيد عن هذه الاتفاقية الضخمة من المصادر الواردة في هذا الدليل الإرشادي ومن اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC). وباعتبارك ناشط مناخي يريد المشاركة في سياسات التكيف ، فمن المهم لك الإلمام باتفاق باريس.

٣. المساهمات المحددة وطنياً

- شارك في إجراءات المساهمات المحددة وطنياً في حال إرسائها في دولتك. في حال عدم تحديد هذه المساهمات، قم بمناصرة وضع آليات لإشراك الشباب في عملية صياغة وتنفيذ وتحديث المساهمات المحددة وطنياً.
- قم بإجراء مشاورات شبابية عن المساهمات المحددة وطنياً لتقديم توصيات بشأن التحسينات لصناع القرارات وزيادة الطموح.
- قم بمتابعة نتائج الأجزاء المختلفة من إجراءات المساهمات المحددة وطنياً. من شأن ذلك أن يساعدك على رصد التحديات في العملية التي قد تساعد في تحسينها.

٤. خطط التكيف الوطنية

- شارك صُناع القرارات لضمان دمج الشباب كجزء من خطط التكيف الوطنية.
- انشر معلومات مبسطة عن خطط التكيف الوطنية مع شباب آخرين للترويج للمشاركة ، وزيادة أعداد الشباب من المناصرين المناخيين الذين يمكنهم مراقبة كيفية تطبيق خطط التكيف الوطنية.

٥. السياسات الإقليمية والمحلية للتكيف المناخي

- ناشد دولتك لتبني استراتيجية لتغير المناخ. في حال كانت مُصاغة بالفعل، اعمل على إيجاد طريقة لكيفية تنفيذها.
- دافع عن دمج الشباب في الاستراتيجيات الإقليمية والمحلية للتكيف المناخي.
- قم بتدريب الأجيال المستقبلية (المراهقين والأطفال) على المناصرة المناخية ومشكلات التكيف المناخي ، بحيث يتم نقل المعرفة من جيل لآخر ، واستمرار الحركة في الاتساع.
- نظم أو انضم لحملة توعوية لتشجيع العامة على فهم تغير المناخ وآثاره ، والإجراءات التي يمكن للشباب اتخاذها للتخفيف من الآثار المتوقعة.
- اكتب رسالة تأثير و/أو قم بمقابلة وزير تغير المناخ (إن وجد في حكومتك) و/أو عضو البرلمان التابع لك ، والذي يشغل مقعداً في اللجنة البرلمانية المعنية بتغير المناخ.
- قم بتقديم عريضة لإصدار سياسة للتكيف مع تغير المناخ.

٦. كُن على علم بالمستجدات وشارك معرفتك

- تابع التقارير المناخية لدولتك. قد تقوم حكومتك بنشر هذه البيانات عبر الانترنت. قراءة هذه التقارير ستزودك بالمعلومات التي من شأنها المساعدة على تطوير الإجراءات المناخية في مجتمعك ودولتك.
- اقرأ اتصالات التكيف الخاصة بدولتك. يمكنك إيجاد كافة الاتصالات الوطنية المقدمة على الموقع الرسمي لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC).
- شارك بالمعلومات عن إجراءات تغير المناخ والتكيف على حساباتك على مواقع التواصل الاجتماعي.
- أطلق حملة على مواقع التواصل الاجتماعي باستخدام هاشتاج #شباب من أجل التكيف [YouthAdaptation#].

المربع ١: حركة المناخ الشبابية YOUNGO: إشراك أصوات الشباب في المفاوضات الدولية للمناخ

إذا كان لديك الطموح للمشاركة في إجراءات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) ، تعرف على حركة المناخ الشبابية YOUNGO ، وهي الدائرة الرسمية للأطفال والشباب التابعة إلى اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC). تساعد هذه الشبكة العالمية للنشطاء الشباب (بحد أقصى ٣٥ عام) ، والمنظمات الشبابية الأهلية على صياغة سياسات تغير المناخ بين الحكومات ، وتمكين الشباب من التعبير رسمياً عن أصواتهم في إجراءات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC). تمتلك حركة المناخ الشبابية YOUNGO مجموعات عمل تركز على مختلف نواحي مفاوضات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) وما شابه. تعمل هذه المجموعات على ضمان أخذ وجهات نظر الشباب والأجيال المستقبلية بعين الاعتبار في عمليات صناعة القرارات الدولية. يحرص أعضاء حركة المناخ الشبابية YOUNGO على متابعة المفاوضات المناخية ، والآثار المترتبة عليها ، وإعداد التقارير عنها. تخطط وتستضيف حركة المناخ الشبابية YOUNGO مؤتمر الشباب COY في كل عام ، والذي ينعقد قبل مؤتمر الأطراف مباشرة في الدولة المضيفة. يعمل مؤتمر الشباب على إعداد الشباب للمشاركة في مؤتمر الأطراف. العضوية مجانية في حركة المناخ الشبابية YOUNGO. يمكنك تسجيل حساب باستخدام نموذج تسجيل عضوية حركة المناخ الشبابية YOUNGO.

المربع ٢: هل تعلم أنه يمكنك المشاركة في مؤتمر الأطراف بدون السفر إلى هناك؟

بصفتك مناصر شاب لقضايا المناخ فقد لا يتوافر لديك المال أو القدرة على السفر إلى المؤتمر السنوي للأطراف. ولكن هذا لا يعني أنه لا يمكنك المشاركة. توجد العديد من الطرق التي يمكنك التأثير بها على الاجتماع الأكبر في العالم لشئون تغير المناخ. ومن أجل المشاركة فيه يمكنك القيام بما يلي:

- مشاركة بيانات الموقف قبل مؤتمر الأطراف مع صناعات القرار و/أو وسائل الإعلام.
- طلب عقد اجتماع المفوضية في دولتك قبل مؤتمر الأطراف ، وذلك لشرح مواقف وطلبات منطمتك.
- تقديم مقترحات واضحة لضمها في مستندات التفاوض التي تعمل الحكومات على إعدادها.
- التواصل مع صناعات القرارات عبر وسائل التواصل الاجتماعي.
- المشاركة في المسيرات والمظاهرات والتي دائماً ما تحدث في العديد من الدول خلال أو قبيل انعقاد مؤتمر الأطراف.



ناشطة مناخية شابة خلال مشاركتها في مسيرة في ألمانيا. حقوق النشر: كيرا / كريستوف هينيرتش



فعالية للمجتمع المدني خلال انعقاد مؤتمر الأطراف ٢٧. حقوق النشر: اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) / كيارا وورث.



عرض تقديمي خلال فعالية على هامش مؤتمر الأطراف ٢٧: بناء القدرات للشباب من أجل القيادة والتكيف. حقوق النشر: المركز العالمي للتكيف.

الفجوة في تمويل التكيف

تتطلب كافة الخطط والسياسات الهادفة إلى معالجة تغير المناخ والتكيف مع آثاره تكاليف مالية ضخمة. فعلى سبيل المثال يمكن للأموال اللازمة من أجل جهود التكيف العالمية أن تصل إلى ١٤٠ - ٣٠٠ مليار دولار أمريكي سنوياً خلال العقد الرابع من القرن الحالي ، على أن تصل إلى ٥٠٠ مليار دولار أمريكي سنوياً خلال العقد السادس من القرن.^{٢٥}

بينما يلزم المال من أجل التكيف ، فإن الاستثمارات الضخمة تعتبر شرطاً أساسياً لتوفير التكنولوجيا والبنية التحتية لخفض الانبعاثات. يُطلق على الأموال المخصصة لجهود التخفيف من آثار تغير المناخ والتكيف اسم تمويل المناخ. ويأتي هذا التمويل من المصادر العامة والخاصة والبديلة.

تدعو اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) وبروتوكول كيوتو واتفاق باريس الدول المتقدمة لتقديم المساعدة المالية للدول النامية من أجل الإجراءات المناخية والتكيف والتخفيف من الآثار.

يواصل تمويل التكيف الدولي للدول النامية تزايداً. فقد وصل إلى ٢٨.٦ مليار دولار أمريكي في عام ٢٠٢٠^{٢٦} ، وهو ما يمثل نسبة ٣٤ % من إجمالي تمويل المناخ المخصص للدول النامية لعام ٢٠٢٠. ومع ذلك فإنه ما تزال هناك فجوة ضخمة في التمويل.

تشير تقديرات برنامج الأمم المتحدة للبيئة UNEP إلى أن الأموال اللازمة من أجل التكيف بالنسبة للدول النامية قد تصل إلى عشرة أضعاف التدفقات الحكومية الدولية الراهنة لتمويل التكيف. ويُعرف هذا الفارق بين التمويل اللازم وذلك المتاح للدول النامية باسم "الفجوة في تمويل التكيف"^{٢٧}. ويعني هذا أنه هناك حاجة إلى الإسراع بشكل كبير في توفير الأموال من أجل تمويل التكيف.

صناديق التكيف

يوجد عدد محدود من الصناديق المالية المخصصة لدعم التكيف. يمكنك أن تعرف المزيد عن الصناديق الستة الأساسية ، والقيمة المالية لكل منها وذلك من خلال [الموقع التفاعلي لتحديثات صناديق المناخ](#)^{٢٨}

يمكنك قراءة هذا التقرير، تمويل المناخ: موجز موضوعي لتمويل المناخ^{٢٩} ، للتعرف على نبذة حول الصناديق الرئيسية للتكيف وما هي الجهات التي تقدم وتستلم أموال التكيف. يمكنك الاطلاع على هذا الموجز وبيانات أخرى على [موقع تحديثات صناديق المناخ](#).



- صندوق الدول الأقل نماءاً LDCF
- صندوق التكيف AF
- البرنامج التجريبي للمرونة المناخية PPCR
- التكيف لصغار المزارعين
- الصندوق الخاص لتغير المناخ
- صندوق تحقيق الأهداف الإنمائية للألفية

الشكل ٦: الآليات الدولية المختلفة لتمويل المناخ. المصدر: تحديثات صناديق المناخ، ٢٠١٩.^{٣٠}

صندوق المناخ الأخضر

تأسس صندوق المناخ الأخضر عام ٢٠١٠ من أجل الترويج "لتحول نموذجي نحو سبل خفض الانبعاثات والتنمية المرنة مناخياً من خلال توفير الدعم للدول النامية للحد من أو تخفيض انبعاثاتهم من الغازات الدفيئة ، والتأقلم مع آثار تغير المناخ."^{٣١} يعتبر صندوق المناخ الأخضر هو صندوق المناخ الأكبر في العالم ، ويمثل عنصر هام في اتفاق باريس. يدعم الصندوق الدول النامية من أجل تحقيق مساهماتها الطموحة المحددة محلياً. ويتعهد الصندوق بتحقيق توازن كامل عبر توزيع الأموال مناصفة بين الجهود المبذولة للتخفيف من الآثار ، والتكيف في الدول النامية. ونظراً إلى إلحاح وجدية الأزمة المناخية فقد أُلقي على عاتق صندوق المناخ الأخضر القيام بمساهمة طموحة في الجهود العالمية الموحدة لمكافحة تغير المناخ.

التحديات التي يتم مواجهتها للوصول إلى صناديق المناخ

على الرغم من تواجد العديد من آليات تمويل المناخ ، إلا أنه هناك أيضاً العديد من التحديات التي تعيق الوصول إلى صناديق المناخ. يُسلط أحد التقارير الصادرة عام ٢٠٢١ عن المعهد الدولي للبيئة والتنمية IIED الضوء على التحديات التالية.^{٣٢}

١. تمويل المناخ غير متوازن على النحو المتفق عليه في اتفاق باريس، حيث يمثل تمويل التكيف ما يصل إلى ٢٠% فقط من إجمالي تدفقات تمويل المناخ. يذهب قدر ضئيل من تمويل المناخ إلى الدول الأقل نماءً والدول الجزرية النامية الصغيرة. ومن بين الأموال التي تذهب إلى الدول الأقل نماءً، يأتي أكثر من نصفها على هيئة قروض ، في حين أنه تم تخصيص أقل من ١٠% من التمويل العالمي للمناخ لصالح الإجراءات المحلية.
٢. ندرة التمويل الإجمالي في حد ذاته ، وبخاصة في ضوء جائحة فيروس كورونا. حيث تشير التقديرات إلى أنه حتى قبل انتشار الجائحة كانت هناك حاجة إلى تريليون دولار أمريكي من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة ، وهو ما يتطلب زيادة بنسبة ٧٥٠% عن المستويات الحالية. وفي الوقت الراهن يتوافق أكثر من نصف المساعدات الإجمالية الرسمية ODA مع أهداف اتفاق باريس.

إمكانية مشاركة الشباب في التمويل المناخي

- وكما أوضحنا بالفعل فإنه هناك حاجة للمزيد من التمويل للتكيف مع التغير المناخي. وبالنسبة إلى شاب يعمل من أجل تأمين مستقبل أفضل عبر العمل المناخي، فإنه من الضروري فهم تمويل المناخ والانخراط فيه. توجد عدة طرق تُمكنك من القيام بذلك:
- إنشاء منصة تواصل بين الشباب المنخرط في العمل المناخي ومساعدتهم على تنظيم مشروعات مجتمعية والمشاركة في تصميم مشروعات للتكيف مع التغير المناخي على المستويات الوطنية وشبه الوطنية والمحلية.
 - متابعة عن كثب لكيفية إنفاق تمويل التكيف مع التغير المناخي في دولتك. وينطوي ذلك على متابعة مقدار ما يتم توزيعه على التكيف مقارنة بما يتم تخصيصه للتخفيف من الآثار ، ومن هم المستفيدين ، وما إذا كانت المشروعات تحمي حقوق المجتمعات المحلية. يعتبر موقع تحديثات صناديق المناخ بمثابة أداة مفيدة لمتابعة التمويل المناخي كما هو الحال بالنسبة إلى صندوق المناخ الأخضر. في حال تم توزيع تمويل المناخ عبر منظمة أهلية فإنه قد يكون في إمكانك تتبع كيفية استخدام الأموال ، وذلك في حال رغبة المنظمة في مشاركة بياناتها ، أو إتاحتها للعامة. وفي حال معرفتك للأماكن التي تجري فيها مشروعات التكيف ، فإنه قد يكون في إمكانك تنظيم زيارات ميدانية للمراقبة والتقييم. ويمكنك حينها الانخراط في المجتمعات من أجل التأكد مما إذا كانوا يحققون استفادة من المشروعات ، والتعرف على ما إذا كانت حقوقهم تحظى بالحماية. (ملاحظة: من أجل القيام بذلك ستحتاج أولاً للحصول على موافقة من المنظمات التي تتولى تنفيذ المشروعات).
 - يمكنك أن تصبح لاعباً بارزاً في مناصرة القضايا البارزة المتعلقة بتمويل المناخ. فعلى سبيل المثال قد تعمل على ضمان أن يسمح تصميم البرامج الساعية للحصول على التمويل من صندوق المناخ الأخضر والآليات الدولية الأخرى لتمويل المناخ، بأخذ احتياجات الفئات الضعيفة على غرار النساء والفتيات والأطفال بعين الاعتبار.

مراجع إضافية



أهداف التنمية المستدامة

شاهد فيديو بعنوان هل تعرف جميع أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر؟ (١:٢٤) لمعرفة المزيد عن الأهداف العالمية.
شاهد فيديو بعنوان الهدف رقم ١٣ من أهداف التنمية المستدامة (١١:١٨) لمعرفة المزيد عن الهدف رقم ١٣ من أهداف التنمية المستدامة الذي يدور حول العمل المناخي. تشرح الفيديوهات المؤشرات الخمسة للهدف المعني، والمعايير ذات الصلة، وما تحقق من تقدّم حتى الآن. **تعرف على** متتبع أهداف التنمية المستدامة عبر الانترنت من أجل متابعة التقدم العالمي على صعيد أهداف التنمية المستدامة.

اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) ومؤتمر الأطراف واتفاق باريس

اقرأ هذا الدليل الإرشادي المخصص للمبتدئين عن مؤتمر الأطراف، مؤتمر الأطراف للمبتدئين، من حركة المناخ الشبابية YOUNGO. **استكشف** هذا التسلسل الزمني التفاعلي لمفاوضات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)، والذي يوضح الأهداف المرحلية الأساسية في تطور السياسة الدولية بشأن المناخ.
اقرأ دليل اليونيسيف بعنوان اتفاق باريس للشباب من أجل معرفة المزيد عن اتفاق باريس.
شاهد فيديو ما هو اتفاق باريس وكيفية عمله؟ (١:٣٩) من قبل مؤتمر الأمم المتحدة للتغير المناخي لتعرف المزيد عن اتفاق باريس.
استمع لهذا التسجيل (٤:٢٢) عن تاريخ التكيف في المفاوضات الدولية بدءاً من إبرام اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) حتى ٢٠١٥ في باريس.

السياسات الوطنية لتغير المناخ

تعرف على جميع المساهمات المحددة وطنياً المتاحة على سجل المساهمات المحددة وطنياً. تمتلك بعض الدول استراتيجية إقليمية أو محلية لتغير المناخ، والتي يمكنك إيجادها إما عبر الانترنت، أو من خلال مقابلة السلطات الإقليمية أو المحلية.
تعرف على خطط التكيف الوطنية المتاحة وبرامج العمل الوطني للتكيف.
استكشف قاعدة بيانات قوانين العالم لتغير المناخ من معهد جراثام لتتعرف على سياسات وقوانين تغير المناخ في مختلف الدول حول العالم. هل يمكنك إيجاد السياسات واللوائح الخاصة بدولتك؟
شاهد هذا الفيديو بعنوان خطة التكيف الوطنية لدولة ليبيريا (١٥:٠٤) لمعرفة المزيد عن كيفية تخطيط إحدى الدول الأفريقية لمستقبلها في ظل تغير المناخ.
اعرف المزيد عن دمج النوع الاجتماعي في المساهمات المحددة وطنياً مع جولة عميقة من خلال دورة عبر الانترنت من كير حول المساهمات المحددة وطنياً ودورة عبر الانترنت حول النوع الاجتماعي في المساهمات المحددة وطنياً.
شاهد هذا الفيديو بعنوان فيديو مجمع لشركاء كير في المرونة والصمود (٢:٤٦) لمعرفة المزيد عن أعمال المناصرة من جانب كير على المستوى الوطني.
شاهد هذا الفيديو المساهمات المحددة وطنياً من الناحية النظرية (٢:٤٤) لمعرفة المزيد عن المساهمات المحددة وطنياً.

التمويل الدولي للمناخ وصندوق المناخ الأخضر

استكشف الموقع الرسمي لتحديثات الصناديق المناخية لمعرفة المزيد عن العدد المتزايد للمبادرات متعددة الأطراف لتمويل المناخ، والتي تم

تصميمها لمساعدة الدول النامية على مواجهة تحديات تغير المناخ.

اقرأ تقرير عن الفجوة في التكيف لعام ٢٠٢٢ من جانب برنامج الأمم المتحدة للبيئة بعنوان في غاية الصغر والبطء: فشل التكيف المناخي يضع العالم على المحك من أجل فهم أوفى للفجوات بين الاحتياجات والالتزامات تجاه تمويل التكيف.

تعرف على صندوق المناخ الأخضر من خلال الحصول على هذه الدورة التمهيدية عبر الانترنت عن صندوق المناخ الأخضر، حيث يتسنى لك التوصل إلى فهم أفضل عن صندوق المناخ الأخضر ، والأهداف من تأسيسه ، وما الذي يميزه.

قم بمطالعة دليل مقترح صندوق المناخ الأخضر لعام ٢٠١٧، الصادر من قبل Acclimatise وشبكة المعرفة المناخية والإمائية، لمعرفة المزيد عن كيفية تطوير مقترح مشروع لصندوق المناخ الأخضر.

تعرف على أبرز الاعتبارات الواجب أخذها بعين الاعتبار عند تطوير وتنفيذ مشروعات صندوق المناخ الأخضر ، ودور منظمات المجتمع المدني في الوصول إلى صندوق المناخ الأخضر من خلال الحصول على هذه الدورة القصيرة عبر الانترنت، تطوير وتنفيذ مقترحات تمويل صندوق المناخ الأخضر.

اقرأ هذا النموذج لمقترح التمويل لصندوق التكيف.

اقرأ المقال التالي بعنوان بعد أن سئمت الانتظار: الدول الفقيرة تستعد لمواجهة تغير المناخ بمفردها، وهو مقال منشور من قبل Climate Home News، لفهم كيف تولت بعض الدول النامية لزام الأمور.

تعرف على كيفية إعداد مقترحات تتوافق مع اشتراطات صندوق المناخ الأخضر من خلال دورة قصيرة عبر الانترنت: تطوير وتنفيذ مقترحات تمويل صندوق المناخ الأخضر. تتيح لك هذه الدورة فرصة فهم أفضل لكيفية تطوير مقترحات صندوق المناخ الأخضر ، مع أخذ معايير استثمار صندوق المناخ الأخضر بعين الاعتبار ، إلى جانب الاعتبارات الأساسية لتطوير وتنفيذ مشروعات صندوق المناخ الأخضر. تغطي الدورة أيضاً كيفية دمج النوع الاجتماعي في مقترحات مشروعات صندوق المناخ الأخضر ودور منظمات المجتمع المدني في الوصول إلى صندوق المناخ الأخضر ، وتصميم المشروع.

شاهد هذا الفيديو القصير (٤:٢٠) للتعرف على التزام ودور هيكل صندوق المناخ الأخضر.

مشكلات التمويل المناخي للتكيف

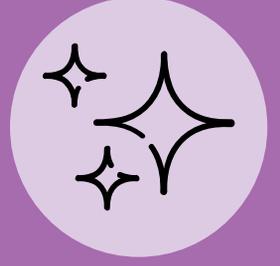
اقرأ التقرير الصادر بعنوان تمويل التكيف المناخي: حقيقة أم خيال؟ لتتعرف على كيف تمت المبالغة في تقدير تدفقات التمويل للتكيف في حين أنه تم تخصيص مبالغ ضخمة من تمويل المناخ لمشروعات ليس لها أدنى علاقة بالتكيف على غرار "جسر صداقة نهات تان" في فيتنام. وفي واقع الأمر أن هذا المشروع يتماشى مع التزام مالي بتمويل إنشاء جسر لتلبية الاحتياجات المرورية لها نوي ، وربط مركز المدينة بمطار نوي باي.

اقرأ ورقة العمل الصادرة بعنوان تحقق التغيير الفعلي، وهي ورقة عمل صادرة من المعهد الدولي للبيئة والتنمية ، وتسلط الضوء على كيفية عدم وصول تمويل التكيف إلى المستوى المحلي. فعلى الرغم من الأدلة الدامغة من العديد من دراسات الحالة على أنه يمكن تحقيق عمل مناخي أكثر فعالية وكفاءة واستدامة بما يحقق التغيير على المستوى المحلي، إلا أنه وفقاً للباحثين تم تخصيص أقل من ١٠% من تمويل المناخ المقدم من صناديق المناخ الدولية حتى العام ٢٠١٦ لأنشطة على المستوى المحلي.

تعرف على كيف أن تمويل التكيف لا يقوم بدمج النوع الاجتماعي من خلال مطالعة الفصل السابع بعنوان: نشر المساواة بين الجنسين/ من تقرير: تمويل التكيف المناخي: حقيقة أم خيال. ويشير إلى أن ٤٧% من مشروعات التكيف لا تحث على المساواة بين الجنسين ، وإما أنها تحقق صفر على مؤشر النوع الاجتماعي ، أو أنها لا يتم تسجيلها على المؤشر من الأساس.

اقرأ تقرير الأمم المتحدة بعنوان الوصول للتمويل المناخي: التحديات والفرص للدول الجزرية النامية الصغيرة من أجل المزيد من المعلومات عن العراقيل أمام الوصول إلى التمويل المناخي وعلى وجه الخصوص توفير التمويل المناخي الدولي على المستوى المحلي

بصيص أمل



دراسات حالة

بناء المرونة والصمود وتعزيز الحوكمة الشاملة

اعرف المزيد عن برنامج تعزيز المرونة والصمود والترويج للحوكمة الشاملة (STRENPO)، والذي يهدف إلى بناء المرونة والصمود بين النساء والشباب في المجتمعات الضعيفة، والمعتمدة على الموارد الطبيعية بما في ذلك مخيمات اللاجئين، تجاه الصدمات والضغوط الناتجة عن تدهور الموارد الطبيعية، والتغير المناخي والنزاعات والنزوح.

تعزيز القدرات على التخطيط للتكيف المحلي

كجزء من تحالف أفريقيا للصمود أمام تغير المناخ ACCRA، شاركت كير موزمبيق في تطوير منهج للخطط التشاركية للتكيف المحلي LAPs كنموذج وطني للتخطيط للصمود المناخي. وقد أعتد هذا المنهج أيضاً من قبل الحكومة. ومع المزيد من التمويل الحكومي اتسع نطاق المبادرة لتشمل ٦٠ مجتمع.



أدوات ملهمة للحث على التحرك

تعرف على CliMates [رفاق من أجل المناخ] وهو مختبر دولي للأفكار والإجراءات الملهمة. يجمع CliMates العديد من المتطوعين والطلاب والمختصين من الشباب بشأن مسائل المناخ. ومن ثم فإنهم مجموعة من صفوة الشباب الجاد والمبدع ، والتي تقوم بتشارك رؤية للتحويل إلى مجتمع محايد للكربون عبر توعية وتمكين وإشراك الشباب في البحث التعاوني والمناصرة الدولية والحشد الشعبي.

تعرف على نصائح عملية عن مشاركة مبادرة اليونيسيف استعد للتحرك. نصائح عملية للمناصرة والعمل المناخي.

تعرف على الدليل الصادر من اليونيسيف بعنوان دليل لنشطاء المناخ من الشباب في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا/ منطقة الدول العربية.

شارك في عمليات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)

انضم إلى حركة المناخ الشبابية YOUNGO من خلال ملء وتقديم نموذج تسجيل عضوية حركة المناخ الشبابية YOUNGO. يمكنك معرفة التفاصيل عن نقاط اتصال حركة المناخ الشبابية YOUNGO على الموقع الرسمي لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC).

اعرف المزيد عن كيفية المشاركة في عمليات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) من خلال قراءة التقرير الصادر بعنوان مشاركة الشباب في مفاوضات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC): الأمم المتحدة والشباب وتغير المناخ. يتناول التقرير كيف حدثت مشاركة الشباب في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) بدءاً من مؤتمر الأطراف ٥ ، ويسلط الضوء على الجهود المتزايدة للشباب من أجل مناصرة الحلول الفعالة لمجابهة تغير المناخ.

الفيديوهات

شاهد الفيديو بعنوان "من فضلكم افتحوا قلوبكم | Please Open Your Hearts" (٦:١٤) للتعرف على قصص ملهمة من جانب ناشطة المناخ الكينية إليزابيث واثيروت التي تتحدث خلال الحفل الافتتاحي لقمة قادة العام في مؤتمر الأطراف ٢٦.

شاهد فيديو لفانيسا ناكاتي بعنوان "الوعد وحدها لن تنقذ الإنسانية" (٧:١٤) في مؤتمر الأطراف ٢٦، حيث تناشد قادة العالم بالتحرك لمواجهة تغير المناخ لصالح الأجيال القادمة.

شاهد مقابلة للتلفزيون الوطني الكيني بعنوان تخفيض الحرارة: الطريق إلى جلاسكو (١:١٨:٥٥) حيث تتعرف من خلاله على المزيد عما يلزم في مؤتمر الأطراف ٢٦ في جلاسكو.

شاهد فيديو بعنوان مكافحة تغير المناخ. مع ظهور بطلة النشاط المناخي التابعة لكير، ماينت من الفلبين (١٠:١٥)، تم إعداده كجزء من حملة بطلات كير في النشاط المناخي ويسلط الضوء على عمل نساء على المستوى المحلي والعالمي اللاتي قمن بتحركات ملموسة في مجابهة أزمة المناخ.

مقابلات

استمع لهذه المقابلة (على موقع يوتيوب) مع يوليوس نجوما من شبكة المجتمع المدني لتغير المناخ (CISONECC) لمعرفة المزيد عن تجربة من مالوي للتأثير على عمليات التكيف الوطنية.

استراحة قصيرة



اختبر فهمك للتأكد من أجوبتك، انظر الصفحة ٣٢

١. مؤتمر الأطراف COP هو الجهة العليا لاتخاذ القرارات الخاصة باتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC). ما الذي يعنيه اختصار COP؟
 - أ. مؤتمر الأطراف
 - ب. مجلس الرواد
 - ج. نادي باريس
 - د. القائمين على الكوكب
٢. يجب على الدول المفوضة بالتوقيع على اتفاق باريس أن تقدم المساهمات المحددة وطنياً. تكون المساهمة المحددة وطنياً عبارة عن خطة عمل مناخية لخفض الانبعاثات والتكيف مع آثار تغير المناخ. متى يجب على الدول تقديم التحديث وتقديم مساهماتها المحددة وطنياً؟ اختر الإجابة الصحيحة.
 - أ. كل سنة
 - ب. كل ثلاث سنوات
 - ج. كل خمس سنوات
 - د. كل عشر سنوات
٣. تهدف إجراءات خطة التكيف الوطنية إلى تحديد وتلبية الاحتياجات متوسطة وطويلة المدى للتكيف. حدد صحة أو خطأ العبارة السابقة مع الشرح.
 - أ. صحيحة
 - ب. خاطئة
٤. أي مما يلي يمثل طريقة يمكنك من خلالها التأثير على السياسات الإقليمية والمحلية للتكيف المناخي؟ اختر الإجابة الصحيحة.
 - أ. مناشدة دولتك على تبني استراتيجية مواجهة تغير المناخ
 - ب. المناداة بدمج الشباب في استراتيجيات التكيف المناخي على الأصعدة الإقليمية والمحلية.
 - ج. اكتب رسالة تأثير و/أو قم بمقابلة وزير تغير المناخ (إن وجد في حكومتك) و/أو عضو البرلمان التابع لك ، والذي يشغل مقعداً في اللجنة البرلمانية المعنية بتغير المناخ
 - د. كل ما سبق

٥. كم عدد أضعاف المبلغ المالي اللازم لتمويل جهود التكيف في الدول النامية بالمقارنة بالأموال المتاحة فعلياً من التدفقات الحكومية لتمويل التكيف وفقاً للتقديرات؟ اختر الإجابة الصحيحة.

أ. ٢ - ٣ أضعاف

ب. ٥ - ١٠ أضعاف

ج. ١٢ - ١٥ ضعف

د. ٢٠ ضعف

اختبار سريع لمعلوماتك:

لاختبار فهمك لتغير المناخ بشكل أعمق، قم باجتياز هذا الاختبار القصير عبر الانترنت والذي قام بإعداده برنامج الأمم المتحدة الإنمائي. يتناول الاختبار ثلاثة موضوعات:

- مشكلة تغير المناخ
- الآثار المترتبة علي تغير المناخ
- التخفيف من الآثار المترتبة علي تغير المناخ

فكر ملياً واستعد لدورك في حركة التكيف المناخي

العمل المناخي يبدأ من المنزل. لقد تعرفت مما سبق على الطرق التي يمكن من خلالها للشباب الاشتراك في إجراءات سياسة التكيف والتفكير في كيف يمكنك التأثير على السياسات المحلية للتكيف المناخي في منطقتك.

- ما هي العملية السياسية التي تود المشاركة فيها؟
- لماذا تتسم هذه العملية بالأهمية؟ وما التأثير الذي قد تحققه مشاركتك؟
- ما الذي يمكنك أن تعرفه عن هذه العملية، والعناصر البارزة للمشاركة قبل اتخاذك للخطوات من أجل المشاركة؟
- ما هي الخطوات التي ستخذها من أجل المشاركة في هذه العملية؟ من الذي تحتاج للتواصل معه؟
- ما هي الأنشطة التي تخطط للمشاركة فيها ضمن هذه العملية؟
- ما هي الموارد التي تحتاجها من أجل المشاركة؟
- ما هي النتائج التي تتوقعها؟ ما هي الفوائد التي تعود عليك أو على الشباب الآخرين أو مجتمعك أو دولتك من مشاركتك؟
- كيف ستشارك ما تعلمته من دروس مع الشباب الآخرين؟

الإجابات

١. الإجابة الصحيحة: (أ) مؤتمر الأطراف.

الشرح: يعقد مؤتمر الأطراف COP كل عام. يمثل مؤتمر الأطراف الكيان الأعلى لاتخاذ القرارات ضمن اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC). يتم تمثيل جميع الأطراف البالغة ١٩٨ طرفاً في مؤتمر الأطراف. تستخدم الدول مؤتمر الأطراف من أجل مراجعة تطبيق اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) والسندات القانونية الأخرى التي يعتمدها مؤتمر الأطراف على غرار اتفاق باريس. يقوم مؤتمر الأطراف بإبلاغ الحكومات بالقرارات المتخذة من أجل الترويج لتنفيذ المؤتمر بما في ذلك الترتيبات المؤسسية والإدارية.

٢. الإجابة الصحيحة: ج. كل خمس سنوات

الشرح: تتولى الحكومات تقديم تقاريرهم المحدثة عن المساهمات المحددة وطنياً إلى الأمانة العامة لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) كل خمس سنوات. تضم المساهمات المحددة وطنياً بشكل عام معلومات رفيعة المستوى بخصوص الآثار المناخية المتوقعة وأولويات التخفيف من الآثار المترتبة والتكيف والأرقام المستهدفة لخفض الانبعاثات لكل دولة.

٣. الإجابة الصحيحة: (أ) صحيحة.

الشرح: بالإضافة إلى برامج العمل الوطنية للتكيف (NAPAs) قامت البلدان الأقل نماءً (أو الدول النامية) بتطوير خطط التكيف الوطنية. تعمل هذه المستندات الاستراتيجية على تكميل برامج العمل الوطنية للتكيف (NAPAs). حيث أنها تحدد أولويات التكيف متوسطة وطويلة المدى للدول والاستراتيجيات الهادفة لمعالجتها ومتابعتها.

٤. الإجابة الصحيحة: (د) كل ما سبق.

الشرح: باعتبارك من شباب النشطاء المناخيين، فإنه يوجد العديد من الطرق التي يمكنك المشاركة من خلالها في إجراءات سياسة التكيف والتعبير عن رأيك. فعلى المستويين الإقليمي والمحلي يمكنك القيام بما يلي:

- ناشد دولتك لتبني استراتيجية لتغير المناخ. في حال كانت قائمة بالفعل، اعمل على إيجاد طريقة لكيفية تنفيذها.
- دافع عن دمج الشباب في الاستراتيجيات الإقليمية والمحلية للتكيف المناخي.
- قم بتدريب الأجيال المستقبلية (المراهقين والأطفال) على المناصرة المناخية ومشكلات التكيف المناخي، بحيث يتم نقل المعرفة من جيل لآخر، واستمرار الحركة في الاتساع.
- نظم أو انضم لحملة توعوية لتشجيع العامة على فهم تغير المناخ وآثاره، والإجراءات التي يمكن للشباب اتخاذها للتخفيف من الآثار المتوقعة.
- اكتب رسالة تأثير و/أو قم بمقابلة وزير تغير المناخ (إن وجد في حكومتك) و/أو عضو البرلمان التابع لك، والذي يشغل مقعداً في اللجنة البرلمانية المعنية بتغير المناخ.
- قم بتقديم عريضة لإصدار سياسة للتكيف مع تغير المناخ.

٥. الإجابة الصحيحة: ب. ٥ - ١٠ أضعاف.

الشرح: تشير تقديرات برنامج الأمم المتحدة للبيئة UNEP إلى أن الأموال اللازمة من أجل التكيف بالنسبة للدول النامية قد تصل إلى عشرة أضعاف التدفقات الحكومية الدولية الراهنة لتمويل التكيف. ويُعرف هذا الفارق بين التمويل اللازم وذلك المتاح للدول النامية باسم "الفجوة في تمويل التكيف".

هوامش مرجعية

- ١ الأمم المتحدة (بدون تاريخ محدد). أهداف التنمية المستدامة. مواد إعلامية. [/https://www.un.org/sustainabledevelopment/news/communications-material](https://www.un.org/sustainabledevelopment/news/communications-material) (تم الاطلاع عليه في فبراير ٢٠٢٣)
- ٢ إس هاليجات وبي والش (٢٠٢٠). فيروس كورونا وتغير المناخ والفقير: تجنب الآثار الأسوأ، مدونة، ٧ أكتوبر. البنك الدولي. <https://blogs.worldbank.org/> climatechange/covid-climate-change-and-poverty-avoiding-worst-impacts (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢).
- ٣ الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ (IPCC) (٢٠٠٧). تغير المناخ ٢٠٠٧: تقرير تجميعي. جنيف: الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ (IPCC) https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/2018/02/ar4_syr_full_report.pdf (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢)
- ٤ منظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة (بدون تاريخ محدد). تغير المناخ والأمن المائي والغذائي. https://www.ipcinfo.org/fileadmin/user_upload/foodclimate/information/Water-Infosheet-En.pdf (تم الاطلاع عليه في يناير ٢٠٢٣).
- ٥ منظمة الصحة العالمية (٢٠٢١). تغير المناخ والصحة: حقائق هامة. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/climate-change-and-health> (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢)
- ٦ منظمة الصحة العالمية (٢٠٢١).
- ٧ د/ كاثرين بورتر (٢٠٢١). تهديد تغير المناخ للتعليم - وبخاصة للنساء و الفتيات. أخبار وفعاليات جامعة أكسفورد. <https://www.ox.ac.uk/news/features/education-under-threat-climate-change-especially-women-and-girls> (تم الاطلاع عليه في يناير ٢٠٢٣) ومنظمة اليونيسيف (٢٠١٩). العالم يزداد حرارة: دعوات للأظمة التعليمية بالتصدي لأزمة المناخ. <https://www.unicef.org/eap/reports/it-getting-hot> (تم الاطلاع عليه في يناير ٢٠٢٣).
- ٨ إي سايلتون وإم أوستوالد (٢٠١٩). الاستخدامات متعددة الأغراض للأراضي في أفريقيا: الحلول المستدامة للأمن الغذائي. لندن: روتليدج. <https://doi.org/10.4324/9780429283666/org/10.4324> (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢).
- ٩ الأمم المتحدة (بدون تاريخ محدد). المياه وتغير المناخ. <https://www.unwater.org/water-facts/climate-change> (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢).
- ١٠ لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية (٢٠٠٩). تقرير الأمم المتحدة لتنمية المياه في العالم رقم ٢٠٠: المياه في عالم متغير. <https://www.unwater.org/publications/un-world-water-development-report-2009> (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢).
- ١١ أليكس أو أويتي (٢٠٢٢). تغير المناخ والنوع الاجتماعي في أفريقيا: مراجعة للحلول المتجاوبة مع الآثار والنوع الاجتماعي. Frontiers in Climate. الإصدار الرابع. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fclim.2022.895950/full> (تم الاطلاع عليه في يناير ٢٠٢٣).
- ١٢ الأمم المتحدة (١٩٩٢). اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC). https://unfccc.int/files/essential_background/background_publications_htmlpdf/application/pdf/conveng.pdf (تم الاطلاع عليه في يناير ٢٠٢٣)
- ١٣ الأمم المتحدة (١٩٩٢).
- ١٤ اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) (بدون تاريخ محدد). تطور بيئة التكيف ضمن اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC). نظرة سريعة على برنامج عمل نيروبي ضمن اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (https://unfccc.int/sites/default/files/resource/NWP_overview_FINAL_updated.pdf) (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢).
- ١٥ فرانزين وآخرون (٢٠١٧). تعزيز المساهمات المحددة وطنياً بحلول عام ٢٠٢٠: تحقيق أهداف اتفاق باريس، ورقة عمل. معهد الموارد العالمية. https://files.wri.org/d8/s3fs-public/WRI17_NDC.pdf (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢).
- ١٦ اليونيسيف وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي (بدون تاريخ محدد). دليل إرشادي لشباب نشطاء المناخ في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا/ منطقة الدول العربية، الإصدار الثاني: أدوات للعمل المناخي. https://www.undp.org/sites/g/files/zskgke326/files/2022-volume_ii_tools_for_climate_action.pdf (تم الاطلاع عليه في ٢٥ يناير ٢٠٢٣)
- ١٧ اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) (بدون تاريخ محدد). برامج العمل الوطنية للتكيف. <https://unfccc.int/topics/resilience/workstreams/national-adaptation-programmes-of-action/introduction> (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢).
- ١٨ الشبكة العالمية لخطة التكيف الوطنية (٢٠٢٣). إجراءات خطة التكيف الوطنية: الأسئلة الشائعة. <https://napglobalnetwork.org/2019/adaptation-plan-nap-process-frequently-asked-questions> (تم الاطلاع عليه في ٢٥ يناير ٢٠٢٣).
- ١٩ الاتحاد الأفريقي (٢٠٢٢). استراتيجية وخطة عمل الاتحاد الأفريقي لتغير المناخ والتنمية المرنة (٢٠٢٢-٢٠٢٣). متاح على: <https://au.int/en/documents/20220628/african-union-climate-change-and-resilient-development-strategy-and-action-plan> (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢)
- ٢٠ مجموعة شرق أفريقيا (٢٠٢٢). إطار سياسة تغير المناخ لمجموعة شرق أفريقيا. <https://www.eac.int/environment/climate-change/eac-climate-change-policy-framework> (تم الاطلاع عليه في يناير ٢٠٢٣)
- ٢١ المجموعة الاقتصادية لدول غرب أفريقيا (ECOWAS) (٢٠٢٣). الاستراتيجية الإقليمية للمناخ. <http://www.climatestrategy.ecowas.int/en> (تم الاطلاع عليه في يناير ٢٠٢٣).
- ٢٢ مجموعة تنمية الجنوب الأفريقي (SADC) (٢٠١٥). استراتيجية وخطة عمل تغير المناخ من مجموعة تنمية الجنوب الأفريقي (SADC). https://www.sadc.int/sites/SADC_Climate_Change_Strategy_and_Action_Plan-English.pdf/11-default/files/2021 (تم الاطلاع عليه في يناير ٢٠٢٣)
- ٢٣ مقاطعة بونجوما (٢٠٢١). السياسة البيئية لمقاطعة بونجوما ٢٠٢٠-٢٠٢١. <https://bungoma.go.ke/wp-content/uploads/2021/POLICY-2020.pdf> (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢).
- ٢٤ مقتبس من الدليل الإرشادي ليونيسيف وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي لشبان نشطاء المناخ.
- ٢٥ برنامج الأمم المتحدة للبيئة (٢٠١٦). تقرير عن الفجوة في تمويل التكيف ٢٠١٦. <https://climateanalytics.org/media/agr2016.pdf> (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢).
- ٢٦ برنامج الأمم المتحدة للبيئة (٢٠٢٢). تقرير الفجوة في التكيف ٢٠٢٢. <https://www.unep.org/resources/adaptation-gap-report-2022> (تم الاطلاع عليه في ٢٧ يناير ٢٠٢٣). ص ١٣.
- ٢٧ برنامج الأمم المتحدة للبيئة (٢٠٢٢). تقرير الفجوة في التكيف، ص ٢٤.
- ٢٨ تحديثات صناديق المناخ (٢٠١٩). الموضوعات: صناديق التخفيف من الآثار وصناديق التكيف. <https://climatefundsupdate.org/data-dashboard/themes/#adaptation> (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢)

- ٢٩ تحديثات صناديق المناخ (٢٠١٩). صناديق التكيف. <https://climatefundsupdate.org/data-dashboard/themes/#adaptation> (تم الاطلاع عليه في فبراير ٢٠٢٣).
- ٣٠ سي واتسون وإل شالاتيك (٢٠٢١). ملخص موضوعي لتمويل المناخ: تمويل التكيف. تحديث صناديق التكيف. <https://climatefundsupdate.org/wp-content/CFF3-ENG-2020-Digital.pdf/03/uploads/2021> (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢).
- ٣٠ شراكة المساهمة المحددة وطنياً (بدون تاريخ محدد). صندوق المناخ الأخضر. <https://ndcpartnership.org/funding-and-initiatives-navigator/green-climate-fund-gcf> (تم الاطلاع عليه في فبراير ٢٠٢٣).
- ٣٢ سي شاكيا وإي هولاند (٢٠٢١). المعهد الدولي للبيئة والتنمية: الوصول إلى تمويل المناخ، تقرير ورشة عمل. <https://www.iied.org/sites/default/files/pdfs/2021-10213IIED.pdf/03> (تم الاطلاع عليه في نوفمبر ٢٠٢٢).

من أجل الانضمام لشبكة للتكيف الشبابي الأكبر
عالمياً، قم بالتسجيل من خلال الكود التالي:



"الدليل الإرشادي لدور الشباب في التكيف والقيادة" عبارة عن مشروع تابع إلى برنامج القيادة الشبابية الخاص بمركز التكيف العالمي وقد تم تطويره من قبل مركز كير للعدالة المناخية وبالتشاور مع المنظمات الشبابية ومن خلال الدعم المالي المقدم من Norad الوكالة الترويجية للتعاون الإنمائي.