



مجموعة أدوات للشباب الناشطين في مجال المناخ  
في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا / منطقة الدول العربية

المجلد الثاني:  
أدوات العمل المناخي



# تمهيد



“نحن، بصفتنا شباب، نتميز بأننا صناع التغيير في مختلف قطاعات المجتمع. فلن نختلف عن الركب في العمل المتعلق بالمناخ: فأصواتنا تسمع على نحو متزايد ونحن نطالب بالحق في المشاركة الكاملة. الواقع أن مشاركتنا حق ينبغي أن يكون محورياً في صياغة السياسات العامة.”

## المجلد الأول

### أدوات العمل في مجال المناخ:

هي أدوات رئيسية لإحراز تقدم صوب تحقيق أهداف العمل في مجال المناخ العالمي وأهداف التنمية المستدامة، بما في ذلك اتفاق باريس، والمساهمات المحددة على الصعيد الوطني وغير ذلك من الأدوات.

## المجلد الثاني

### ما هي حوكمة المناخ؟

معلومات حول حوكمة المناخ وعملية صنع القرار على المستويين المحلي والدولي، بما في ذلك الاتفاقية الإطارية بشأن تغير المناخ، وكيفية عملها وأدبيات المشاركة.

## المجلد الثالث

### اتفاقية باريس للشباب:

تفاصيل الاتفاق وأهميته وجميع بنوده بلغة بسيطة.

## المجلد الرابع

### قاموس المناخ للشباب:

مفاهيم وتعريفات مهمة يحتاج معرفتها كل ناشط في مجال المناخ.

تم إنشاء مجموعة أدوات للشباب الناشطين في مجال المناخ في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا من قبل شباب مثلك ، قلقون بشأن وضع كوكبنا والذين واجهوا، بصفتهم نشطاء، العديد من التحديات عند المناصرة والعمل المناخي.

هدفنا هو مشاركة معلومات واضحة وموجزة وسهلة الفهم تصف المسار الذي يتخذه العمل المناخي العالمي والإقليمي والمحللي ، من أجل إعدادك للمشاركة الهداف.

ترتبط كتب مجموعات أدوات ببعضها البعض وقد تم تصميمها بحيث يمكنك قراءتها بالتتابع وتعزيز معرفتك بشكل تدريجي بكل موضوع. يمكنك أيضاً الرجوع إليهم بشكل مستقل، وفقاً لاحتياجاتك.

يستخدم هذا الكتيب مصطلحي "الشباب" و "صغر السن" للإشارة إلى اليافعين والشباب الذين تتراوح أعمارهم بين 14 و 24 سنة.

إلى 14

إلى 14

إلى 18

إلى 17

# شكراً وتقدير

## فريق الشباب

زهرة أبو طه (الأردن) ، مجد القطباني (الأردن) ، سارة بياري (الأردن)  
، عبد النور طباخ (الجزائر) ، سندس طباخ (الجزائر) ، فادي خالد  
(العراق) ، مجتبى الشاوي (العراق) ، مصطفى الحيدر (العراق) ،  
كرار كرمشا (العراق) ، جوني طنوس (لبنان) ، جوانا طنوس (لبنان)  
، ماريا مطر (لبنان) ، ماهر نزيه بعلبكي (لبنان).

## تصميم

ديانا السمان (يونيسف)

## الدليل الأصلي

تم تطوير هذا الدليل في الأصل بواسطة مكتب اليونيسف في أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي ، بالتعاون مع الشباب، المؤلفان الأصليان: سارة كوجناك غونزاليس وإميليا نومر، بمشورة فنية من ادريان مارتينيز ويتنيسيق من هانوك بارليف، الاختصاصي الإقليمي بشأن تغيير المناخ ومخاطر الكوارث (مكتب اليونيسف الإقليمي لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي). تم الانتهاء من التصميم الأصلي بواسطة ماتياس دافرون.

تم تحديث هذا الدليل ومراجعته من منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا بناءً على التعليقات الواردة من الشباب في هذه المنطقة.

## الفريق الإقليمي الأساسي

كريس كورمنسي (يونيسف)، نتالي إسماعيل (يونيسف)،  
إيهاب العملة (يونيسف)، نيها كابيل (يونيسف) ، كين  
ليمومامي (يونيسف) ، يوليا إيزيفا (برنامج الأمم المتحدة  
الإثنائي) ، وليد علي (برنامج الأمم المتحدة الإثيوبي) ، يانيكا  
ماير أولدنبورغ (برنامج الأمم المتحدة الإثيوبي)

## فريق مراجعة المكاتب القطرية

عبير بو زكي (يونيسف لبنان) ، بيسان عبد القادر (يونيسف  
الأردن) ، إيميلي كاري (يونيسف الأردن) ، يوجين كيم (يونيسف  
الأردن) ، زبيدة فركاني (يونيسف الجزائر) ، نوال عبد الصمد  
(يونيسف الجزائر) ، أحمد غرباوي (يونيسف) العراق) ، إسراء  
الجبوري (يونيسف العراق) ، فيروز قاسم (يونيسف العراق)



# المحتويات

٩

اتفاقية الأمم المتحدة  
الإطارية بشأن التغير  
المناخي

٨

المقدمة

٧

الاختصارات

|٨

استراتيجية طويلة الأجل

|٥

المساهمات المحددة  
وطنياً

|٦

اتفاقية باريس

|١

بلاغات التكيف

|٧.

خطة التكيف الوطنية

|٩

إجراءات التخفيف الملائمة  
على الصعيد الوطني

|٦

العمل: الإجراءات  
الملموسة لتعزيز  
استخدام الأدوات في بلدك

|٣

الأدوات الأخرى لاتفاقية  
الأمم المتحدة الإطارية  
بشأن التغير المناخي

|٢

العمل من أجل  
التمكين المناخي

|١

المصادر

|٨

كن ملهمًا!

# الاختصارات

العمل من أجل التمكين المناخي

**ACE**

تقرير التحديث كل سنتين

**BUR**

مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في اتفاقية باريس

**CMA**

مؤتمر الأطراف

**COP**

الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ

**IPCC**

مجموعة الأمم المتحدة الرئيسية للأطفال والشباب

**MGCY**

القياس والإبلاغ والتحقق

**MRV**

إجراءات التخفيف الملائمة وطنية

**NAMAs**

خطة التكيف الوطنية

**NAP**

المساهمة المحددة وطنية

**NDC**

هدف التنمية المستدامة

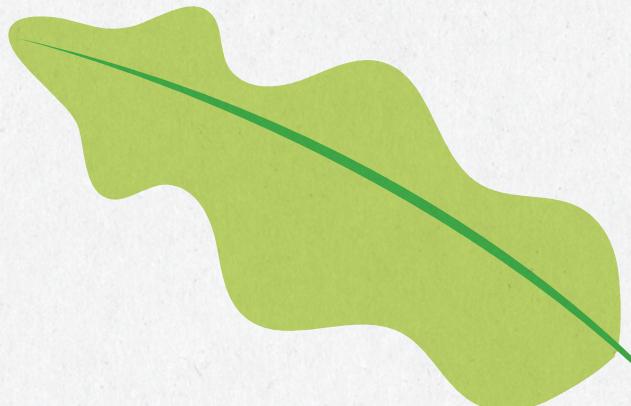
**SDG**

اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي

**UNFCCC**

دائرة المنظمات الشبابية غير الحكومية

**YOUNGO**





©UNDP

# المقدمة



تعد أدوات العمل المناخي أساسية لأنها تسمح بإحراز تقدم نحو تحقيق أهداف العمل المناخي العالمي المحددة في اتفاقية باريس. وتنسند هذه الأهداف إلى المواقف الرئيسية التالية: التخفيف، والتكييف، والخسائر، والأضرار. تُستخدم هذه المواقف لتوليد المبادئ التوجيهية والسياسات الطموحة التي تبني أو تعزز الظروف اللازمة لتطوير الإجراءات المتعلقة بالمناخ على الصعيدين المحلي والوطني في مختلف قطاعات المجتمع.

ثم بعد ذلك نتشارك المعلومات حول المبادرة الإقليمية المساهمة في تنفيذ الاستراتيجية العربية للأمن المائي في المنطقة العربية (RICCAR).

وأخيراً، نقترح اتخاذ إجراءات ملموسة لتعزيز استخدام الأدوات في بلدكم.

نبدأ بعرض اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ واتفاق باريس.



ثم ننظر بالتفصيل إلى الأدوات الأخرى المرتبطة بالاتفاقية والتي تشكل إجراءات وخطط البلدان في سعيها لتحقيق أهداف جدول الأعمال العالمي للمناخ وأهداف التنمية المستدامة (SDGs).



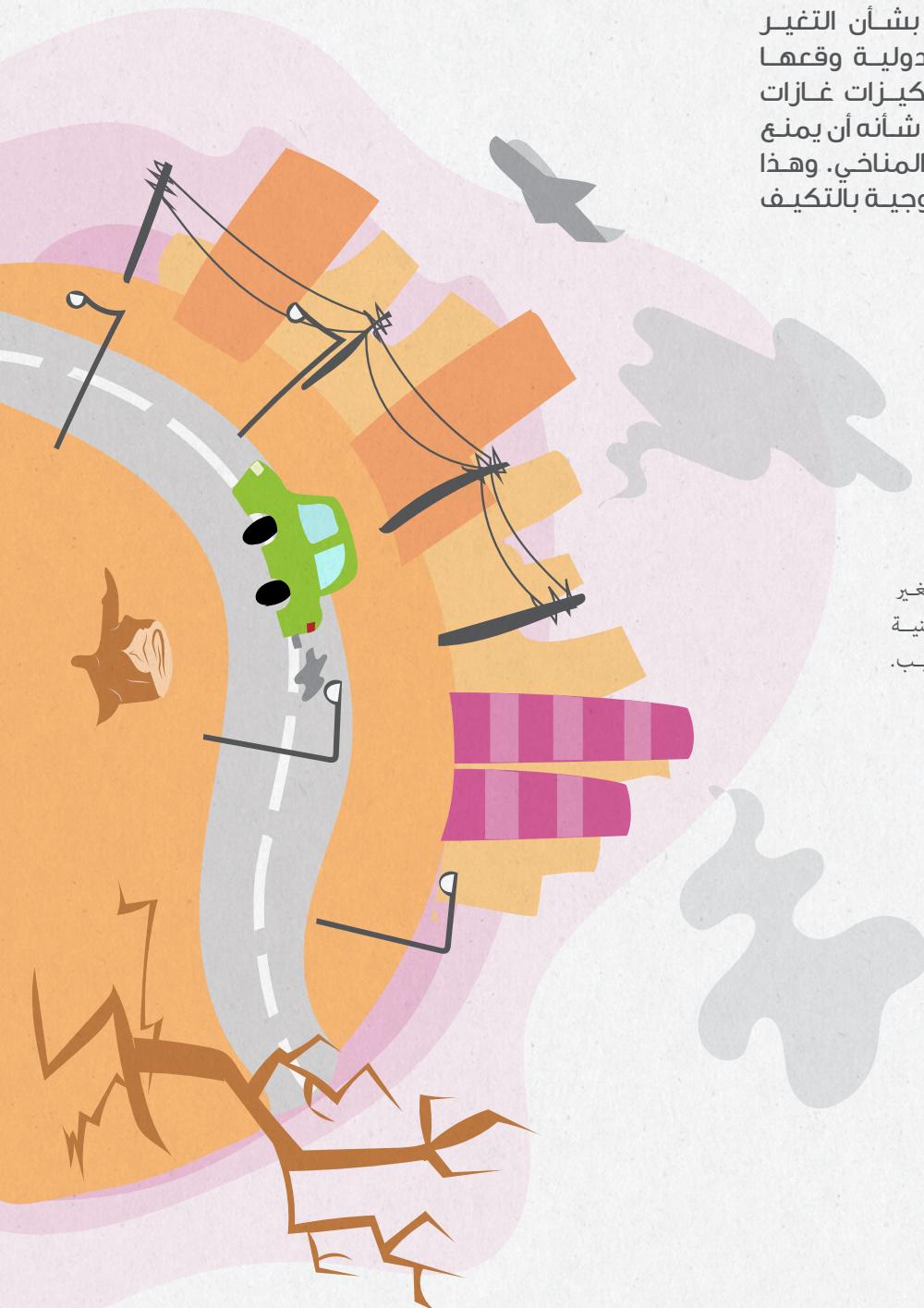
تعد أهداف التنمية المستدامة هي الإطار العالمي للتنمية المستدامة وتحدد الأهداف التي يمكن أن تسترشد بها البلدان في صياغة وتنفيذ خطط التنمية الوطنية.



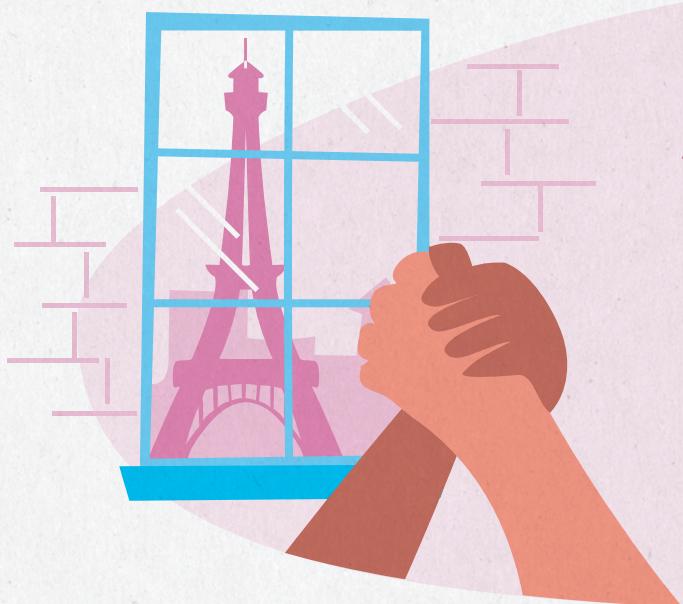
# اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي

اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي (UNFCCC) هي اتفاقية دولية وقعتها 197 طرفاً. وهدفها هو تثبيت تركيزات غازات الاحتباس الحراري عند مستوى من شأنه أن يمنع التدخل البشري الخطير في النظام المناخي. وهذا من شأنه أن يسمح للنظم الإيكولوجية بالتكيف بشكل طبيعي مع تغير المناخ.

تحدد هذه الاتفاقية الآليات والكيانات الأساسية الالزمة حتى يمكن لعمليات صنع القرار المتعلقة بالمناخ العمل على الصعيد الدولي. وهي تعد الأداة الأساسية لإدارة الإجراءات المتعلقة بالمناخ. وتعد القرارات المتخذة كنتيجة للإجراءات المناخية المباشرة والمحددة الخاصة باتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي المنفذة على المستويات العالمية والوطنية والمحلية باستخدام الأدوات المعروضة في هذا الكتاب.



# اتفاقية باريس



وضعت اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي اتفاقية باريس بهدف إعادة توجيه الجهود الرامية إلى خفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري والحد من متوسط ارتفاع درجة الحرارة في الكوكب. وهي اتفاقية دولية تلزم البلدان باتخاذ إجراءات المناخية الطموحة فيما يتعلق بالتخفيض والتكييف والخسارة والضرر.

وتدعو الاتفاقية البلدان إلى اتخاذ إجراءات لخفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري ومساعدة المجتمعات والنظم الإيكولوجية على التكيف بشكل أفضل مع تغير المناخ. وتعد المشاركة طوعية ولا تعاقب البلدان إذا لم تف بالتزاماتها. ولذلك يقوم المجتمع المدني بدور هام جداً في رصد تنفيذ الاتفاق على الصعيدين الوطني والم المحلي.

وتوجد هيئتان تكفلان تطبيق الاتفاقية والوفاء بشروطها وهما:

مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في اتفاقية باريس، والذي يمثل البلدان الموقعة على الاتفاقية ويعمل بوصفه كالهيئة العليا المشرفة على تنفيذ الاتفاقية ويتخذ القرارات اللازمة لتعزيز تنفيذها الفعال.<sup>١</sup>

الأمانة، وهي أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي، وهي وتعمل على تنظيم دورات المؤتمرات السنوية وتلقي التقارير من البلدان وتقديم المساعدة لها.<sup>٢</sup>

إن اتفاقية باريس (التي تم تبنيها في عام ٢٠١٥ في باريس، فرنسا) غيرت مسار العمل المناخي العالمي. فهي تعمل على توحيد الأمم وراء القضية المشتركة المتمثلة في اتخاذ إجراءات الطموحة للتصدي للتغير المناخي، والتكييف مع مختلف آثاره وضمان الدعم الكافي للبلدان النامية.

وقد وضعت الاتفاقية خلال الدورة الحادية والعشرين لمؤتمر الأطراف وقوع عليها ١٩٥ طرفاً. ويعد مؤتمر الأطراف هو جزء من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي.

## اتفاقية باريس:

\* تشكل الاتفاقية أداة رئيسية للامتحان لجدول أعمال ٢٠٣٠ وأهداف التنمية المستدامة بالنظر إلى أن الاستجابات والتغيير المتعلقة بتغير المناخ ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالوصول العادل إلى التنمية المستدامة والقضاء على الفقر.

\* وهي تعطي الأولوية لحماية الأمن الغذائي والقضاء على الجوع.

\* كما تشير إلى أهمية حماية كل الأنظمة البيئية (إما في ذلك المحيطات) والتنوع البيولوجي، التي تعرف بها بعض الثقافات باعتبارها أميناً الأرض.

# لماذا تعد اتفاقية باريس مهمة؟

## بسبب طموحها وأهدافها

تقوم بتحديد أهدافاً طموحة للعمل المناخي في البلدان. تعمل على تعزيز الالتزامات بالحد من متوسط ارتفاع درجات الحرارة العالمية في هذا القرن إلى ما لا يزيد عن 2 درجة مئوية، وتوصل بذلك جهود إضافية للحد من الزيادة في درجة الحرارة إلى 1,5 درجة مئوية فقط.

وهي تضع الأساس للتحول إلى نماذج إيكولوجية منخفضة الانبعاثات ومرنة للمناخ.

وتهدف إلى تحقيق التوازن بين انبعاثات غازات الاحتباس الحراري وعمليات إزالتها.

## بسبب محتواها:

تعمل على تعزيز تدابير التخفيف من آثار تغير المناخ والتكيف معه، والتي تشمل تعزيز القدرة على التكيف والحد من الهشاشة وزيادة وحفظ المناطق الطبيعية التي لديها القدرة على امتصاص غازات الاحتباس الحراري، وذلك من أجل حماية النظم الإيكولوجية والأشخاص.

وهي تشجع الابتكار ونقل التكنولوجيا لتحسين المرونة وتوفير الاستجابة الفعالة لآثار تغير المناخ في الأجلين المتوسط والطويل.

وهي تتناول تقرير الأضرار والخسائر المرتبطة بالآثار الضارة لتغير المناخ التي تحدث عندما لا يصبح التكيف ممكناً، وتقر بأهمية دعم البلدان التي تعاني من هذه الآثار.

وهي تنشئ آليات من أجل التعاون التطوعي بين البلدان من خلال تسهيل تنفيذ المساهمات المحددة وطنياً (NDCs).

## لأنها تدعوا إلى العمل والتعاون والمساءلة:

العمل: ينبغي أن تعكس جميع التدابير المعتمدة في المساهمات المحددة وطنياً، وهي الإجراءات التي تقرر كل بلد اتخاذها للتصدي لتغير المناخ. وينبغي أن تكون المساهمات طموحة للغاية، بحيث تتحقق أهداف الاتفاقية وأن تكيف مع الواقع كل بلد مع مراعاة أولوياتها وقدراتها.

التعاون: تقترح الاتفاقية أن تقوم البلدان المتقدمة النمو بدعم البلدان النامية بتنفيذها من خلال تدابير مثل بناء القدرات والتمويل لتنفيذ الإجراءات.

المساءلة: تعمل على إنشاء إطار لشفافية يقدم رؤية واضحة للعمل المناخي في كل بلد والتقديم المحرز والدعم الذي تقدمه أو تلقاه مختلف البلدان. ويتمتع إطار الشفافية هذا بالمرونة بحيث يراعي قدرات الدول النامية.

## تنبيه!

إن التوازن بين الانبعاثات وعمليات الإزالة ليس كافياً، ونجد بحاجة إلى استيعاب أكثر بكثير مما نبعثه للتعويض عن كل السنوات التي كنا نبعث عنها بدلاً من امتصاصها.

## ← بسبب علاقتها بحقوق الإنسان:

تقر الاتفاقية بأهمية حماية حقوق الإنسان واحترامها في جميع الإجراءات المتعلقة بالمناخ. وهذه الحقوق هي، في المقام الأول، الحق في الصحة والتنمية والمساواة بين الجنسين وتمكين المرأة والمساواة بين الأجيال، وكذلك حقوق الشعوب الأصلية والمجتمعات المحلية والمهاجرين والأشخاص ذوي الإعاقة والأشخاص الذين يعانون من حالات الهشاشة والأطفال.

تحدد الاتفاقية أهدافاً طموحة، ولكن تعدد الإجراءات التي تخذلها البلدان هي تطوعية. ومن المهم للغاية أن يمارس المجتمع المدني، بما في ذلك الشباب واليافعون، حقه في المشاركة والمساهمة في تحديد الخطط الوطنية والأهداف المناخية، ويطالب بتحقيق هذه الأهداف.

ومن المهم إنشاء آليات مختلفة لدمج الجهات الفاعلة الاجتماعية. ومن بين أهم هذه المنظمات، YOUNGO (منظمة الشباب غير الحكومية)، التي قُسّمَت رسمياً للأطفال والشباب في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي ومجموعة الأمم المتحدة الرئيسية المعنية بالأطفال والشباب (MGCY). وهناك أيضاً العديد من المنظمات والشبكات الأخرى التي أسسها الشباب ومن أجلهم حتى يتمكنوا من المشاركة والمساهمة في القرارات المتعلقة بالمناخ. وننصحك بالكشف عن المنظمات والشبكات الموجودة في بلدك.<sup>٢</sup>



## ← بسبب أهمية مشاركة المواطنين:

## أدوات الامتثال لاتفاقية باريس

وبالنسبة لكم، باعتباركم شباب ناشطين، فإن هذه النهج من الممكن أن تكون بمثابة دليل للمشاركة في وضع الخطط أو الاستراتيجيات الوطنية؛ ويمكن أن تساعدك على ضمان مراعاة مقتراحاتك أثناء عمليات التطوير أو الاستعراض، حتى تتمكن من تأمين أعلى مستوى ممكн من الطموح.

ولتحقيق أهداف العمل العالمي في مجال المناخ، يتحتم إدماجها في خطط العمل الوطنية لكل بلد. وتمثل إحدى الطرق لتحقيق ذلك في وضع مبادئ توجيهية أو سياسات طموحة. وهناك أدوات أخرى تستخدمنها البلدان طواءمة أهدافها العالمية.

وبالنسبة لكم، باعتباركم شباب ناشطين، فإن هذه النهج من الممكن أن تكون بمثابة دليل للمشاركة في وضع الخطط أو الاستراتيجيات الوطنية؛ ويمكن أن تساعدك على ضمان مراعاة مقتراحاتك أثناء عمليات التطوير أو الاستعراض، حتى تتمكن من تأمين أعلى مستوى ممكн من الطموح.

وهذه الأدوات هي:



# ثمانية نهج ينبعي أن تستخدمها الأدوات لزيادة الطموح

## النهج الشامل والمتعدد القطاعات:

لتحقيق المرونة المناخية المنخفضة في الانبعاثات الكربونية، ينبغي تناول تغيير المناخ كمسألة شاملة ترتبط بمسائل أخرى مثل التعليم والصحة والأمن الغذائي والمياه والمرافق الصحية والإسكان والحماية الاجتماعية.

## نهج الشفافية والوصول إلى المعلومات العامة:

ينبغي أن تتضمن أدوات العمل المناخي آليات تسمح برصد وتقدير الإجراءات وضمان تبادل المعلومات وتوفير إمكانية الوصول إلى المعلومات العامة وتنفيذها.

## نهج تمكين الأطفال واليافعين والشباب:

من المهم وضع وتنفيذ مبادئ توجيهية تسعى إلى إدماج الأطفال واليافعين والشباب في عمليات صنع القرار وتعزيز قمكيتهم. مما يتتيح لهم زيادة قدرتهم على الاستجابة والتعاون في الحد من هشاشةتهم. وبالإضافة إلى ذلك، يمكن للأطفال واليافعين أن يسطّلعوا بدور نشط في الإجراءات المحلية والعالمية المتعلقة بالمناخ، مع مظاهرات المناخ المدرسي كمثال على ذلك. ومن المهم ضمان الحصول على المعلومات وبناء القدرات والمعارف حتى يتمكن الأطفال واليافعون من المشاركة على مختلف مستويات إدارة المناخ.

## نهج مشاركة المواطنين:

ينبغي أن تشتمل عملية صياغة هذه الأدوات وتنفيذها ورصدها على مشاركة المواطنين، من فيهم الأطفال واليافعون، بحيث تُدمج المنظورات المختلفة القائمة فيما يتعلق بالعمل المناخي في الأدوات. وينبغي وضع الآليات اللازمة لجعل ذلك ممكنا.<sup>5</sup>

٥

## نهج حقوق الإنسان وحقوق الطفل:

ينبغي أن تتماشى الإجراءات المقترحة مع حماية حقوق الإنسان والتمتع بها، ولا سيما حقوق الأطفال واليافعين. وهذه المرحلة الفريدة من التطور физиологي والعاطفي تعرضها لمخاطر أكبر تترتب عليها عواقب قد تستمر مدى الحياة. ويواجه الأطفال الأكثـر هشاشة أكبر المخاطر نظراً لأن الآثار المتعلقة بالمناخ تهدـد قدرتهم المحدودة على مواجهة المحن وتزيد من تفاقم عدم المساواة.

٦

## نهج العدالة المناخية:

ينبغي أن تعمل الإجراءات على تعزيز الإنصاف وأن تحد من أوجه عدم المساواة الاجتماعية وأن تمنع تزايد أوجه الهاشة إزاء تغيير المناخ. ومن الضروري الاعتراف بالآثار المتباينة لتغيير المناخ، فضلاً عن المسؤوليات والقدرات المتباينة للأفراد أو البلدان، استناداً إلى المبدأ القائل بأن الناس لم يساهموا جمِيعاً بشكل متساوي في توليد انبعاثات غازات الاحتباس الحراري. وبالإضافة إلى ذلك، ينبغي ألا تؤدي الإجراءات المتعلقة بالمناخ إلى أي شكل من أشكال التمييز أو التأثير السلبي. **النهج**

٧

## المشترك بين الأجيال:

يعاني الأطفال من هشاشة اجتماعية بشكل كبير إزاء تأثيرات تغير المناخ المرتبطة بالعوامل البيولوجية والصحية والاجتماعية والاقتصادية. وسيعيش الأطفال واليافعين لفترة أطول ويتحملون وطأة الأضرار والآثار وعدم الاستقرار الناجمة عن تغيير المناخ. وينبغي أن تراعي عمليات التشاور في مختلف مراحل تطوير وتنفيذ أدوات العمل المناخي وجهات النظر المختلفة للأجيال الحالية والمقبلة. ولذلك، من الضروري إشراك الأطفال واليافعين في هذه العمليات ومساهمة فيها.

٨

## نهج النوع الاجتماعي:

إن النساء والفتيات يتعرضن بشكل خاص لتأثيرات تغير المناخ، وذلك بسبب التفاوت الاجتماعي والاقتصادي الذي يعيّن منه على مستوى العالم. وينبغي أن تعزز الإجراءات المشاركة المتساوية والفعالة التي تمكن المرأة من المساهمة الكاملة في تحطيط وصياغة وتنفيذ السياسات والاستراتيجيات.

٩

١٠

١١

١٢

# المُسَاهِّمات المُحدَّدة وطنِيَا



تم إنشاء المُسَاهِّمات المُحدَّدة وطنِيَا في عام ٢٠١٣ (نداء لِيَمَا لِلعمل المُنَاخي)، بهدف أن تحدد البلدان بشكل مستقل المُسَاهِّمات التي ستقدمها لخفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري لِديها. واستخدمت هذه التدابير كأساس لإنشاء اتفاقية باريس، التي تتضمن المُسَاهِّمات لأدوات لتحقيق الأهداف على الصعيد الوطني.

كانت الدعوة ناجحة: فقد قدمت جميع الدول تقريباً مُسَاهِّمات. ومع ذلك، كانت مقتراحات وظموحات مُسَاهِّمات كل بلد غير كافية فيما يتعلق بأهداف المناخ العالمي.

## بعض النقاط المهمة:

تحدد كل بلد مُسَاهِّماتها الخاصة. وتدعو اتفاقية باريس إلى أن تكون المُسَاهِّمات طموحة وتقديمية (يتعين على البلدان تقديم مُسَاهِّمات جديدة كل خمس سنوات).

اعتباراً من عام ٢٠٢٣، سيُجري تقييم عالمي كل خمس سنوات لاستعراض التقدم المحرز ووضع التوصيات.

## ما هي المُسَاهِّمات المُحدَّدة وطنِيَا؟

إن المُسَاهِّمات المُحدَّدة وطنِيَا هي الالتزامات التي تعهدت بها الدول التي صادقت على اتفاقية باريس لتحقيق أهداف المناخ العالمي.

تحدد كل بلد مستوى طموح مُسَاهِّمتها، مما يعني أن البلد تقرر إجراءات التخفيف من آثار المناخ التي ستنفذها من أجل:

- الحد من ارتفاع درجة الحرارة في العالم إلى ١,٥ درجة مئوية.
- تحقيق التوازن بين الانبعاثات الصفرية عن طريق خفض الكربون وعزله بحلول عام ٢٠٥٠.

## تطوير وتحديث المساهمات المحددة وطنياً

قدمت معظم بلدان الاتفاقية (١٨٦ دولة) مساهماتها الأولى، ولكن عمليات الصياغة قمت دون مشاركة كبيرة من المجتمع المدني. وفي عام ٢٠٢٠، بدأت المرحلة الأولى من تحديث وتقديم المساهمات الثانية بالتزامن مع أزمة كوفيد-١٩. ونتيجة لذلك، اختارت بلدان مختلفة المشاركة عملياً في عمليات التشاور الرامية إلى تحديث المساهمات الجديدة.<sup>٧</sup>

تجري عملية التحديث كل خمس سنوات. ومن المهم معرفة متى سيتم استكمال المساهمات المقبلة في بلدك، لأنها فرصة عظيمة للتأثير والمشاركة في صياغة الإجراءات الوطنية.

## تشتمل المساهمات المحددة وطنياً على ما يلي:

- الإجراءات التي تلتزم البلدان باتخاذها للتصدي لتغير المناخ.
- أهداف التخفيف، أي الإجراءات الرامية إلى الحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري أو زيادة المصادر (المناطق الطبيعية التي تلتقط غازات الاحتباس الحراري).
- تقوية التدابير الرامية إلى تنفيذ المساهمات
- الإجراءات للشفافية، مثل قياس الإجراءات وإعداد التقارير والتحقق منها (MRV).

ومن الناحية الأخبارية، تتمكن البلدان من إدماج أهداف التكيف والتصدي للخسائر والأضرار الناجمة عن الآثار الضارة لتغير المناخ. ويمكن أن تشتمل الأهداف أيضاً على نقل التكنولوجيا وبناء القدرات من أجل التكيف والتخفيف.

## المساهمات المحددة وطنياً المشروطة وغير المشروطة



عند إعداد المساهمات المحددة وطنياً، فرضت بعض الدول شروطاً على تنفيذ بعض الإجراءات. يشار إلى هذه على أنها مساهمات مشروطة ، على عكس المساهمات غير المشروطة. المساهمة غير المشروطة هي ما يمكن للبلدان تنفيذه على أساس مواردها وقدراتها الخاصة ، و "المساهمة المشروطة" هي المساهمة التي سيتعهد بها البلد إذا تم توفير وسائل الدعم الدولية ، أو استيفاء شروط أخرى. يمكن أن تغطي الأهداف أيضاً نقل التكنولوجيا وبناء القدرات للتكيف والتخفيف.<sup>٨</sup>



# الجدول الزمني للمساهمات

توقف عملية تحديث المساهمات على كل بلد. وتشتمل بعض الخطوات العامة التي يمكن أن تتخذها البلدان على ما يلي:

- تحليل التقدم المحرز في المساهمة السابقة.
- وضع هدف جديد بطموح أكبر وإطار زمني أطول من الهدف الحالي أو تعزيز الهدف الحالي.
- إجراء تحليل جديد لخيارات إجراءات التخفيف وتأثيراتها المحتملة وفائدة تكلفة كل خيار.
- صياغة إجراءات جديدة أو تعزيز إجراءات المساهمة السابقة من خلال أفرقة العمل التي تضم مختلف القطاعات في بلادهم (ومن المهم في هذه المرحلة النظر في القطاعات التي تكون لم تؤخذ في الاعتبار من قبل).
- وضع أنظمة شفافية أكثر صرامة.

وبمجرد إعداد المساهمات، تطالب كل بلدة بتقديمها إلى أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي وأن تسجلها في سجل للمساهمات العامة. وينبغي أن تكون المساهمات متتالية وأن تغطي فترة خمس سنوات وأن تظهر طموحاً أكبر بشكل تدريجي.

الجولة الثانية من المساهمات المحددة وطنياً والمقدمة

٢٠٣٠

الاستعراض العالمي الأول  
للمساهمات المحددة وطنياً

الجولة الثالثة من المساهمات المحددة على الصعيد الوطني  
المحددة والمقدمة

٢٠٤٠

الاستعراض العالمي الثاني للمساهمات المحددة وطنياً

٢٠٥٠

الجولة الرابعة من المساهمات المحددة وطنياً والمقدمة



من أجل تنفيذ المساهمة، من الضروري إنشاء العمليات والهيكل المؤسسي المناسبة لدفع وتنسيق العمل المناخي. بالإضافة إلى ذلك، من المهم مراقبة التنفيذ لفهم أي من هذه التدابير تعمل بشكل أفضل ولماذا. من الضروري أيضاً تطبيق الدروس المستفادة.

# استراتيجية طويلة الأجل



توفر الاستراتيجيات طويلة الأجل الثقة فيما يتعلق بتخطيط الدولة لتنفيذ اتفاقية باريس. وهي بمثابة خارطة طريق للمساهمات المحددة وطنياً في المستقبل، والتي ينبغي أن تكون طموحة بشكل متزايد. كما أنها تعمل على تحسين شروط تنفيذ إجراءات التخفيف الملائمة وطنياً.

## لماذا تعد الاستراتيجيات الطويلة الأجل مهمة؟

تعود هذه الأهمية إلى أنها يمكن أن تدعم تنفيذ السياسات طويلة الأجل المتعلقة بمسارات التنمية وخفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري ورسم الطريق نحو التنمية المستدامة والمرونة والحد من متوسط ارتفاع درجة الحرارة إلى 1,5 درجة مئوية.

وينبغي أن تشمل مثل هذه الاستراتيجيات جميع القطاعات الاقتصادية وأن تتضمن أطر زمنية واضحة للتخلص من الوقود الأحفوري بشكل تدريجي. كما أنها توفر أساساً صلباً لطلبة السلطات المختصة باتخاذ الإجراءات المناسبة.

## ما هي؟

هي استراتيجيات تضعها البلدان للحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري في الأجل الطويل. وتتطلع هذه الاستراتيجيات إلى منتصف القرن، وتضع مبادئ توجيهية لتطوير الاستثمارات المحتملة في المستقبل وتتوفر إطاراً موائمة للسياسات العامة. كما تساعد الاستراتيجيات طويلة الأجل البلدان على مواومة أهدافها الإنمائية الوطنية مع أهداف اتفاقية باريس، وهي استراتيجية عالمية طويلة الأجل.

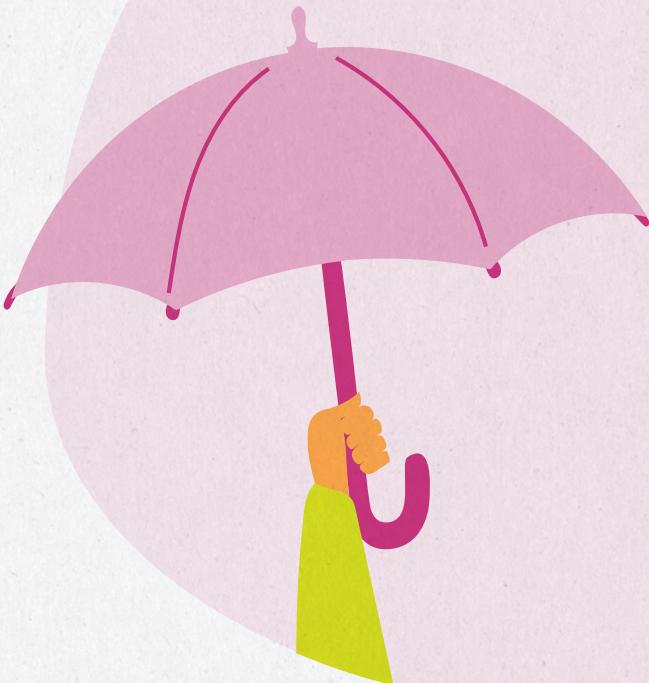
## وبوجه عام، تتضمن الاستراتيجيات الطويلة الأجل ما يلي:

تدابير التحول طويلة الأجل التي ركزت على عمليات الاستثمار وتصميم السياسات العامة وتخطيدها وتطوريها.

مستوى الطموح الذي يحتاج إليه البلد لإحراز تقدم في خفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري.



# إجراءات التخفيف الملائمة وطنيا



## تكون إجراءات التخفيف الملائمة وطنيا من عنصرين رئيسيين:

الأنشطة العامة: هي سلسلة من الإجراءات المحددة للحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري، وتشمل أيضاً التمويل ونقل التكنولوجيا وبناء القدرات.



إطار عمل القياس والإبلاغ والتحقق: يتكون هذا الإطار من سلسلة من الأنشطة الرامية إلى قياس فعالية الإجراءات المقترحة للحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري والإبلاغ عنها والتحقق منها.



قد يختلف التنفيذ تبعا لنوع التمويل. وهناك نوعان من إجراءات التخفيف الملائمة وطنيا: وهي إجراءات التخفيف الملائمة وطنيا المدعومة، وهي التي تتلقى الدعم من التعاون الدولي والبنوك المتعددة الأطراف والثنائية والقطاع الخاص؛ إجراءات التخفيف الملائمة وطنيا الانفرادية، وهي التي لا تتلقى سوى التمويل المحلي.<sup>٨</sup>

لم يرد ذكر إجراءات التخفيف الملائمة وطنيا صراحة في اتفاقية باريس. ومع ذلك، يُنظر إليها على أنها أدوات التخطيط التطوعية التي تساهمن في تحقيق أهداف اتفاقية باريس الرامية إلى الحد من الزيادة في متوسط درجة الحرارة العالمية. ويمكن فهمها على أنها إجراءات وضع محليا للحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري، مما تولد أهدافاً ممكناً لدرجتها في المساهمات.

## ما هي؟

الإجراءات الملائمة وطنيا هي الإجراءات التي تعمل على الحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري في البلدان، وهي تعمل كأداة شاملة لمبادرات التخفيف المتطورة محلياً، والتي تهدف إلى إحداث تغيير تحويلي داخل اقتصاد دولة أو قطاع ما (القطاع الزراعي على سبيل المثال). وقدعم البلدان بالتقنيات والتمويل الدولي وبناء القدرات لتنفيذ هذه الإجراءات.



# خطة التكيف الوطنية



كانت خطة التكيف الوطنية مفيدة في النقاش الدائر حول إدراج مفهوم التكيف في اتفاقية باريس عندما وضع هدف عالمي للتكيف. وتحدد اتفاقية باريس أهداف البلدان والتزاماتها فيما يتعلق بالتكيف وتنص على أنه ينبغي للبلدان اعتماد خطط التكيف الوطنية وصياغتها وتنفيذها.

وخلال عملية صياغة وتنفيذ خطط التكيف الوطنية، ينبغي إشراك أضعف المجموعات أو الأفراد بصورة مباشرة وغير مباشرة لضمان إدراج التدابير الخاصة لتعزيز قدرة هؤلاء الأفراد أو الجماعات على التحمل.

## ما هي العلاقة بين خطة التكيف الوطنية والختارة والضرر؟

حتى إذا نفذت خطة التكيف الوطنية تنفيذاً صحيحاً، فإن هناك دائماً خطراً متبقياً. وبعبارة أخرى، لا يمكن دائماً تحقيق التكيف الكامل مع الآثار الضارة لتغيير المناخ. وقد أدت الآثار الضارة لتغيير المناخ إلى آثار لم يتمكن الأشخاص من مواجهتها أو التكيف معها، ويمكن أن تؤدي إلى الخسارة أو الضرر، مثل فقدان التنوع البيولوجي وخدمات النظام الإيكولوجي وفقدان الدخل وإلحاق الضرر بالهيكل الأساسي.<sup>١</sup>

تعد خطة التكيف الوطنية هي أداة تخطيط لتحقيق الأهداف التالية:

الحد من قابلية التعرض للآثار السلبية لتغيير المناخ عن طريق تعزيز القدرة على التكيف والمرنة.

تسهيل عملية دمج التكيف مع تغيير المناخ في السياسات والبرامج والأنشطة ذات الصلة.

ينبغي أن تتسم خطة التكيف الوطنية بالشفافية وأن تكون مراعية للفوارق بين الجنسين وقادمة على المشاركة وأن تستند إلى نهج حقوق الإنسان والمعرف والنظم الإيكولوجية العلمية والمحلية. وينبغي أن توفر اهتماماً خاصاً للمجموعات والأفراد الأكثر عرضة للآثار الضارة بتغيير المناخ.

عادةً ما تتضمن خطة التكيف الوطنية ما يلي:

- المبادئ التوجيهية التي تحتاج إلى تطوير المعرفة التي من شأنها أن تسترشد بها عملية صنع القرار بشأن التكيف على الصعيد الوطني.

بناء القدرات التي تسهل عملية تطوير الإجراءات الازمة للتكيف في البلد.

يختلف هيكل وشكل هذه الخطة من بلد إلى آخر، وقد تشتمل على خططاً قطاعية، على سبيل المثال في قطاعي التنوع البيولوجي أو مصائد الأسماك. وكما هو الحال في أي عملية تخطيط، ستكون عملية تصميم خطط التكيف الوطنية نتائج متفاوتة، بما في ذلك خطط وبرامج وسياسات التكيف الوطنية.

## اللغات المتعلقة بالتفكير



ومن المهم مراقبة مختلف المجالات التي تغطيها اتفاقية باريس بهدف تحقيق التنفيذ الناجح. ولتحقيق الهدف العالمي المتمثل في التكيف، ينبغي لكل بلد أن تحدد اتصالات التكيف وأن تسجلها لدى أمانة الاتفاقية.

وتفيد هذه الاتصالات أيضاً في تشجيع الممارسات الجيدة في مجال التكيف والتخطيط وطنياً.

## ما الذي ينبغي أن تتضمنه؟

لا تعد اتفاقيّة باريسي محدداً بشأن مضمون البلاغات المتعلقة بالتأكيد أو الشكل الذي ينبغي أن تتخذه. ومع ذلك، هناك وجهات نظر مختلفة بشأن ما ينبغي لها أن تتضمنه، على سبيل المثال:

- المعلومات عن مشاركة العديد من أصحاب المصلحة في تخطيط وتنفيذ إجراءات التكيف.
  - شفافية المعلومات المتعلقة بتوفير الموارد الازمة لإجراءات التكيف وتخصيص الأموال وال الحاجة إلى أنشطة التكيف على الصعيدين الوطني والم المحلي.
  - المعلومات بشأن السياسات الوطنية والمحلية ذات الصلة التي تعزز التكيف مع تغير المناخ وقدرته على التكيف معه.<sup>١</sup>
  - دورة استعراض الإجراءات المتعلقة بالمناخ في البلد وملقّحات وإنساقها الجديدة أو المنقحة، أي العمل كما لو كانت جزءاً من دورة التعاون الوطني من أجل التنمية.<sup>١١</sup>
  - المعلومات التي تتيح تقسيم التقدم المحرز في عمليات الجرد العالمية.<sup>١٢</sup>



# العمل من أجل التمكين المناخي



العمل من أجل التمكين المناخي (ACE) هو أداة تعمل كنهج شامل للأدوات الأخرى المذكورة في هذا الكتيب. وقد ابنت مبادرة «العمل من أجل التمكين المناخي» عن الجهد المبذولة للامتثال للمادة ٦ من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي، وهي الآن متصلة أيضاً بالامتثال للمادة ٢٠ من اتفاقية باريس. وهو يشكل جزءاً من الاتفاقيات الدولية التي يتوقع أن تعززها بلدان اتفاقية باريس. كما يقر بأهمية الاتفاقية في تحسين العمل العالمي بشأن تغير المناخ.

انظر التفاصيل في [كتيب الاتفاقية العامة للشباب](#)

**المشاركة العامة:** ينبغي ضمان الحق في المشاركة العامة حتى يتسعى للناس، بما في ذلك الأطفال واليافعون، أن يكون لهم صوت في القرارات التي تؤثر عليهم. وبالإضافة إلى ذلك، يتيح الحق في المشاركة للشباب واليافعين والأطفال بالطالبة باتخاذ إجراءات استجابة للآثار الضارة

إمكانية حصول الجمهور على المعلومات: وينبغي أيضاً ضمان الحق في الحصول على المعلومات حتى يتسعى للناس، من بين فيهم الأطفال واليافعون، أن يكونوا على وعي بالآثار التي قد يخلفونها والآثار المحتملة التي قد تترتب على بعض إجراءات تغير المناخ.<sup>١٣</sup>

**التعاون الدولي:** يمكن لجميع البلدان الاستفادة من تبادل الخبرات والمعرفة والإجراءات الناجحة، وكذلك من تعزيز القدرات المؤسسية والحصول على التمويل، مما يجعل العمل المناخي أكثر قوة.<sup>١٤</sup>

ولكل بلد مركز تنسيق وطني مكلف بهممة مراقبة الاتفاقية وتقديم تقارير إعلامية عن التقدم المحرز. وينبغي للبلدان أن تضع استراتيجيات لتنفيذ عناصر العمل من أجل التمكين المناخي.

## ما هي عناصر العمل من أجل التمكين المناخي؟

**التعليم:** ومن خلال التعليم، يمكن التوصل إلى فهم لأسباب تغير المناخ والنهج الممكنة في التعامل معه. وبالإضافة إلى ذلك، يعمل على تربية القدرات لدى الأطفال واليافعون مما تسمح لهم بالاستجابة واتخاذ القرارات عندما يواجهون الآثار الضارة لتغير المناخ.

**التدريب:** من الضروري بناء القدرة على تعبئة الإجراءات التي تدعم التحول نحو نماذج اقتصادية جديدة ونحو مجتمعات مستدامة ولديها القدرة في مواجهة الآثار الضارة لتغير المناخ.

**الوعي العام:** لا بد وأن يكون الكفاح المناخي مشتركاً بين كل الأفراد والجماعات، لأن هذا من شأنه أن يسمح بسياسات وإجراءات مناخية أفضل. ولذلك فإن الوعي العام ضروري. وهذا بدوره يمكن أن يؤدي إلى التحولات الاجتماعية التي ينبغي أن تدعم العمل المناخي.

# الأدوات الأخرى لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي

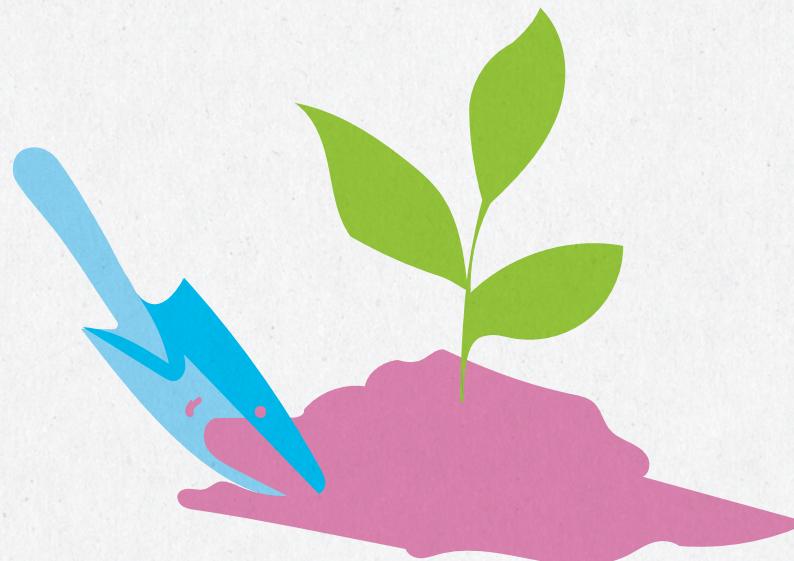
هناك أدوات أخرى لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي يمكن استخدامها لدعم تنفيذ اتفاقية باريس وتحقيقها. وتعد إحدى هذه الأدوات هي البلاغ الوطني الذي تقدم البلدان من خلاله التقارير الدورية عن قوائم جرد غازات الاحتباس الحراري وتفاصيل أخرى حول تنفيذ الإجراءات المتعلقة بالمناخ. ويتعين على البلدان أن تقدم بلاغاتها الوطنية.



وهناك أداة أخرى وهي تقارير الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ، وهي الهيئة العلمية الدولية الرائدة التي تعمل على تقييم تغير المناخ. ويفصل الفريق الحكومي الدولي المعنى بتغير المناخ ثلاثة تقارير تتضمن معلومات وتحليلات علمية من خبراء في جميع أنحاء العالم. وهذه التقارير هي نتاج الأفرقة العاملة الثلاثة التالية:<sup>١٥</sup>

- ◆ الأساس العلمي المادي لتغير المناخ.
- ◆ آثار تغير المناخ والتكيف معه والقابلية للتأثير به.
- ◆ التخفيف من آثار تغير المناخ.

ويتعين على البلدان أيضاً أن ترسل تحدثاً لبلادها الوطني كل عامين، وهو المعروف باسم التقرير المحدث لفترة الاستثناء (BUR). وتفيد البلدان باستحداث ظروفها الوطنية وقوائم جرد غازات الاحتباس الحراري الوطنية، وكذلك التقدم المحرز فيما يتعلق بتدابير التخفيف وأحتياجات التمويل القائمة والوصول إلى التكنولوجيا وبناء القدرات.



# المبادرة الإقليمية المتساهمة في تنفيذ الاستراتيجية العربية للأمن المائي في المنطقة العربية<sup>١</sup>



Regional Initiative for the Assessment of  
Climate Change Impacts on Water Resources and  
Socio-Economic Vulnerability in the Arab Region

## الأهداف <

تهدف المبادرة الإقليمية إلى تقييم تأثيرات التغير المناخي على الموارد المائية العذبة في المنطقة العربية ودراسة تداعيات تلك الآثار على الهشاشة الاجتماعية - الاقتصادية والبيئية استناداً إلى الخصائص الإقليمية. وهي تقوم بذلك من خلال تطبيق الأساليب العلمية والعمليات التشاورية التي تستند بقوّة إلى تعزيز الوصول إلى المعرفة، وبناء القدرات، وتعزيز المؤسسات المعنية بتقييم التغير المناخي في المنطقة العربية. توفر المبادرة بذلك منصة مشتركة لتقدير وتحديد والتعامل مع التحديات الإقليمية المتعلقة بالتغير المناخي، والتي تبلغ بالمقابل بالحوار وتحديد الأولويات وصياغة السياسات والاستجابة للتغير المناخي على الصعيد الإقليمي العربي.

تنفيذ إطار عمل المبادرة الإقليمية لتقييم تأثيرات التغير المناخي على الموارد المائية والهشاشة الاجتماعية والاقتصادية في المنطقة العربية

تعتبر المبادرة الإقليمية لتقدير تأثيرات التغير المناخي على الموارد المائية والهشاشة الاجتماعية-الاقتصادية في المنطقة العربية (RICCAR) من مخرجات الإعلان الوزاري العربي الأول بشأن التغير المناخي (٢٠٠٧)، والذي أدرك التأثيرات المحتملة التي قد يخلفها التغير المناخي على التنمية في المنطقة العربية. لقد دعا الإعلان لإجراء تقييم شامل للآثار المحتملة للتغير المناخي على أكثر البلدان النامية هشاشة، بما يشمل الدول العربية، بالإضافة إلى الحاجة لتحديد الأولويات وتفيذ برامج التكيف مع التغير المناخي والتخفيف من آثاره على المستويين الوطني والإقليمي. تساهم مبادرة RICCAR لعام ٢٠٠٩ والمعتمدة من قبل المجلس الوزاري العربي للمياه كمبادرة إقليمية في تنفيذ الاستراتيجية العربية للأمن المائي في المنطقة العربية لمواجهة التحديات والاحتياجات المستقبلية للتنمية المستدامة للفترة ما بين ٢٠٣٠-٢٠١٠

## المقدمة <

## يرتكز على أربعة دعامتين للعمل تتألف من:



استعراض خط الأساس وإنشاء مركز معرفي إقليمي؛

٢ تقييم متكمّل يتألف من عنصري تقييم الأثر وتقييم الضعف؛

زيادة الوعي ونشر المعلومات؛

بناء القدرات وتعزيز المؤسسي.

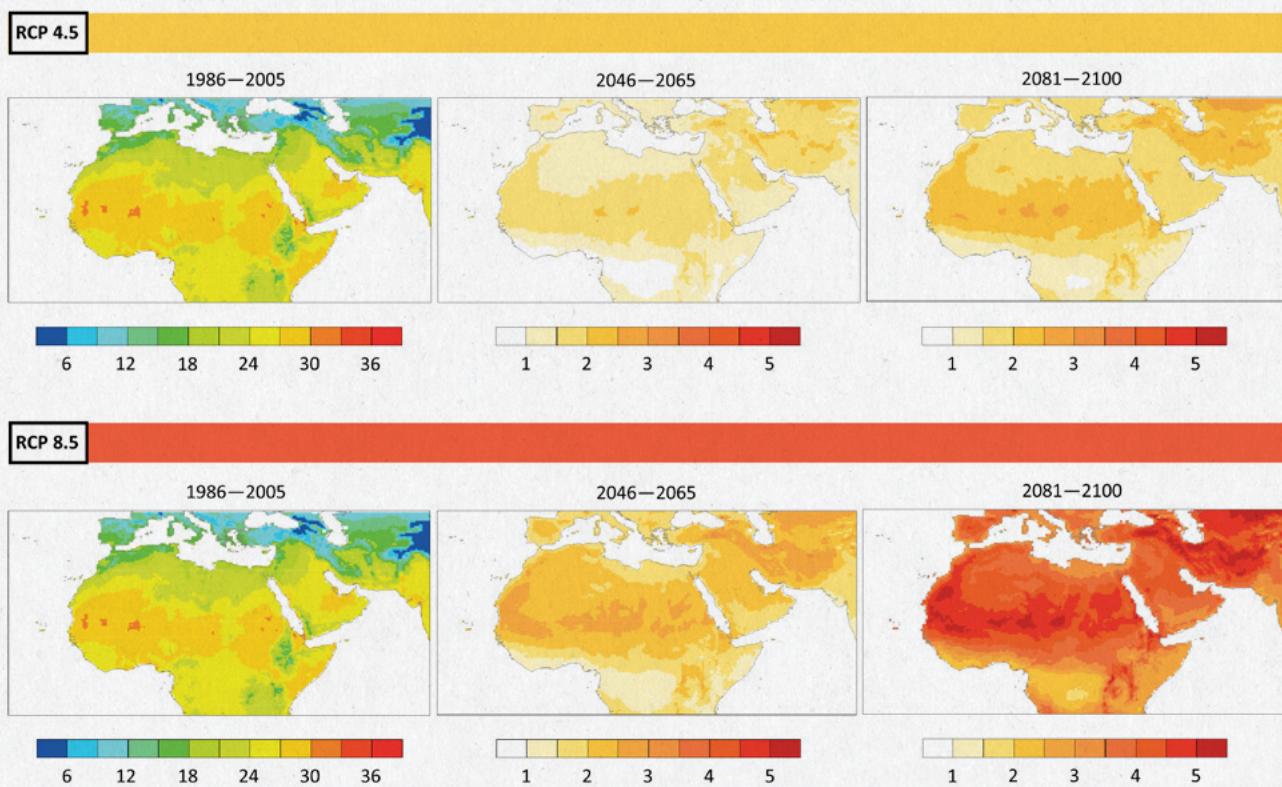
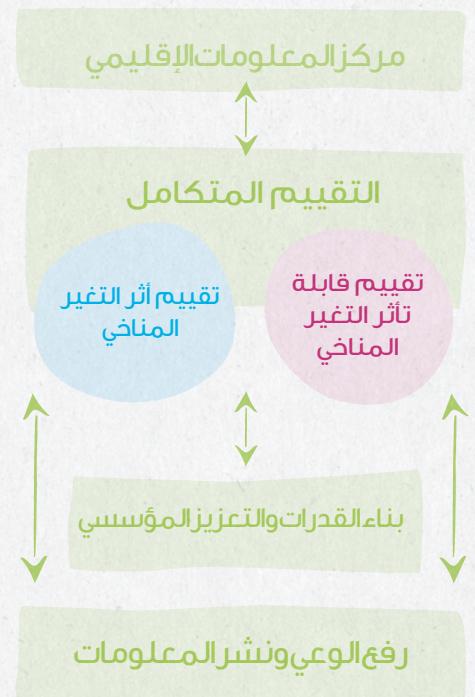
وعملت ESCWA كمنسق للمبادرة الإقليمية وتقدم تقارير منتظمة إلى APCM المعنية بالأنشطة المتصلة ب RICCAR.

## الشراكات <

يتم تنفيذ مبادرة RICCAR من خلال شراكة تعاونية مشتركة بين الوكالات تضم ١١ منظمة شقيقة، وهي الإسكوا والمجلس العربي لدراسات المناطق القاحلة والأراضي الجافة (ACSAD)، ومنظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة (الفاو)، ومؤسسة الأمانة للتعاون الدولي (GIZ)، والأمانة العامة لجامعة الدول العربية، والمتحف السويدي للأرصاد الجوية والهييدرولوجية (SMHI)، ومنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو) - مكتب القاهرة، ووكالة الأمم المتحدة لليئة، ومكتب الأمم المتحدة للحد من أخطار الكوارث (UNISDR)، ومعهد جامعة الأمم المتحدة للمياه والبيئة والصحة، والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية (WMO). يتم توفير التمويل من قبل الوكالة السويدية للتعاون الإنمائي الدولي (سيدا) والوزارة الفيدرالية الألمانية للتعاون الاقتصادي والتنمية (BMZ)، والتي تدعم مبادرة RICCAR مالياً من خلال مشروع التكيف مع التغير المناخي في قطاع المياه في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا (ACCWAM).

## المخرجات المتوقعة للمبادرة

من المتوقع أن توفر النتائج والخلاصات من المبادرة تقسيماً إقليمياً قائماً على العلم بتأثيرات تغير المناخ وقابلية التأثير بناءً على مجموعات بيانات وافتراضات موحدة ومنسقة، والتي يمكن أن تسترشد بمزيد من أبحاث تغير المناخ وتعزز الحوار بين الدول العربية حول القضايا ذات الأولوية والتحديات وفرص العمل الجماعي. وفي النهاية، فإنه يوفر أيضاً خط أساس إقليمي ومجموعات بيانات إقليمية ومخرجات التقييم التي يمكن استخدامها بدورها لإعلام وإعداد تقديرات على نطاق أصغر على المستويات دون الإقليمية والوطنية والمحلية.



Mean change in temperature for mid- and end-century for ensemble of three RCP 4.5 and RCP 8.5 projections compared to the reference period

# العمل! الإجراءات الملموسة لتعزيز استخدام الأدوات في بلدك



من المهم أن تعرف أنه يمكنك التأثير على العمليات المستخدمة لصياغة الأدوات وتنفيذها. ويمكنك استخدام آليات التشاور والمشاركة القائمة لتحقيق ذلك. وإذا لم تكن هذه العمليات موجودة في بلدك، فإن هذا هو الوقت المناسب لإنشائها أو للدعوة إلى اعتماد عمليات تشاور شاملة.

## المساهمات المحددة وطنياً



الدعوة إلى إنشاء آليات لإشراك اليافعين والشباب في عمليات صياغة المساهمات المحددة وطنياً وتنفيذها.

المشاركة في عمليات المساهمات المحددة وطنياً للمساهمة بمنظورك ومعرفتك وخبرتك في مسائل تغير المناخ.

إجراء المشاورات الشبابية حول المساهمات المحددة وطنياً لتقديم الاقتراحات والأراء والأفكار للتحسين إلى صانعي القرار وبالتالي زيادة الطموح.

مراقبة نتائج الأجزاء المختلفة لعملية المساهمات المحددة وطنياً حتى يتم تحديد مجالات التحسين، بحيث يمكنك المساعدة.

## الاستراتيجيات طويلة الأجل



الدعوة إلى إدماج الشباب كعنصر من عناصر الاستراتيجية الطويلة الأجل

المشاركة في عملية بناء الاستراتيجية الطويلة الأجل وتنفيذها ورصدها، بهدف جعلها طموحة بالفعل.

تدريب الأجيال المقبلة (اليافعون والأطفال) على القضايا المناخية تدفع عن الشباب بحيث تنتقل الدروس المستفادة من جيل إلى جيل وبالتالي فإن الحركة تتحسن باستمرار.

## اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي



الانضمام إلى منظمات الشباب الأخرى التي تشارك في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي من أجل العمل معاً في هذا المجال والتي تمثل مجموعات مختلفة، بما في ذلك الشباب (YOUNGO) والمنظمات البيئية والشعوب الأصلية أو النساء ونوع الاجتماعي.

## اتفاقية باريس



تعلم المزيد عن هذه الاتفاقية في كتاب "اتفاقية باريس للشباب". ومن المهم الإلمام بالاتفاقية من أجل العمل على تحقيق أهدافها والتزاماتها.

## إجراءات التخفيف الملائمة وطنياً

### العمل من أجل التمكين المناخي

قم بتشجيع بلدك على تبني استراتيجية العمل من أجل التمكين المناخي. فإذا كان موجوداً بالفعل، قم باكتشاف النهج الذي يتم تنفيذه في بلدك.

قم بحشد الشركاء لدعم حركات اليافعين والشباب الظاهرة حديثاً، كوسيلة للتصدي للتغير المناخي.

قم بالتنظيم أو الانضمام إلى حملة توعية لزيادة الوعي العام وفهم تغير المناخ وآثاره والإجراءات التي يمكن للشباب اتخاذها للتخفيف من آثاره المحتملة.

قم بإنشاء مساحات للتدريب والتعليم بشأن المسائل المتعلقة بتغيير المناخ حتى يتمكن اليافعون والشباب من صنع القرارات واتخاذها بطريقة مستنيرة.

ضمان حق الحصول إلى المعلومات من خلال قواعد البيانات المتاحة للشباب والحملات الإعلامية.

التواصل مع جهة اتصال "العمل من أجل التمكين المناخي" في بلدك لتنظيم اجتماعات أو محادثات أو أحداث لإبلاغ المزيد من الشباب.

الإصرار على تحديث جهة اتصال "العمل من أجل التمكين المناخي" على الأنظمة الأساسية الرسمية.

وفي أثناء عرض مؤتمر الأطراف، قم بمشاركة حوارات العمل من أجل التمكين المناخي ومشاركة ملاحظاتك وجهة نظرك.

الدعوة إلى إنشاء آلية لإشراك اليافعين والشباب في عمليات صياغة إجراءات التخفيف الملائمة وطنياً وتنفيذها ورصدها.

المشاركة في تطوير إجراءات التخفيف الملائمة وطنياً لقطاعك.

نشر وإبلاغ معلومات مبسطة عن إجراءات التخفيف الملائمة وطنياً لجذب انتباه المزيد من الشباب وزيادة مراقبة تنفيذ الإجراءات.

رفع مستوى الوعي بأهمية إجراءات التخفيف الملائمة وطنياً.

## خطة التكيف الوطنية

### الأدوات الأخرى لاتفاقية الأمم المتحدة بشأن التغير المناخي

مراقبة التقارير المناخية الخاصة بي بلدك.

ومن خلال قراءة هذه التقارير نحصل على المعلومات التي يمكننا استخدامها لتطوير العمل المناخي في مجتمعنا وبلدنا.

مشاركة المعلومات على الشبكة الاجتماعية الخاصة بك.

تعد الشباب هم إحدى الفئات المعرضة للتغير المناخي، مما يجعل من الضروري العمل على تكييفهم وقدرتهم على التحمل. وتمثل إحدى الطرق لتحقيق ذلك في إدماج الشباب كعنصر من عناصر خطة التكيف الوطنية.

نشر وإبلاغ معلومات مبسطة عن خطة التكيف الوطنية لجذب انتباه المزيد من الشباب وزيادة مراقبة تنفيذ الخطط.

رفع مستوى الوعي بأهمية خطط التكيف الوطنية.

## البلاغات المتعلقة بالتكيف

تذكر أن الشباب هم عوامل التغيير وأن بوسعنا أن نساعد على بناء نوع جديد من التنمية.

قم بمراقبة الاتصالات المتعلقة بالتكيف لمعرفة ما تحتاجه البلد من تحسين.

قم بمشاركة المزيد من الشباب ومشاركة ما تعلمه. وستزودك الاتصالات ببيانات تستند إليها في دعوتك من أجل تحسين تدابير التكيف.

# كن ملهمًا!

## تجارب مشاركة الشباب

وهذه بعض التجارب الوطنية المتعلقة بمشاركة الشباب في عمليات العمل المناخي قد تلهكم وتشجعكم على اتخاذ إجراءات مماثلة.

### المخرجات

- لقد حرروا أول ورقة موقف لقطاعي الطاقة والمناخ من منظور الشباب في الأردن، وتم تقديمها في احتفالية خاصة بحضور المدير التنفيذي لصندوق الطاقة المتتجدة وكفاءة الطاقة في الأردن (JREEEF) لإدراجها في خطط الطاقة والمناخ في البلاد.
- أتيحت الفرصة لشابين لحضور الدورة ٢٤ لمؤتمر الأطراف كجزء من بعثة التفاوض الرسمية لوزارة البيئة.
- رفعوا من درجةوعي الشباب بتغير المناخ وأهمية مشاركة الشباب في السياسات المناخية.

### الطاقة في الأردن موقف من منظور الشباب الطاقة في الأردن - ورقة

يعبر بعض الشباب الأعضاء في مؤسسة الجيل الأخضر، بدعم من فريديريك إيريت ستيفانغ، عن رأيهن ومطالبهم وأفكارهم لكي يتمكنا من الظهور في السياسات الوطنية ودون الوطنية المتعلقة بالطاقة والمناخ، وإدماج حقوقهم الأساسية وضمان المشاركة الفعالة في المجالات المتعددة.

### الإجراء المتخذة:

- لقد تعرفوا على قضايا الطاقة والمناخ في الأردن من خلال عدة جلسات تدريبية.
- لقد عملوا عن كثب مع خبراء وممثلين في مجال الطاقة والمناخ من وزارة البيئة.
- وقاموا بإجراء بحث موسع لكتابه ورقة الموقف الأولى لقطاعي الطاقة والمناخ من منظور الشباب في الأردن.

### التحديات:

- نقص المعلومات والأدلة المتأحة للشباب من أجل تحرير ورقة الموقف.
- بناء الثقة وإظهار قدراتهم لصنع القرار.
- إن نقص المشاركة السابقة في العمليات يمكن أن يكون قد منعنا من المشاركة في المشاريع التي كان من المفترض المشاركة فيها.



# مبادرة «نريد تثقيفاً مناخياً في تونس» في تونس

## التحديات:

- نقص التمويل اللازم لصياغة برنامج تثقيفي بيئي شامل من خلال خبراء بيئيين وتعلّميين مؤهلين.
- نقص اهتمام وتفاعل السلطات المحلية والإعلام في بداية المبادرة.
- نقص المعرفة العلمية بين بعض الشباب بشأن أمور التغيير المناخي.

## المخرجات:

- توقيع اتفاقية شراكة وتعاون مع وزارة التربية والتعليم التونسية لشمول موضوع التربية البيئية في المناهج التعليمية في تونس.
- تم عقد اجتماع مع منظمة «السلام الأخضر» والرابطة التونسية للقانون البيئي لمناقشة سبل التعاون من أجل صياغة برنامج متكامل مناسب لجميع المستويات.
- وعية الشباب وتحسين معرفتهم بقضايا التغيير المناخي وكيفية تأثيره على حياتهم ومستقبلهم.

منذ إنشاء حركة الشبيبة للمناخ في تونس في العام ٢٠١٩، كان الطلب الأساسي هو شمول التثقيف المناخي في المناهج التونسية. السبب في ذلك هو نقص المعرفة بين الشباب بقضايا التغيير المناخي، الذي تقدمه بعض المواد التي يتم تدريسها في المدارس، ولكن دون التعمق فيها أو معالجتها بطريقة تتيح لهم فهم التحديات وبناء الوعي بخطورة التغيرات المناخية.

## الإجراءات المتخذة:

- كتابة منشورات على منصات التواصل الاجتماعي، والتي قوبلت بالتفاعل الإيجابي والدعم من جانب الشباب والأساتذة وحتى الآباء والأمهات.
- الانتقال إلى الشارع للتظاهر أمام المسرح البلدي في العاصمة تونس، حيث رُفعت شعارات تدعو إلى إدراج التثقيف المناخي في المناهج التعليمية.
- تم الاتصال ببرنامج «السلام الأخضر» في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا» للمساعدة على تحقيق الهدف، وعقدت جلسات عمل واجتماعات مشتركة.
- إنتاج مقطع فيديو بالتعاون مع الممثلة التونسية هند صبري يتناول تأثيرات التغيير المناخي على المدى القصير والمتوسط والطويل، مع التأكيد على ضرورة إدراج التثقيف المناخي.
- تنظيم ندوات مع خبراء وناشطين في المجال البيئي.





©UNICEF

# المصادر

- ١ الجمعية الألمانية للتعاون الدولي، "الخطوات التالية في إطار اتفاق باريس وجزمة كاتوفينتشي للمناخ"، الوكالة الألمانية للتعاون الدولي، عام 2019، [www.transparencypartnership.net/system/files/document/Next%20steps%20under%20the%20Paris%20Agreement%20and%20the%20Katowice%20Climate%20Package.pdf](https://www.transparencypartnership.net/system/files/document/Next%20steps%20under%20the%20Paris%20Agreement%20and%20the%20Katowice%20Climate%20Package.pdf)
- ٢ المراجع نفسه
- ٣ المراجع نفسه
- ٤ كوديرو وكلوديا، "جلسة تدريبية 1: "تخطيط وتنفيذ التكيف"، تم تقدّمها في ورشة العمل السادسة للمجموعة الإقليمية لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي: "رصد وتقييم التكيف مع تغير المناخ في ضوء الإطار المعزز للشفافية"، كارتاخينا دي إندیاس، 16-19 يوليو 2019، [https://euroclimplus.org/images/Gobernanza/taller-PDF/-ultimos/CC\\_Sesion](https://euroclimplus.org/images/Gobernanza/taller-PDF/-ultimos/CC_Sesion)
- ٥ المراجع نفسه
- ٦ اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي، "التقارير المحدثة لفترة السنتين المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول، <https://unfccc.int/BURS>، تم الوصول إليه في 19 يونيو 2020.
- ٧ المفوضية الأوروبية، "العمل من أجل التمكين المناخي وإمكاناته التحويلية في أمريكا اللاتينية"، المفوضية الأوروبية، بروكسل، 2020، [www.fiaapp.org/wp-content/uploads/2020/03/Estudio\\_Tematico\\_Eurocli](https://www.fiaapp.org/wp-content/uploads/2020/03/Estudio_Tematico_Eurocli)
- ٨ المراجعة، "اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي، "الاتفاق الإقليمي بشأن الوصول إلى المعلومات والمشاركة العامة والعدالة في المسائل البيئية في أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي"، اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي، سانتياغو، 2018، [https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/43583/1/S1800428\\_en.pdf](https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/43583/1/S1800428_en.pdf)
- ٩ الشباب من أجل العمل المناخي > أدوات العمل المناخي
- ١٠ لوكيين وسورين وآخرون، "إرشادات لتصميم إجراءات التخفيف الملائمة على الصعيد الوطني والبناء على الخبرات القطرية"، اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن التغير المناخي، برنامج الأمم المتحدة للبيئة، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، 2013، [https://unfccc.int/files/cooperation\\_sup->](https://unfccc.int/files/cooperation_sup->)
- ١١ المراجع نفسه
- ١٢ المراجع نفسه
- ١٣ أصوات الجنوب حول التكيف، "اتصالات التكيف بوجوب المادة 7 من اتفاقية باريس: ما الذي يجب أن تتضمنه؟ ولماذا هم مهمون لتنوير العمل المناخي؟"؟ بدون تاريخ، <https://careclimatechange.org/wp-content/uploads/2017/10/SVAbriefAdpCommunication-Final.pdf>
- ١٤ المراجع نفسه



