

شباب يعمل على مكافحة ظاهرة تغير المناخ:

قصص ملهمة من جميع أنحاء العالم

مبادرة الأمم المتحدة الإطارية
المشتركة بشأن الأطفال
والشباب وتغير المناخ



تم إعداد هذه النشرة بدعم مالي من الاتحاد
الأوروبي والوكالة السويدية للتعاون الإنمائي
الدولي.

نتوجه بالشكر إلى العديد من القادة الشباب
ومنظمات الشباب ممن ساهموا في هذه الجهود،
وكذلك إلى أعضاء المبادرة الإطارية المشتركة
للأمم المتحدة بشأن الأطفال والشباب، بالإضافة
إلى مكافحة ظاهرة تغير المناخ.

شباب يعمل على مكافحة ظاهرة تغير المناخ: قصص ملهمة من جميع أنحاء العالم

نشرة صادرة عن المبادرة الإطارية المشتركة للأمم المتحدة
بشأن الأطفال و الشباب، بالإضافة إلى مكافحة ظاهرة تغير المناخ

مايو ٢٠١٣

فهرس المحتويات

٤	الاختصارات
٧	مقدمة
٩	تقديم
١٢	تغير المناخ
١٤	دائرة منظمات الشباب غير الحكومية لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ
١٦	المبادرة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ
١٨	١. كشف إمكانيات التخفيف من آثار تغير المناخ
٢٠	مشروع دراجات الخيزران، غانا
٢١	زراعة شجرة، إثيوبيا
٢٢	إنتاج وقود الديزل الحيوي من الزيوت النباتية المستعملة، بربادوس
٢٤	ChepeCletas، كوستاريكا
٢٥	مشاركة الشباب في REDD+، الكونغو
٢٦	حماية الغابات المطيرة والحد من مخاطر الكوارث، غيانا
٢٧	صحفيو التحقيقات، المملكة المتحدة
٢٨	مشروع الجاتروفا، الهند
٣٠	٢. الاستعداد للعاصفة
٣١	دروس السباحة لحالات الطوارئ، بنغلاديش
٣٢	تكيف الشباب مع ظاهرة تغير المناخ في مدينة خاي خاي، موزمبيق
٣٣	التحضير لمواجهة الكوارث الطبيعية، الفلبين
٣٤	مبادرة المودة للتكيف، المغرب
٣٥	المدارس المقاومة للأعاصير، مدغشقر
٣٦	٣. رعاية القيادات الشابة
٣٨	مبادرة تبادل الشباب
٣٩	تبادل الشباب في منطقة البحر الأبيض المتوسط
٤٠	Sandwatch
٤١	برنامج الأساتذة الصغار حول التنمية المستدامة
٤٢	UN CC: Learn
٤٤	مواد وحزم التعلم القائم على المهارات، نيجيريا
٤٥	برنامج القيادة "الشابات من أجل مستقبل أخضر"
٤٦	تدريب الشباب على مكافحة ظاهرة تغير المناخ، كولومبيا
٤٧	تمكين المجتمع، نيجيريا

٤٨	فصل العمل العالمي من قوة طفل واحد
٤٩	مؤتمر الشباب في تايوان
٥٠	برنامج السفير الصغير
٥١	مؤتمر تونزا الدولي للشباب ٢٠١٣
٥٢	تونزا في ريو+٢٠
٥٣	منتدى الشباب بشأن تغير المناخ
٥٣	المؤتمر الدولي والوطني للأطفال والشباب، البرازيل

٤. نشر الرسالة ٥٤

٥٥	تقرير التقييم الخامس للفريق الحكومي الدولي المعني بتغير المناخ
٥٦	حملة الأمن الغذائي وتغير المناخ
٥٨	توفير الطاقة للحد من انبعاثات الكربون، الصين
٥٩	حملة يوم الذكرى العالمي ٢٠١٢ "يمكننا إنقاذ كوكبنا"
٦٠	زمالة الفنانين الشباب من أجل البيئة، الفلبين
٦١	أطفال يدعون إلى United ٤ Climate، زامبيا
٦٢	حملة الوظائف الخضراء (صديقة للبيئة)، المملكة المتحدة
٦٣	تونزا - العمل من أجل عالم أفضل - GEO-5 للشباب
٦٤	لجنة حماية البيئة، الكويت
٦٤	أصوات الشباب
٦٥	CC:iNet وبوابة الشباب
٦٦	صوتي للمناخ

٥. تشكيل نظام لمكافحة تغير المناخ في المستقبل ٦٨

٦٩	مؤتمر الشباب
٧٠	تعزيز مشاركة الشباب في عملية اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ
٧٢	نحو حركة بيئية فعالة في أفريقيا
٧٤	CliMates
٧٥	CO ₂ . CR، كوستاريكا
٧٦	كتيب الجيب الخاص بي لمؤتمر الأطراف
٧٧	الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات الكشافة في الجلسة الثامنة لمؤتمر الأطراف حول بروتوكول كيوتو
٧٨	مبادرة Greenbits

٨٠ مطبوعات ومواد مفيدة للشباب

٨٤ المراجع

٨٥ حقوق الطبع والنشر للصور

٨٦ أعضاء المبادرة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ

الاختصارات

المؤتمر الوزاري الأفريقي المعني بالبيئة	AMCEN
تقرير التقييم الخامس	AR5
التكيف مع ظاهرة تغير المناخ والحد من مخاطر الكوارث	CCADRR
مبادرة التكيف مع ظاهرة تغير المناخ والتنمية	CCDARE
تغير المناخ والتكيف البيئي	CCEE
شبكة المعلومات المتعلقة بتغير المناخ	CC:iNet
مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في بروتوكول كيوتو	CMP
مؤتمر الأطراف	COP
مجتمع الأشخاص الطموحين-العظمة	COPA
مؤتمر الشباب	COY
مؤتمر الشباب، تايوان	COYTW
معهد أطفال الأرض Earth Child Institute	ECI
منظمة الأغذية والزراعة	FAO
النواتج المحلي الإجمالي	GDP
صندوق البيئة العالمي	GEF
توقعات البيئة العالمية	GEO
الغازات الدفيئة	GHG
الفريق الحكومي الدولي المعني بتغير المناخ	IPCC
المتطوعون الشباب من أجل البيئة	JVE
الأهداف الإنمائية للألفية	MDG
مبادرة التكيف في مجال البيئة والاستدامة لمنطقة البحر الأبيض المتوسط	MEDIES
المكتب الإعلامي المتوسطي للبيئة والثقافة والتنمية المستدامة	MIO-ECSDE
منظمة غير حكومية	NGO
خفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات وتدهورها	REDD
الهيئة الفرعية للتنفيذ	SBI

ائتلاف تغير المناخ لشباب تايوان	TWYCC
ائتلاف تغير المناخ لشباب المملكة المتحدة	UKYCC
الأمم المتحدة	UN
منبر الأمم المتحدة الموحد للخدمات التدريبية في مجال تغير المناخ	UN CC:Learn
برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	UNDP
برنامج الأمم المتحدة للبيئة	UNEP
منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة	UNESCO
اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ	UNFCCC
اتحاد الأمم المتحدة الائتماني	UNFCU
صندوق الأمم المتحدة للطفولة	UNICEF
منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية	UNIDO
معهد الأمم المتحدة للتدريب والأبحاث	UNITAR
دائرة الأمم المتحدة للاتصال مع المنظمات غير الحكومية	UN-NGLS
متطوعو الأمم المتحدة	UNV
الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات الكشافة Scouts	WAGGGS
منظمة الصحة العالمية	WHO
المنظمة العالمية للأرصاد الجوية	WMO
المنظمة العالمية لحركة الكشافة	WOSM
يوم الذكرى العالمي	WTD
زمالة الفنانين الشباب من أجل البيئة	YAFE
برنامج الماجستير للشباب حول التنمية المستدامة	YMP
دائرة الشباب تحت إطار الأمم المتحدة الاتفاقية بشأن تغير المناخ، يرمز إلى منظمة غير حكومية شبابية (Youth NGO)	YOUNGO
التحالف العالمي للشباب والأمم المتحدة	YUNGA



مقدمة

تخلق ظاهرة تغير المناخ مستويات مرتفعة من عدم اليقين بشأن مستقبلنا، ووسط هذه الدرجة من عدم اليقين يوجد شيء واحد مؤكد. سوف نورث الأرض للأطفال والشباب الذين هم أجيال المستقبل. يتزايد إدراك الشباب للتحديات والفرص التي تستوجبها المرحلة الانتقالية الضرورية لخفض انبعاثات غاز الكربون، ويساهم العديد منهم في الحوار العالمي بشأن إيجاد الحلول بالإضافة إلى تنفيذ الإجراءات. و من خلال عمل الشباب في جميع أنحاء العالم لتحديد مستقبلهم عبر مكافحة ظاهرة تغير المناخ، فإن أعمالهم تمثل مصدر إلهام لنا جميعاً.

ولا يوجد وقت أفضل لهذه القصص من الوقت الحالي. ويمثل العمل بواسطة الشباب ولأجل الشباب عنصراً حاسماً لرفع الطموح السياسي بغية التوصل إلى اتفاق عالمي جديد بشأن تغير المناخ.

فُيُعتبر العمل الذي يتم تنفيذه مع الشباب بالغ الأهمية، لما في ذلك رفع طموح الحكومات من أجل التوصل إلى اتفاق بشأن نظام جديد لمكافحة تغير المناخ بحلول عام ٢٠١٥.

أحيي عمل مبادرة الأمم المتحدة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ وأشكر أعضائها على مساهمتهم في هذه النشرة. وأود أيضاً توجيه الشكر إلى الاتحاد الأوروبي والوكالة السويدية للتعاون الإنمائي الدولي على الدعم المالي السخي الذي ساهم في إعداد هذه النشرة.

أرجو أن تعزز هذه النشرة التعاون بين الأمم المتحدة ومنظمات الشباب، وأن تُلهمنا في خلق عالماً أفضل للأجيال القادمة غير العالم الذي ورثناه. هذه مسؤوليتنا ويجب أن تكون ميراثنا.



كريستيانا فيغيريس

الأمينة التنفيذية

اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية

بشأن تغير المناخ



تقديم

يواجه العالم ارتفاعاً في عدد السكان* و بالخصوص من فئة الشباب.

حيث يتمتع هذا الجيل الجديد بوعي اجتماعي وبيئي قوي متزايد، كما يمتلك الطاقة والمعرفة لقيادة مجتمعاتنا نحو مستقبل يتسم بانخفاض معدلات انبعاث الكربون والتكيف مع تغير المناخ. ويشارك الشباب بنشاط على المستويات المحلية والوطنية والعالمية في رفع مستوى الوعي، وإدارة البرامج التثقيفية، والمحافظة على طبيعتنا، وتعزيز الطاقة المتجددة، وتبني الممارسات الصديقة للبيئة وتنفيذ مشاريع التكيف مع ظاهرة تغير المناخ والتخفيف منها أيضاً. ويعتبر العمل الذي يتم تنفيذه مع الشباب وبواسطتهم بالغ الأهمية في التأثير على الحكومات للتوصل إلى اتفاق بشأن نظام تغير المناخ الجديد بحلول عام ٢٠١٥.

تُعتبر هذه النشرة "شباب يعمل على مكافحة ظاهرة تغير المناخ: قصص ملهمة من جميع أنحاء العالم" نتاج جهد مشترك من قبل مبادرة الأمم المتحدة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ وتهدف إلى تسليط الضوء على الأنشطة الملموسة التي يقودها الشباب في شتى أنحاء العالم. وقد تم إنتاجها كأداة ومصدر إلهام لتصميم وتنفيذ مشاريع ومبادرات وحملات تهدف لمكافحة تغير المناخ.

تتقسم النشرة إلى خمسة فصول، هي:

كشف إمكانات التخفيف والذي يعرض المبادرات الخاصة بالحد من انبعاثات غازات الدفيئة؛

الاستعداد للعاصفة ويتعلق بمشاريع التكيف والحد من مخاطر الكوارث؛

تنشئة القادة من الشباب والذي يقدم الأنشطة في مجال التثقيف والتدريب وبناء القدرات؛

نشر الرسالة حيث يُسلط الضوء على حملات ومواد لرفع الوعي البيئي؛

تشكيل نظام تغير المناخ في المستقبل ويقدم أمثلة حول مشاركة الشباب في صنع سياسة تغير المناخ.

ترد في نهاية النشرة قائمة بالموارد والمواد المفيدة للشباب.

من المأمول أن تكون هذه النشرة ذات فائدة للأطفال والشباب في جميع أنحاء العالم. حيث أنها تمثل شباب اليوم الحاضر وتعد مساهمتهم ضرورية لإحداث تقدم فيما يتعلق بخفض انبعاثات الغازات الدفينة والتكيف مع ظاهرة تغير المناخ من أجل المستقبل.

لقد حان الوقت لخلق التغيير، وها دقت ساعة العمل.

يقوم الشباب الناشط في جميع أنحاء العالم بأعمال مُدهشة في التصدي لظاهرة تغير المناخ على الأرض ودفع حكوماتهم لبذل المزيد من الجهد. ومن الأهمية بمكان تبادل المعلومات والخبرات حول المشاريع والبرامج والحملات التي تحقق نتائج جيدة بحيث يمكن للآخرين الاستفادة منها واستنساخها دون الحاجة إلى البدء من نقطة الصفر. ويُسر الاتحاد الأوروبي تقديم الدعم المالي لهذه النشرة المفيدة للغاية. وأمل أن تُلهم المزيد من الشباب لاتخاذ إجراءات خاصة بالمناخ و التي ستساعد على خلق ضغط للتوصل إلى الاتفاق الدولي الطموح الذي نحتاجه جميعاً



كوني هيديجارد
مفوضة الاتحاد الأوروبي
للعمل المناخي



يُلزم التغير البيئي السريع الذي يتسبب فيه البشر على هذا الكوكب ألا يكون تفكير البشر

مُنصباً فحسب على الأسابيع والسنوات والعقود بل يجب أن يكون أيضاً عبر الأجيال ربما لأول مرة في تاريخ البشرية - يتأكد هذا بشكل أكثر وضوحاً في مجال تغير المناخ حيث ستحدد الخيارات التي يتم اتخاذها اليوم المناخ المحتمل عبر قرون. وبالتالي من الواضح والصائب أن يكون لأطفال وشباب هذا العالم رأي في مستقبلهم، ليس فقط بسبب التأثيرات المستقبلية المتوقعة ولكن لأن قدراتهم الإبداعية، والقدرة على تحديد وتقديم الأجوبة والتحديد الأكيد يمكن أن تُحدث فرقاً كبيراً في تجنب أسوأ نتائج ظاهرة تغير المناخ التي يبدو حالياً أنها تخدع الجيل الحالي من القادة عبر الحكومات والمدن والشركات والمواطنين البالغين.



أكيم شتاينر

وكيل الأمين العام للأمم المتحدة
والمدير التنفيذي لبرنامج
الأمم المتحدة للبيئة

التعليم هو السبيل الأقوى لتحقيق الاستدامة. ولم تعد الحلول الاقتصادية والتكنولوجية، الأنظمة السياسية أو

الحوافز المالية كافية. نحن بحاجة إلى إحداث تغيير جذري في طريقة تفكيرنا وتصرفاتنا. ونعرف أن هذا أمراً بالغ الصعوبة، و يدعو إلى مراجعة المناهج وأهداف التعلم. كما يدعوننا للقيام بالتدريس والتعلم بظاهرة تغير المناخ، وكيفية الحد من مخاطر الكوارث، و أيضاً التنقف بالتنوع البيولوجي.^١



إيرينا بوكوفا

المدير العام لمنظمة الأمم المتحدة للتربية
والعلم والثقافة



تغير المناخ

تتسبب الأنشطة البشرية، مثل استخدام الوقود الأحفوري وإزالة الغابات والزراعة غير المستدامة في زيادة كبيرة في التركيزات الجوية لغازات الدفيئة. وتُعزز هذه الزيادات تأثير الدفيئة الطبيعي، وهو ما سيؤدي إلى احترار إضافي لسطح الأرض والغلاف الجوي ويمكن أن يؤثر سلباً على النظم الإيكولوجية الطبيعية والبشرية.

الطعام المغذي والمياه النظيفة، ويدمر النظم الإيكولوجية وبيئات العيش الآمن. ويؤدي هذا إلى سوء التغذية، وسوء الصحة والهجرة، مما يجعل الشباب مستضعفين على وجه الخصوص. وتشمل آثار تغير المناخ، في جملة أمور، ذوبان الأنهار الجليدية، وارتفاع مستوى سطح البحر والزيادة في تواتر الأحداث المناخية المتطرفة مثل موجات الجفاف أو الأعاصير أو الأمطار الغزيرة^٣.

وفقاً لتعريف اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)^٢، تغير المناخ يعني تغيراً في المناخ يُعزى بصورة مباشرة أو غير مباشرة إلى النشاط البشري الذي يفضي إلى تغير في تكوين الغلاف الجوي العالمي والذي يلاحظ، بالإضافة إلى التقلب الطبيعي للمناخ، على مدى فترات زمنية متماثلة.

ويؤثر تغير المناخ على النظم الطبيعية والاجتماعية والاقتصادية. وهو يقلل من توافر



لا تتعلق مكافحة تغير المناخ بالدببة القطبية. ولكنها تتعلق بك وبنا، وتعلق بالحب والثقة.

الشباب الذين حضروا ورشة العمل الإقليمية بشأن تنفيذ المادة ٦ من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ في أفريقيا، ٢٠١٠، غامبيا

- كان الدليل الأكثر وضوحاً لتغير المناخ هو ذوبان ما يصل إلى ٤٠٪ من جليد البحر القطبي الشمالي خلال فصل الصيف في نصف الكرة الشمالي.
- وفق توقعات خبراء الاقتصاد، قد تصل الأضرار الناجمة عن التأثيرات المناخية إلى ما يصل إلى ٥٪ من إجمالي الناتج المحلي العالمي بحلول عام ٢٠١٠، وإذا تم وضع المجموعة الأوسع من المخاطر والآثار في الاعتبار، من الممكن أن ترتفع تقديرات الأضرار إلى ٢٠٪ من الناتج المحلي الإجمالي أو أكثر.
- كانت الفترة من ٢٠٠١ إلى ٢٠١٠ أكثر العقود حرارة على الإطلاق، مع زيادة مستويات تركيز ثاني أكسيد الكربون ٢ خلال نفس الفترة.
- لن يكون تحقيق أهداف المناخ العالمي طويلة الأجل ممكناً إلا من خلال التخفيض الهائل لانبعاثات ثاني أكسيد الكربون بشرية المنشأ ٢.

المصدر: توقعات البيئة العالمية 5 (GEO-5) للشباب؛



دائرة منظمات الشباب غير الحكومية لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ

من أجل الاستجابة للعدد المتزايد لمنظمات الشباب المشاركة في عملية تغير المناخ الحكومية الدولية، وسعت أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ في عام ٢٠٠٩ وضع الدائرة لمنظمات الشباب غير الحكومية (NGOs) المُعترف بها مما يتيح لها الحصول على المعلومات الرسمية، والمشاركة في الاجتماعات، وطلب فرص التحدث و تلقي الدعم اللوجستي في مؤتمرات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ.

والسياسية البناءة للمفاوضات. تضم دائرة منظمات الشباب غير الحكومية في الوقت الحالي أكثر من ٢٠٠٠ شخص والعديد من منظمات الشباب في جميع أنحاء العالم. ويتمثل هدفها العام في تمكين الشباب بحيث يكون لهم رأي في مؤتمرات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، بالإضافة إلى تعزيز مشاركة الشباب في مشاريع محددة على الصعيدين المحلي والوطني في مجالات مثل التعليم والتوعية العامة والتخفيف والتكيف والنساء والمساواة بين الجنسين ونقل التكنولوجيا.

خلال أربع سنوات فقط، أصبحت دائرة منظمات الشباب غير الحكومية (YOUNGO) لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ شبكة حيوية من الناشطين الشباب، والتي يتمكن الشباب من خلالها التعبير عن آرائهم والمساهمة بفعالية في تشكيل سياسات تغير المناخ الحكومية الدولية. وخلال مؤتمرات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، تُلقى دائرة منظمات الشباب غير الحكومية بيانات رسمية، وتوفر مُدخلات فنية وسياسية لجماعات التفاوض، وتشارك مع صانعي القرار عبر الاجتماعات رفيعة المستوى وفي البيئات غير الرسمية وتزيد الوعي من خلال أنشطة الدعوة المختلفة. وقد جلبت مشاركة الشباب القيم الأخلاقية والمشاركة بين الأجيال والقائمة على الإنصاف، فضلاً عن المُدخلات الفنية

اسم الدائرة:

دائرة منظمات الشباب غير الحكومية (YOUNGO)

أسماء الأشخاص الذين يمكن الاتصال بهم:
جيمي بيترز، ليانغي تشانغ

البريد الإلكتروني:

jamie.peters@ukycc.org
ian0301s@gmail.com

الموقع على الإنترنت:

www.youthclimate.org





تعمل دائرة منظمات الشباب غير الحكومية (YOUNGO) طوال العام، وتقوم بإشراك الشباب من جميع أنحاء العالم في حلول المناخ. يمنحنا اللقاء في مؤتمر الأطراف الفرصة لتتعلم من بعضنا البعض و في نقل الدروس إلى بلداننا. وقد تم إنشاء المصنفات وأدلة مؤتمر الأطراف والتدريب على السياسة عبر الإنترنت من قبل الشباب من أجل الشباب. وسوف نواصل العمل بلا كلل على المستويات المحلية والوطنية والعالمية للقيام بدورنا لرفع الطموح نحو نظام تغير المناخ بعد ٢٠٢٠.

جيمي بيترز

مسؤول الاتصال بدائرة منظمات الشباب غير الحكومية



المبادرة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ

تعترف منظمة الأمم المتحدة بالدور الرئيسي الذي يلعبه الشباب في التصدي لتغير المناخ، وتعمل بشكل وثيق مع المنظمات التي يقودها الشباب والتي تُركز على الشباب في جميع أنحاء العالم من خلال مبادرة الأمم المتحدة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ (المبادرة الإطارية المشتركة). ومنذ عام ٢٠٠٨، تقوم المبادرة الإطارية المشتركة بتنسيق جهود ١٦ كياناً حكومياً دولياً والعديد من منظمات الشباب لتمكين الشباب من اتخاذ إجراءات للتكيف والتخفيف وتعزيز المشاركة الفعالة للشباب في عمليات صنع القرار لسياسة تغير المناخ.



أعضاء المبادرة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ:

- منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة؛
- منظمة الأمم المتحدة للطفولة؛
- اتفاقية الأمم المتحدة للتنوع البيولوجي؛
- اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر؛
- إدارة الشؤون الاقتصادية والاجتماعية للأمم المتحدة؛
- برنامج الأمم المتحدة الإنمائي؛
- منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة؛
- برنامج الأمم المتحدة للبيئة؛
- اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ؛
- برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية؛
- معهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث؛
- دائرة الأمم المتحدة للاتصال مع المنظمات غير الحكومية؛
- صندوق الأمم المتحدة للسكان؛
- برنامج الأمم المتحدة للشباب؛
- متطوعو الأمم المتحدة؛ و
- البنك الدولي.

منظمة ومؤتمرات عبر الفيديو بحيث يستطيع الأعضاء تبادل المعلومات العملية حول ما يتعلق من أعمالها بالشباب من مشاريع وأحداث وأنشطة ومطبوعات وأدوات تعليمية وحملات وفرص. وتقوم الاجتماعات ومؤتمرات الفيديو بتسهيل العمل المنسق من جانب منظمات الشباب وغيرها من أعضاء المبادرة الإطارية المشتركة.

تشمل المنظمات غير الحكومية الأعضاء في المبادرة الإطارية المشتركة المجلس البريطاني وEarth Child Institute وTakingITGlobal؛ وSustainUS؛ والرابطة العالمية للمرشدين وفتيات الكشف. وتشارك منظمات الشباب غير الحكومية (YOUNGO) أيضاً في المبادرة الإطارية المشتركة من خلال جهتي تنسيق.

اسم المنظمة:
أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ
(UNFCCC)

أسماء الأشخاص الذين يمكن الاتصال بهم:
ألا ميتليتسا، موريتز فايفل

البريد الإلكتروني:
ametelitsa@unfccc.int, mweigel@unfccc.int

الموقع على الإنترنت:
www.unfccc.int

يضطلع العديد من أعضاء المبادرة الإطارية المشتركة بنشاط بتنفيذ العديد من البرامج والأنشطة التي تستهدف الشباب، مثل وضع البرامج التعليمية الوطنية لتغير المناخ، وإنشاء حملات التوعية البيئية، وتطوير مواد التعلم لسياقات التعلم النظامية وغير النظامية. تنسق أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ عمل المبادرة الإطارية المشتركة وتنظم اجتماعات

كشَف إمكانيات التخفيف



يمثل التخفيف أحد النهجين المركزيين في عملية تغير المناخ

الدولية. ويتضمن التخفيف تدخلات بشرية للحد من انبعاثات غازات الدفيئة حسب المصادر أو تعزيز إزالتها من الغلاف الجوي عن طريق "البالوعات". تشير "البالوعة" إلى الغابات أو الغطاء النباتي أو التربة التي يمكنها إعادة امتصاص ثاني أكسيد الكربون. ويُعد ثاني أكسيد الكربون أكبر غاز مساهم في ظاهرة الدفيئة. وخلال ٢٠٠ عام منذ عام ١٨٠٠، ارتفعت مستويات ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي بنسبة تزيد على ٣٠٪. ولأن مستويات غازات الدفيئة ترتفع حالياً بشكل أكثر حدة، مما يؤدي إلى التغيير الأكثر دراماتيكية في تكوين الغلاف الجوي في ٦٥٠٠٠٠ عام على الأقل، توجد حاجة لاتخاذ إجراء دولي للتخفيف على وجه السرعة.

درجات الحرارة العالمية تواصل الصعود

كانت الأعوام من ٢٠٠١ إلى ٢٠١٠ أشد العقود حرارة على الإطلاق منذ أن بدأ رصد درجات الحرارة الحديثة قبل نحو ١٦٠ عاماً. ويقدر متوسط درجة حرارة سطح الأرض-الهواء وسطح البحر المجتمعة العالمية على مدى العقد عند ٠,٤٧ درجة مئوية (٠,٨ درجة فهرنهايت) فوق متوسط الأعوام من ١٩٦١ إلى ١٩٩٠ عند ١٤ درجة مئوية (٥٧,٢ درجة فهرنهايت). وعلى الصعيد العالمي، يقدر أن يكون عام ٢٠١٠ أكثر الأعوام المسجلة حرارة منذ أن بدأ القياس الحديث، يليه عام ٢٠٠٥. ولم يسجل أي عام منذ عام ١٩٨٥ درجة أدنى من المعدل المتوسط.



التركيزات الجوية لغازات الدفيئة التي تسبب ظاهرة تغير المناخ تواصل الارتفاع

يُمثل ثاني أكسيد الكربون (CO_2)، أهم أحد الغازات الدفيئة المنبعثة من أنشطة الإنسان، وهو المسؤول عن ٨٥٪ من الزيادة في القوة المشعة على مدى العقد الماضي (يمثل بخار الماء أيضاً أحد غازات الدفيئة القوية ولكن الأنشطة البشرية تؤثر على مستوياته بشكل غير مباشر). وقد بلغت كمية ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي ٣٩٠,٩ جزءاً في المليون في عام ٢٠١١، أو ١٤٠٪ من مستوى ما قبل الثورة الصناعية الذي كان يبلغ ٢٨٠ جزءاً في المليون. ويمثل الميثان (CH_4) ثاني أهم غازات الدفيئة المعمرة. وقد وصل الميثان في الغلاف الجوي إلى رقم قياسي جديد يقرب من ١٨١٣ جزءاً في البليون (ppb) في عام ٢٠١١، أو ٢٥٩٪ من مستوى ما قبل الثورة الصناعية، وذلك بسبب زيادة الانبعاثات من مصادر من صنع الإنسان. ينبعث أكسيد النيتروز (N_2O) في الجو عن طريق كل من المصادر الطبيعية (حوالي ٦٠٪) والمصادر من صنع الإنسان (حوالي ٤٠٪)، بما في ذلك المحيطات والتربة وحرق الكتلة الحيوية واستخدام الأسمدة والعمليات الصناعية المختلفة. وكان تركيزها في الغلاف الجوي في عام ٢٠١١ نحو ٣٢٤,٢ جزءاً في البليون، وهو يعادل ١,٠ جزء في البليون عن العام السابق، و ١٢٠٪ من مستوى ما قبل الثورة الصناعية.

مشروع دراجات الخيزران، غانا

يهدف هذا المشروع إلى التشجيع على استخدام شكل صحي وغير ملوث من وسائل النقل البديلة لتلبية احتياجات التنقل المتزايدة وتتصدى في نفس الوقت لتغير المناخ والتدهور البيئي والفقر وارتفاع معدلات البطالة بين الشباب. وحتى الآن، اقتنى المشروع ٢,٤٤ فداناً من الأراضي، وأنشأ مزرعة ومشتل خيزران بقدرة إنتاجية ١٠٠٠٠ شتلة واشترى ١٥٠٠٠ شتلة خيزران لبدء المشروع. وتلقى الشباب المشاركون التوجيه الفني على زراعة الخيزران والحفاظ عليه.

تم تدريب ١٠ من الشباب العاطلين عن العمل وعرضت عليهم وظائف بدوام كامل في تصنيع وتجميع دراجات الخيزران في مصنع دراجات الخيزران في أتشيسي، والذي يقوم أيضاً بدور مركز التدريب.

يعد تصنيع دراجات الخيزران أقل استهلاكاً بكثير للطاقة عن إنتاج الدراجات المصنعة من الصلب. وأثناء إنتاج إطار من الصلب، ينبعث حوالي ٥ كجم من غاز ثاني أكسيد الكربون، وبينما يمكن إعادة تدوير الخيزران مباشرة، يتطلب الصلب طاقة إضافية لإعادة التدوير. وتمتص مزارع الخيزران ثاني أكسيد

الكربون ٢ وتولد أكسجين أكثر بنسبة تصل إلى ٣٥٪ عن مجموعة الأشجار المعادلة. بالإضافة إلى ذلك، تساعد زيادة زراعة واستخدام الخيزران كبديل للخشب في الحفاظ على الغابات المتقلصة للمجتمع وإعادة تأهيلها. ونتيجة لذلك، يعزز مجلس المنطقة وشركة نيومونت للتعيين في غانا هذه التكنولوجيا. وفي عام ٢٠١٢، فاز المشروع بالجائزة من الجوائز، بما في ذلك جائزة سامسونغ أجيال السلام.

اسم المنظمة:

مؤسسة مجتمع الجبل المشرق بدعم من برنامج المنح الصغيرة التابع لمرفق البيئة العالمية المنفذ بواسطة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به: جورج أورتسين

البريد الإلكتروني:

GeorgeO@unops.org

الموقع على الإنترنت:

www.brightgeneration.org





زراعة شجرة، إثيوبيا

شهد القرن العشرين انخفاضاً كبيراً وحاداً في الغطاء الحرجي لإثيوبيا من تغطية كانت تقدر بحوالي ٤٠٪ إلى أقل من ٢٪ في الوقت الحالي. وقد ساهمت هذه الخسارة الضخمة للأشجار في انخفاض في نوعية الحياة بالنسبة لمعظم الإثيوبيين. وتمثل حملة الألفية لزراعة الأشجار في إثيوبيا التابعة لليونيسيف جزءاً من 'حملة البليون شجرة' الخاصة ببرنامج الأمم المتحدة للبيئة، والتي تقوم بإشراك الجمهور في زراعة الأشجار لتعزيز حماية البيئة. وقد أشركت اليونيسيف من خلال هذا المشروع ٥٠٠٠٠ طفل

المناخ والتخفيف البيئي لدعم دروس العلوم وأنشطة نوادي البيئة. وتم طباعته باللغة الأمهرية لتوزيعه على المدارس في أديس أبابا، كما تم تكييفه وترجمته إلى اللغة الصومالية.

اسم المنظمة:

منظمة الأمم المتحدة للطفولة
(اليونيسيف)

البريد الإلكتروني:

education@unicef.org

الفيديو:

www.unicef.org/ethiopia/
ET_PR_07_tree_ben.pdf

الموقع على الإنترنت:

www.unicef.org

مدارس من خلال نوادي البيئة المدرسية في زراعة ٥٠٠٠٠ شجرة في منطقة أديس أبابا. ويمثل زرع الأشجار تدبيراً للتخفيف والتكيف على حد سواء. كما تعود فائدة من زرع الأشجار على الأطفال والمدارس من خلال منع تآكل الأراضي والحماية ضد الرياح والغبار في الأفنية، ومن الممكن أن يزيد كلاهما بسبب الزيادة في هطول الأمطار والتغيرات في درجة الحرارة الناجمة عن تغير المناخ.

تم تقديم تغير المناخ والتخفيف البيئي المبتكر (CCEE) من خلال الدروس ونوادي البيئة في ٥٦٢ مدرسة في سبع مناطق. وحتى الآن، تم تدريب ٢٨١٢ معلماً وتم وضع دليل تغير

إنتاج وقود الديزل الحيوي من الزيوت النباتية المستعملة، بربادوس

نفذت مدرسة ليستر فوغان الثانوية في بربادوس التي تضم ١١٠٠ طالب مشروعاً لرفع مستوى الوعي بين الشباب حول استخدام وقود الديزل الحيوي كوقود بديل صديق للبيئة للمركبات التي تعمل بالديزل. جمع أعضاء نادي البيئة في المدرسة الزيوت النباتية

الأخرى.

تعلم الطلاب حول ظاهرة تغير المناخ و وسائل إعادة التدوير والطاقة المتجددة، وشاركوا كذلك في ورش التدريب على الأعمال. للتدليل على استخدام وقود الديزل الحيوي في المولدات والأنشطة المدرية للدخل، تبرع القطاع الخاص بآلة فشار ومولد ديزل، ويتم إدارتها بواسطة نادي البيئة في المدرسة.

المستخدمة من منازلهم ومجتمعاتهم وسلموها إلى Sole Proprietorship والتي قامت بعد ذلك بإنتاج وقود الديزل الحيوي والغليسرين من الزيت ودفعت لنادي البيئة مقابل زجاجات مصنعة من PEP بالإضافة إلى مقابل عن كل لتر من وقود الديزل الحيوي والغليسرين تم بيعه. وتم مشاركة الدخل الناتج عن بيع وقود الديزل الحيوي مع الطلاب ومدارسهم لتنفيذ الأنشطة البيئية والمجتمعية



اسم المنظمة:

مدرسة ليستر فوغان الثانوية
بدعم من برنامج المنح الصغيرة
التابع لمرفق البيئة العالمية المنفذ
بواسطة برنامج الأمم المتحدة
الإنمائي

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
نيكول غاروفانو

البريد الإلكتروني:
futurecentre@
sunbeach.net

الكربون . بالإضافة إلى ذلك،
تم إنتاج ٥٩٢ لتراً من
الجليسيرين، وهو منتج مشتق
آخر من تحويل الزيوت النباتية
المستعملة إلى وقود الديزل
الحيوي. اكتسب الطلاب المزيد
من الوعي بشأن إعادة التدوير
واستطاعوا تحقيق دخل كبير
لتوسيع إجراءاتهم بشأن المناخ.
وحصلت المدرسة على جائزة
من الحكومة عن هذا المشروع.

وعمل المولد باستخدام وقود
الديزل الحيوي الذي تم إنتاجه
وتم استخدام الأموال الناتجة عن
بيع الفشار لتطوير أنشطة بيئية
إضافية. نتيجة لهذا المشروع،
تم جمع ما مجموعه ٣٩٤٣ لتراً
من الزيت، والتي كانوا
سيخلصون منها في مصارف
الأحواض أو بطريقة أخرى
صديقة للبيئة. وتم إنتاج ما
مجموعه ٣١٥٤ لتراً من وقود
الديزل الحيوي وقد استخدم
كوقود لمركبات الديزل، مما
أدى إلى الحد من حوالي ٦٠٠٠
طن من انبعاثات ثاني أكسيد





‘ChepeCletas كوستاريكا

تُعتبر ChepeCletas مؤسسة اجتماعية يديرها شباب ديناميكي ومبتكر تساعد على إثبات القدرات التي نمتع بها كأفراد للمساهمة في مستقبل أكثر استدامة. وتركز ChepeCletas، التي أطلقت عام ٢٠١٠ كاستجابة لهدف كوستاريكا للتخلص من الكربون بحلول عام ٢٠٢١، على تطوير وتنفيذ استراتيجيات في سان خوسيه، عاصمة كوستاريكا، التي تقلل من الاعتماد على استخدام السيارات الخاصة وتشجع على المشي وركوب الدراجات ووسائل المواصلات العامة. وتعتبر ChepeCletas التنقل والانتقالات داخل المدينة وسيلة لبناء مجتمع أقوى وأكثر استدامة.

يقوم الشباب بتنظيم أنشطتها وهي تشمل كل شيء من المشي الموجه أثناء الليل وركوب الدراجات إلى مشاهدة الأفلام في الهواء الطلق وليالي المحادثات والحفلات الموسيقية المجانية وحفلات الرقصات التي تنظم داخل سان خوسيه. ويتم النشر عن الأنشطة المخططة بفعالية من خلال وسائل التواصل الاجتماعي فضلاً عن الصحف الوطنية والدولية. وقد أسست ChepeCletas تعاوناً قوياً مع الحكومة المحلية ومعهد السياحة وعملت بالاشتراك مع السفارتين الهولندية والألمانية وموئل الأمم المتحدة - UN HABITAT ومفوضية الأمم المتحدة السامية للاجئين. نجحت ChepeCletas في إشراك أكثر من ١٠٠٠٠ شخص في أنشطتها داخل المدينة، وقد أشعلت اهتماماً بالمدينة كمركز ثقافي

ومالي واجتماعي. ومن خلال التعليم وتطوير البنية التحتية وتغيير ثقافي قوي، ترى ChepeCletas مدينة جديدة تصبح فيها المساحات ووسائل المواصلات العامة ديمقراطية بشكل حقيقي وتسمح بوجود مدينة أنظف والوصول إليها أيسر والتي من شأنها تعزيز كوستاريكا باتجاه هدفها للتخلص من الكربون.

اسم المنظمة:

ChepeCletas

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:

Roberto Guzmán
Fernandez

البريد الإلكتروني:

roberto@chepecletas.com

الموقع على الإنترنت:

www.chepecletas.com



مشاركة الشباب في +REDD ، الكونغو

وتنفيذ مشغلي أشجار في قريتي
بورهالي ونزيبيرا. وحتى الآن، تم
زرع ١٥٢٥ شجرة.



اسم المنظمة:

JeunesVolontaires de
GrandsLacs pour
l'Environnement

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
Prince Wilondja Wabilima

البريد الإلكتروني:
wilsonprincew@yahoo.fr

الموقع على الإنترنت:
www.jevograle.over-blog.org

بدأ المشروع في عام ٢٠١٢ بهدف
عام هو تحفيز الشباب الكونغولي
للمساهمة في +REDD (الحد
من الانبعاثات الناجمة عن إزالة
الغابات وتدهورها)، ولا سيما في
مدينة ساوث كيفو. ويتناول
المشروع تعزيز الحفظ والإدارة
المستدامة للغابات وتحسين
مخزونات الكربون في الغابات.
وتشمل أنشطة المشروع تنظيم أربع
ورش عمل مع المنظمات الشبابية
المحلية والمجتمعات المحلية،
وأربع حملات لزراعة الأشجار

**يتعين علينا كأفارقة أن نعتمد قراراً يعترف بوجود الاحتباس الحراري العالمي، وينبغي
علينا الاعتناء ببيئتنا والحفاظ عليها من أجل الأجيال القادمة، وأن نتذكر أيضاً أن الشيء الأول
هو غرس شجرة والثاني هو الحفاظ عليها.**

بول من أوغندا
أصوات الشباب، اليونيسف

حماية الغابات المطيرة والحد من مخاطر الكوارث، غيانا

تسهم غيانا بشكل كبير في تخفيف آثار تغير المناخ بفضل الغابات المطيرة الدائمة التي تغطي أكثر من ٨٠٪ من سطحها وتمتص انبعاثات الكربون. ومع ذلك، يفقر السكان الأمريكيون الأصليون في غيانا، الذين يتصرفون بصفاتهم 'أوصياء' رئيسيين للغابات المطيرة، إلى حد كبير إلى الرعاية الصحية والأطعمة المغذية والمياه المأمونة ومرافق الصرف الصحي.

ولضمان استمرار حماية الغابات كوسيلة لتخفيف آثار تغير المناخ، تم تصميم مشروع يهدف إلى تحسين الصحة والنظافة والإدارة البيئية بين السكان الأمريكيين الأصليين. ويشارك برنامج تعليمي من طفل إلى طفل، ويمنح القدرة للأطفال الأمريكيين الأصليين كزراعة لمنطقة الغابات المطيرة. ويربط هذا البرنامج أنماط الحياة الصحية من خلال التنقيف الصحي بالعمل المحلي لحماية البيئة والحفاظ عليها. كما يعزز أيضاً الوعي البيئي من خلال البرامج التعليمية من الطفل إلى الطفل بين

الأطفال الأمريكيين الأصليين والأطفال في العالم المتقدم، والتي تركز على أهمية حماية الغابات المطيرة الدائمة.

اسم المنظمة:
منظمة الأمم المتحدة للطفولة
(اليونيسيف)
البريد الإلكتروني:
education@unicef.org
الموقع على الإنترنت:
www.unicef.org

حماية الغابات

- تصميم علامة "بريد مرغوب فيه" ووضعها على صندوق البريد الخاص بك.
- اجمع الورق المستعمل لديك، واستخدمه للرسم وكتابة الملاحظات.
- قم بشراء واستخدام ورق معاد تدويره.
- بالنسبة للمدارس والأنشطة الأخرى، استخدم أقل قدر ممكن من الورق للنسخ واطبع على كلا الجانبين. واطبع فقط عند الحاجة الفعلية. واستخدم البريد الإلكتروني.

المصدر: شارة تحدي الأمن الغذائي وتغير المناخ لمنظمة الأغذية والزراعة



صحفيو التحقيقات، المملكة المتحدة

في عام ٢٠١١، تم منح ستة طلاب من المرحلة الثانوية من جزيرة آيل أوف مان في الجزر البريطانية رحلة إلى غامبيا لرؤية العمل الذي كانت Concern Universal، وهي منظمة خيرية للتنمية، تقوم به هناك. وقد رأى الطلاب مباشرة آثار تغير المناخ في غامبيا، والتي تشمل التملح والتصحر، مما أدى إلى انخفاض الإنتاج الزراعي.

وأدرك الطلاب أن انبعاثات ثاني أكسيد الكربون التي يتم إنتاجها على جانب واحد من العالم تتسبب في آثار سلبية على الجانب الآخر، وقرروا بدء مشروع يهدف إلى الحد من الأثر البيئي لمدارسهم. وعلى سبيل الاقتداء بأصدقائهم الغامبيين، قرر الطلاب الستة أن تثقيف الأطفال هو السبيل الأكثر فعالية لنشر المعلومات المتعلقة بالطرق العملية للحد من انبعاثات الكربون الشخصية. وقاموا بتأسيس لجنة بيئية لريادة سلسلة من المبادرات في مدرسة الملكة إليزابيث الثانية الثانوية. وتشمل الأنشطة التي تم وضعها زراعة أكثر من ٤٠٠٠ شتلة شجرة؛ ووضع خطة لإعادة تدوير البطاريات للبطاريات المستعملة؛ وتركيب موقتات على المصابيح وأجهزة الكمبيوتر كجزء من

برنامج 'التشغيل إلى الإطفاء' لتثقيف الأطفال حول أهمية إطفاء الأضواء والأجهزة؛ وإنشاء منتدى تعلم عبر الإنترنت، مع أداء معظم الواجبات المنزلية الآن على الإنترنت؛ ومقابلة شركة الحافلات المحلية للتأكد أن السفر بالحافلة لا يزال خياراً صالحاً بالنسبة للأطفال الذين كانوا يذهبون إلى المدرسة بالسيارة؛ والتثقيف من خلال المدونات؛ وجمع التبرعات لمنظمة Concern Universal من خلال بيع المخبوزات، والجمعيات والمحادثات، وتنظيم 'مساء غامبي'. وسيتم استخدام الأموال التي تم جمعها من هذه الأنشطة لدعم المشاريع التي ستكافح التملح والتصحر في غامبيا و/أو مساعدة الناس على التكيف للعيش مع هذه المشاكل.

تشمل النجاحات التي تحققت عن طريق هذه المبادرة تعويض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون التي ينتجها نقل الطلاب إلى مدرسة الملكة إليزابيث الثانية الثانوية عن طريق زرع عدد مساو من الأشجار. وتم حفظ ١١٠٤ كغم من الغابات المعادلة عن طريق إعادة تدوير ٢٤٤٦٠ صحيفة إلى ٦١٥ قالب ورق. وتم خفض فاتورة كهرباء المدرسة بقيمة ١,٠٦٦,٤٧ جنيه إسترليني مقارنة بالفترة من نيسان (إبريل)/تشرين الثاني (نوفمبر) ٢٠١٠. وتم جمع أكثر

من ١٦٠٠ جنيه إسترليني لصالح منظمة Concern Universal. وحصلت المدرسة على المرتبة الأولى من بين أكثر من ١٤٠٠٠ مدرسة عن الاعتمادات المستدامة في Pod، برنامج الطاقة من شركة EDF للمدارس الأكثر صداقة للبيئة.

اسم المنظمة:
برنامج الأمم المتحدة للبيئة
(UNEP)

أسماء الأشخاص الذين يمكن الاتصال:
نعومي بولتون وجويس سانغ

البريد الإلكتروني:
children.youth@unep.org

الموقع على الإنترنت:
www.unep.org

- ينبغي على كل شخص القيام بواجبه للمساهمة في الحملة العالمية لمكافحة تغير المناخ. ويمكنك أن تبدأ من منزلك أو مدرستك؛
- في حالة عدم اتخاذ إجراءات للحد من انبعاثات الكربون الخاصة بك حتى لو كانت صغيرة جداً، فإنها تضاف في النهاية إلى شيء كبير
- يمثل الثقيف، بدءاً من مستوى المدرسة على وجه الخصوص، المفتاح لتطوير ثقافة قائمة على الاستدامة.

المصدر: الدروس المستفادة، مشروع صحيفيو التحقيقات، المملكة المتحدة

مشروع الجاتروفا، الهند

أدارشا شيفاكومار وأبروفا رانغان شقيقان صغيران من الولايات المتحدة الأمريكية يزوران أجدادهما في الهند كثيراً. وعندما زارا القرى في منطقة هونسور نالوك في جنوب الهند، لاحظا أن العديد من المزارعين يزرعون التبغ لتوفير سبل المعيشة لأنه واحد من المحاصيل القليلة التي تولد الدخل هناك. ومع ذلك، تتطلب معالجة أوراق التبغ الخام في القمائن (الحظائر) استخدام الحطب. وقد أجبر هذا المزارعين على خفض الغطاء الشجري والغابات المحلية. علاوة على ذلك، ينتج حرق أوراق التبغ كمية كبيرة من ثاني أكسيد الكربون وغيره من الملوثات. كما أن هناك مشاكل أخرى مرتبطة بزراعة التبغ. وقد وقعت الحكومة الهندية اتفاقية منظمة الصحة العالمية الإطارية بشأن مكافحة

التبغ، وتهدف إلى خفض زراعة التبغ بمقدار النصف بحلول عام ٢٠٢٠. ويخشى المزارعين من عدم استمرار أموال التعويضات التي ستقدمها الحكومة للتحويل عن زراعة التبغ لفترة طويلة. وبالتالي، كان يتعين عليهم العثور على محصول تجاري بديل. وكان نبات الجاتروفا كوركاس، وهو عبارة عن شجيرة معمرة صغيرة تنتج بذوراً غنية بالزيت الحل. وقد استوفى النبات المعايير الأربعة التي ينبغي أن يستوفها أي وقود حيوي: يجب أن يتمتع بمدخلات طاقة إيجابية كبيرة، ويجب ألا يدمر الأراضي الغنية بالتنوع البيولوجي، ويجب ألا يطلق كميات كبيرة من ثاني أكسيد الكربون عندما ينمو، ويجب ألا يحل مشكلة ليخلق أخرى.

في ديسمبر ٢٠٠٧، شارك أدارشا وأبروفا في تأسيس مشروع الجاتروفا، وهو عبارة عن تعاون

دولي غير هادف للربح. وقد سهلا التعاون بين Labland Biotechs، وهي شركة للتكنولوجيا الحيوية النباتية تقع على بعد ٤٥ كيلومتراً من القرى التي تزرع التبغ، ومع باريفارتانا، وهي منظمة غير حكومية تعمل في مجال التخفيف من وطأة الفقر في المناطق الريفية، وحماية البيئة والتنمية الريفية المستدامة.

تشمل أنشطة مشروع الجاتروفا عقد اجتماعات في قاعة البلدة مع المزارعين لتقديم مشروع الجاتروفا وتدريبهم على الاقتصاديات الزراعية للجاتروفا؛ وجولات العرض المتعلقة بزراعة الجاتروفا واستخراج الوقود الحيوي؛ وتنسيق الأسئلة والإجابات بين علماء Labland، والعاملين الميدانيين من باريفارتانا والمزارعين. تم شراء ١٣٠٠٠ شتلة جاتروفا من Labland Biotechs وتوزيعها على ٤٠ مزارعاً في قريتين.



الشتلات المقدمة ٦٥٠٠ طن من
ثاني أكسيد الكربون سنوياً.

اسم المنظمة:
برنامج الأمم المتحدة للبيئة
(UNEP)

أسماء الأشخاص الذين يمكن الاتصال:
ناعومي بولتون وجويس سانغ

البريد الإلكتروني:
children.youth@unep.org

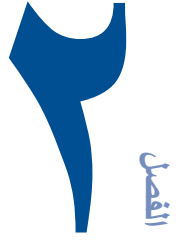
الموقع على الإنترنت:
www.unep.org

نقدي، وبالتالي الحد من إزالة
الغابات. على افتراض أن كل نبتة
جatroفا تنتج ٢,٥ كغم من البذور،
فإن محصول البذور الكلي سيكون
حوالي ٣٠٠٠٠ كغم. نظراً لأن
بذور الجatroفا تتكون من ٣٠٪ من
الزيت، فمن الممكن إنتاج ٢٧٠٠
غالون من الوقود الحيوي سنوياً.
ومن خلال إنتاج وقود بديل نظيف
يتسم بارتفاع الطلب عليه، يساعد
مشروع الجatroفا على تخفيف
انبعاثات غازات الدفيئة. ويعتبر
نبات الجatroفا الناضج بمثابة
بالوعة كربون، حيث أن الشجرتين
منه تمتصان طناً مترياً من ثاني
أكسيد الكربون سنوياً. وسوف تزيل

وقاموا بشراء محصول بذور
الجatroفا بسعر السوق، واستخراج
الوقود الحيوي في Labland
Biotechs وتوزيعه على
مزارعي قرينتين متجاورتين.
واستخدم المزارعون الوقود
الحيوي في مضخات الري كتشغيل
اختباري.

وافق المزارعون على المشاركة
في المرحلة التالية من المشروع
بعد نجاح التشغيل الاختباري.
وأنتجت ١٣٠٠٠ نبتة جatroفا التي
أعطيت للمزارعين بذوراً ودخلاً
للمزارعين الذين لم يعد بمقدورهم
الاعتماد على التبغ كمحصول

الاستعداد للعاصفة



أكدت الأوساط العلمية الدولية أن تغير المناخ سوف يسبب تأثيرات سلبية على النظم الإيكولوجية الطبيعية والمدارة، وعلى تشغيل النظم الاجتماعية والاقتصادية وكذلك صحة الإنسان ورفاهته. وتعرف المبادرات والتدابير الرامية إلى الحد من تعرض النظم الطبيعية

والبشرية لآثار تغير المناخ الفعلية أو المتوقعة باسم التكيف. ودون القيام بذلك، سوف يزداد التعرض للآثار السلبية للظواهر المناخية المتطرفة بشكل كبير، وسوف يتسبب في المزيد من المعاناة للسكان، لا سيما من يعيشون في البلدان الأكثر عرضة للآثار السلبية لتغير المناخ. عادة ما تكون البلدان الأكثر عرضة هي أقل البلدان نمواً، وتشمل الفئات الاجتماعية الأكثر ضعفاً الأطفال والنساء وكبار السن. ولأن التكيف يتسم بطابع محلي، فإن دور الأطفال والشباب في رفع الوعي وتنفيذ المبادرات التي تتماشى مع الاحتياجات والواقع المحلي أمر لا بد منه للتنفيذ الفعال للتكيف.

يواجه العالم كما نراه اليوم العديد من المشاكل. في الغالب، نتأثر نحن الأطفال، وتغمر المياه مدارسنا، وتصبح الطرق غير سالكة، وتتأثر سلة الغذاء وهو ما يجلب بدوره الجوع. حسناً، من أجل التكيف مع وقوع هذه الفيضانات، يتعين وجود تدابير. ويمكننا المساعدة في بناء مدارس عائمة ومنازل وحدائق، وتحسين نظام الصرف الصحي في مجتمعاتنا. حسناً، سيحدث التغير من هذه الأشياء.

بيري من زامبيا

أصوات الشباب، اليونيسف

دروس السباحة لحالات الطوارئ، بنغلاديش

تشكل التضاريس الواسعة القائمة على المياه من أنهار ودلتا وحقول الأرز والبرك في بنغلاديش خطراً كبيراً لغرق الأطفال المحليين. في السنوات الأخيرة، تضاخت هذه المخاطر نتيجة لزيادة في تواتر وشدة الأعاصير، وأنماط الطقس المتطرفة، والفيضانات المتكررة وارتفاع مستويات البحر نتيجة لتغير المناخ. وبالتناسب مع حجم السكان، يموت المزيد من الأطفال كل سنة نتيجة الغرق في بنغلاديش

أكثر من أي بلد آخر في العالم (يغرق نحو ١٧٠٠٠ طفل هناك كل عام). للحد من المخاطر المرتبطة بغرق الأطفال وتمكين الأطفال والمراهقين للبقاء على قيد الحياة والنماء في مواجهة كارثة الفيضانات المزمنة المرتبطة بتغيير المناخ والبيئة، يوفر برنامج SwimSafe في بنغلاديش التابع لليونيسف دروساً في السباحة للعديد من الأطفال الصغار لكي يبقوا آمنين. .

اسم المنظمة:

منظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسيف)

البريد الإلكتروني:

education@unicef.org

الفيديو:

www.unicef.org/
infobycountry/
bangladesh_51056.html

الموقع على الإنترنت:

www.unicef.org



تكيف الشباب مع ظاهرة تغير المناخ في مدينة خاي خاي، موزمبيق

في يناير ٢٠١٠، دعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة، من خلال برنامج تغير المناخ والتنمية (CCDARE)، المجلس البلدي لمدينة خاي خاي في وضع أساليب التكيف لمساعدة السكان على التكيف مع ارتفاع خطر تآكل التربة السطحية المطيرة الناتجة عن ارتفاع هطول الأمطار وعدم انتظامها. وقد هدف المشروع إلى مساعدة المجتمعات على اكتساب المعرفة حول كيفية التكيف مع تحديات تغير المناخ وتوفير المعلومات الاقتصادية والاجتماعية



طورت السلطة الحكومية المحلية شراكة مع جامعة محلية Univercidade Pedagogica - Delegacao de Gaza لتعزيز الخبرات من خلال الدمج في المناهج الجامعية، وتشجيع المجتمعات المحلية وأصحاب المصلحة على بذل المزيد من الجهود في إدارة الأرض والبيئة والموارد الطبيعية على المستوى المحلي.

اللازمة لهم لفهم الآثار المحتملة المستقبلية لتغير المناخ في السياق المحلي. وتم إدخال الأساليب المستدامة والاقتصادية لمعالجة القضايا المحلية، مثل بناء الحواجز باستخدام كتل مليئة بالأنواع النباتية التي تحتفظ بالتربة مع وظائف متعددة على طول المناطق المتضررة؛ وتثبيت البنية التحتية؛ وصد البعوض والثعابين؛ وتوفير بيئة جذابة بصرياً والتي أصبحت منذ ذلك الحين مساحة مستخدمة كحديقة ترفيهية ومنطقة جذب سياحي في حد ذاتها. وكان الشباب في طليعة هذا المشروع. وساعدت مجموعات الشباب في بناء الحواجز، والتي أوقفت تآكل التربة وحسنت خصوبة التربة في المنطقة، مما أدى إلى زيادة الإنتاج الزراعي. وقد استفاد أكثر من ١٥٠٠٠ شاب في المناطق المتضررة مباشرة من هذا المشروع. وقد أدت أساليب/مهارات البناء التي اكتسبها الشباب المشاركين في هذه المبادرة إلى تطوير صناعة الطوب المحلية وهو ما فتح فرص عمل جديدة تخدم الاقتصاد المحلي. في أعقاب نجاح هذه المبادرة،

اسم المنظمة:
المجلس البلدي لمدينة خاي خاي
اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
فيكتور باتيسا شيكونيلا
البريد الإلكتروني:
vchiconela@yahoo.com.br
الموقع على الإنترنت:
www.unep.org

ينبغي أن تلعب أفريقيا دوراً كبيراً في عكس ظاهرة الاحتباس الحراري العالمي لأننا الأكثر تضرراً من بين جميع القارات. ويبدأ هذا بكم وبنا لأننا جيران مباشرين للبيئة. وينبغي أن نتوقف عن التخلص من القمامة دون قلق. ويجب التخلص من القمامة في الأماكن الصحيحة.

إيسو من كينيا
أصوات الشباب، اليونيسف



التحضير لمواجهة الكوارث الطبيعية، الفلبين

الفلبين بلد يتألف من حوالي ٧٠٠٠ جزيرة، وهو ما يعني تمتعها ببيئة طبيعية تجعلها عرضة بشكل خاص للتغيرات في المناخ والكوارث الطبيعية المرتبطة بها. وهناك خطر متكرر بحدوث الأعاصير والفيضانات؛ وليس من غير المألوف وقوع ٦ أعاصير في العام الواحد.

من المرجح أن يكون لتغير المناخ تأثير على وتيرة وشدة هذه الأعاصير. على سبيل المثال، وقعت في عام ٢٠٠٦ ٣ أعاصير ضخمة في تتابع سريع، وهو ما لم يحدث من قبل في البلاد.

تدعم يونيسيف الفلبين منظمة غير حكومية محلية لرسم خريطة للمخاطر الجديدة للكوارث الطبيعية الناجمة عن تغير المناخ في البلاد. وتعمل اليونيسيف أيضاً على التأهب للكوارث في المنطقة، جنباً إلى جنب مع وكالات الأمم المتحدة الأخرى. وعلى وجه التحديد، تبني اليونيسيف المدارس التي تستطيع الصمود أمام الأحداث المناخية مثل الأعاصير بحيث لا يتوقف تعليم الأطفال في أعقاب الكوارث الطبيعية. كما تقدم التنقيب حول التأهب للكوارث في المدارس لضمان معرفة الأطفال ما يجب عليهم القيام به وألا يكونوا عرضة للخطر عند وقوع كارثة. وتماشياً مع قانون تغير المناخ لعام ٢٠٠٩، دعمت اليونيسيف الإجراءات المحلية وتمكين الأطفال في المجتمعات المحلية لبناء المرونة

والقدرة على التكيف مع الانتشار المتزايد للكوارث الطبيعية. ويشارك الأطفال في مجموعة الميسر حيث يعمل البالغون والأطفال معاً لتنفيذ الأنشطة المدرسية والمجتمعية.

اسم المنظمة:
منظمة الأمم المتحدة للطفولة
(اليونيسيف)

البريد الإلكتروني:
education@unicef.org

الفيديو:
www.youtube.com/
unicefuk?
v=2PijwH6Mtg&lr=1

الموقع على الإنترنت:
www.unicef.org

مبادرة المودة للتكيف، المغرب

تم تصميم وتنفيذ مبادرة المودة للتكيف في المغرب من خلال نهج تشاركي شامل وجامع، بهدف تعزيز قدرة المجتمع المحلي. ويعزز المشروع الإدارة المستدامة للأراضي والمياه، والممارسات الزراعية المرنة وأساليب الإنذار المبكر المجتمعية، التي تساعد جمعية المودة على التعامل بشكل أفضل مع التحديات المناخية الحالية والمستقبلية. وبينما يمثل الشيوخ السلطة المحلية، تم إدارة هذا المشروع من قبل منظمة شباب تحت سن ٣٠ عاماً، وقد منحهم

الشيوخ الشرعية لتولي القيادة. ويهدف مشروع التكيف المجتمعي هذا إلى الزيادة المستدامة لرفاه المجتمع المحلي من خلال حماية البنية التحتية الهامة للقرية وتعزيز الأمن الغذائي المحلي. وكجزء من المشروع بنى الشباب سدوداً صخرية بشكل استراتيجي للحد من تدفق مياه الفيضانات والأضرار التي تلحق بالبنية التحتية للقرية ودفنت خط الري الرئيسي للحد من تأثير الزراعة المحلية من خلال ضمان تدفق مياه الري الدائمة. كما تم إعادة تقديم الكفاف التقليدي لتعزيز الأمن الغذائي. بالإضافة إلى ذلك، ساعد هذا المشروع الذي يقوده الشباب، من

خلال المشاورات المحلية ورفع مستوى الوعي، المجتمع على تخصيص قطع كبيرة من الأراضي حول القرية للحفظ وإعادة التحريج وإعادة الغطاء النباتي. كما حظر أيضاً رعي القطعان داخل وحول القرية في محاولة لحماية الشجيرات والأعشاب المحلية والحفاظ عليها. وقد أدت إعادة الغطاء النباتي إلى تحسين التربة وتقليل مخاطر السيول العارمة التي تؤدي إلى التآكل. ويقوم المشروع أيضاً باختبار تكنولوجيا منخفضة التكلفة وسهلة الاستخدام في المياه والصرف الصحي لمنع المواد الكيميائية الخطرة من تلوث مياه الري، وإلحاق الأضرار بالتربة





التحديات التي قد تجلبها الأعاصير إلى إمدادات المياه والصرف الصحي. وقام الأطفال على أراضي المدارس التي أعيد إنشاؤها، بزراعة الحدائق المدرسية بمنتجات طازجة بينما يتعلمون في ذات الوقت حول التنوع البيولوجي.

اسم المنظمة:

منظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسيف)

البريد الإلكتروني:

education@unicef.org

الموقع على الإنترنت:

www.unicef.org

المدارس المقاومة للأعاصير، مدغشقر

تقع مدغشقر في مسار النظم الجوية في المحيط الهندي التي تسبب أعاصير شديدة كل عام. وتشكل الأعاصير المتكررة والمكثفة بسبب تغير المناخ تحدياً خطيراً لآلاف الأطفال. وفي عام ٢٠٠٨، على سبيل المثال، عبر إعصار إيفان الجزيرة، ودمر وأتلف ٢٢٩٩ فصلاً وعطل الدراسة لمئات الآلاف من الأطفال. وأدى موسم الأعاصير في عام ٢٠٠٩ إلى إتلاف ٢٤٧ فصلاً أخرى، وفي عام ٢٠١٠ تأثر ٣٠٩ فصلاً أخرى. بالإضافة إلى ذلك، تسببت معدلات النمو المرتفعة في أعداد الملتحقين بالمدارس على مدى السنوات القليلة الماضية في وضع ضغوط على الفصول القائمة وزادت الطلب على إنشاء المزيد من المدارس.

يهدف مشروع المدارس المقاومة للأعاصير إلى بناء المدارس التي يمكنها تحمل الأحداث الجوية السيئة في منطقة أنالانجيرو في مدغشقر، وهي واحدة من أكثر المناطق التي تضربها الأعاصير كثيراً. وقد عملت اليونيسف على إعادة بناء الفصول في ٢٠ مدرسة لمقاومة الأعاصير المستقبلية وتركيب مضخات المياه والمراحيض للسماح للتلاميذ بمواصلة دراستهم بصحة محسنة على الرغم من

وإنتاج المحاصيل. وتسهم هذه الأنشطة في حماية البيئة، وإدارة الموارد الطبيعية بشكل أكثر استدامة والحفاظ على خدمات النظم الإيكولوجية. علاوة على ذلك، قام المشروع بتثبيت نظام إنذار مبكر ضد السيول العارمة من أجل دعم إدارة مخاطر الكوارث على مستوى المجتمع المحلي. ومن بين الإنجازات الأساسية لهذه المبادرة تمكينها من إشراك جميع أفراد المجتمع في المشاركة في التكيف مع تغير المناخ، في سياق لا تزال فيه المشاركة أحد التحديات الميدانية الأساسية. وفاز هذا المشروع بجائزة خط الاستواء لعام ٢٠١٢ عن التكيف المجتمعي.

اسم المنظمة:

الجمعية الأمازيغية بدعم من برنامج المنح الصغيرة التابع لمرفق البيئة العالمية المنفذ بواسطة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:

سعيد زيري

البريد الإلكتروني:

moudaa01@hotmail.com

رعاية القيادات الشابة

٣
الفصل

يعيد برنامج عمل الدوحة التأكيد على أهمية المادة ٦ من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) لتحقيق الهدف النهائي لهذه الاتفاقية والتنفيذ الفعال للإجراءات التكيف والتخفيف. وهو يسلم بأن التثقيف والتدريب وتنمية المهارات أمور أساسية لجميع الأطراف بغية تحقيق التنمية المستدامة على المدى الطويل، وأن أحد أهداف التثقيف هو تعزيز التغييرات في أنماط الحياة والمواقف والسلوكيات اللازمة لتعزيز التنمية المستدامة وإعداد الأطفال والشباب والنساء والأشخاص ذوي الإعاقة والمجتمعات الشعبية للتكيف مع آثار تغير المناخ.

أشعر بالفخر لتعييني من قبل الأمين العام للأمم المتحدة كمبعوث له للشباب وأنا على أهبة الاستعداد لمواجهة تحدي تيسير مشاركة الشباب في وضع السياسات والانضمام إلى الإجراءات اليومية للحكومات والأمم المتحدة. وبينما تعتبر ظاهرة تغير المناخ القوة التي تحول الحالة الطبيعية لكوننا، فإن الشباب لديهم القدرة على نقل هذا التحول إلى مسار مستدام. ودعونا نتذكر، إذا كانت هناك دائماً خطة بديلة، إلا أنه ليس هناك كوكب بديل بالنسبة لنا!



أحمد الهنداوي

مبعوث الأمين العام للأمم المتحدة للشباب



التعليم هو المدخل الأساسي لرعاية قادة المستقبل في مجال تغير المناخ. ويمكنه أن يساعد في تنمية الكفاءات الأساسية اللازمة للأفراد لكي يتمتعوا بالقدرة على تعزيز التنمية منخفضة الكربون والتكيف مع تغير المناخ. ويمكنه أن يلهم هؤلاء الأفراد للتوصل إلى فهم أعمق لطبيعة التعرض لتغير المناخ والكوارث الطبيعية، وكذلك كيف يمكن للناس مواصلة الازدهار والنمو في مواجهة عدم اليقين المتزايد. تضع شراكة منبر الأمم المتحدة الموحد للخدمات التدريبية في مجال تغير المناخ (UN CC:Learn) تركيزاً خاصاً على العمل مع نظم التعليم في البلدان العرضة بشكل كبير للتغير المناخي، وتزود المعلمين بالأفكار والمواد، ومصادر المعلومات الجديدة والتمويل.

أنغوس ماكاي

أمانة منبر الأمم المتحدة للخدمات التدريبية في مجال تغير المناخ،
معهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث (UNITAR)

The collage features a variety of images: the United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization logo; a group of young people studying; a stylized car with people inside; a man in a green shirt in a field; a clock with the text 'time for change'; two people in traditional Indian attire; a green recycling symbol with the text 'REDUCE REUSE RECYCLE'; a group of smiling young people; and a large blue banner with the text 'youthXchange Climate Change and Lifestyles Guidebook'. Below the banner are more images: a person in a green car, two green footprints, a polar bear on a small ice floe, a green lightbulb, and a storefront with a sign that says 'WALLS'.

تبادل الشباب مدعومة بمواد
تبادل الشباب، بما في ذلك
مجموعة التدريب على
الاستهلاك المسؤول، وهي
مجموعة أدوات أساسية وكاملة
للتدريب والتعليم على أنماط
الحياة المستدامة وترجمت
نشرات تبادل الشباب
المواضيعية والإقليمية إلى أكثر
من ٢٠ لغة فضلاً عن موقع
تبادل الشباب ثنائي اللغة على
الإنترنت
(www.youthxchange.net).

كانت أول نشرة مواضيعية
لمبادرة تبادل الشباب هي دليل
تغيير المناخ وأنماط الحياة. ومنذ
إنشائها قبل أكثر من ١٠ أعوام،
ساهم شركاء مبادرة تبادل
الشباب في العديد من أنشطة
التوعية وبناء القدرات التي
تتعلق بالاستهلاك وأنماط الحياة

الموقع على الإنترنت:
www.unep.org

المكتب الإعلامي المتوسطي للبيئة والثقافة والتنمية المستدامة (MIO-ECSDE) / مبادرة التثقيف في مجال البيئة والاستدامة في منطقة البحر الأبيض المتوسط (MEdIES) والشركاء المحليين والوطنيين بدعم من مؤسسة أنا ليند وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.

اسم المنظمة:

المكتب الإعلامي المتوسطي للبيئة والثقافة والتنمية المستدامة ومبادرة التثقيف في مجال البيئة والاستدامة في منطقة البحر الأبيض المتوسط

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به: إيرو ألامبي

البريد الإلكتروني:

alampei@mio-ecsde.org

الموقع على الإنترنت:

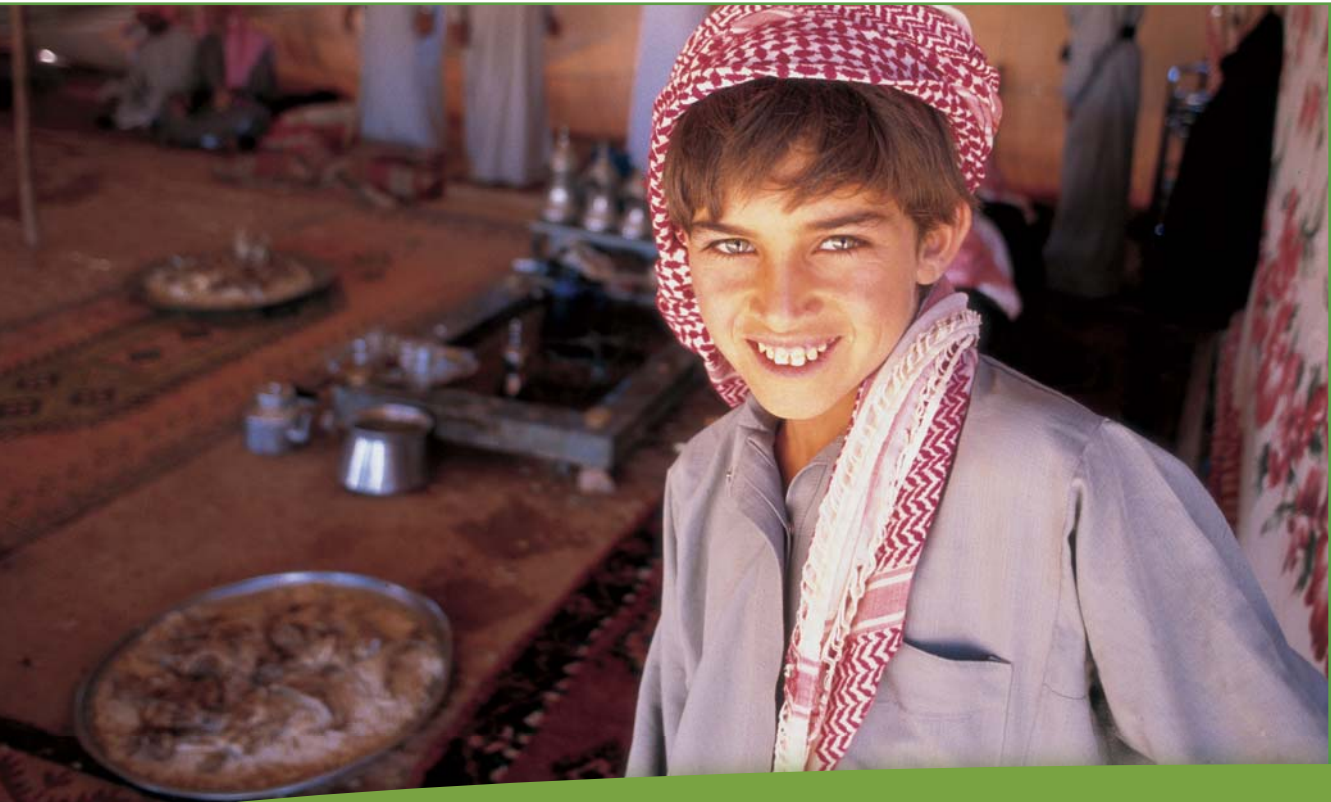
www.medies.net/
staticpages.asp?aID=385

عادات الاستهلاك الخاصة بهم. وتضمن المشروع شركاء قاموا بتكييف وترجمة مجموعة تدريب تبادل الشباب حول الاستهلاك المسؤول إلى اللغة العربية. ثم تم إثراء الدليل بدراسات حالة ذات صلة بمنطقة البحر الأبيض المتوسط ، وعرض أمثلة عملية لأنماط الحياة المستدامة في المنطقة، وتم تعميمها على البلدان الناطقة باللغة العربية، وهي مصر والأردن ولبنان والمغرب وسوريا وتونس. وقد أجريت سلسلة من الدورات التدريبية للمعلمين حول كيفية دمج مجموعة التدريب في تدريسهم؛ وقد تضمنت هذه الأحداث وسائل الإعلام وكذلك الشباب لتعريفهم بأساسيات الاستهلاك وأنماط الحياة المستدامين. وتم تنسيق هذا المشروع من قبل

تبادل الشباب في منطقة البحر الأبيض المتوسط

كانت مبادرة تبادل الشباب لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة واليونسكو في مشروع منطقة البحر الأبيض المتوسط عبارة عن برنامج لمدة ٢٤ شهرا يتم تنفيذه بواسطة المكتب الإعلامي المتوسطي للبيئة والثقافة والتنمية المستدامة (MIO-ECSDE) / مبادرة التثقيف في مجال البيئة والاستدامة في منطقة البحر الأبيض المتوسط (MEdIES) بين عامي ٢٠٠٩ و٢٠١١.

وتناول هذا المشروع القضية الهامة الخاصة بالاستدامة في أنماط حياة شباب المنطقة، لا سيما من حيث





Sandwatch

Sandwatch هو برنامج عالمي نشط في أكثر من ٥٠ بلداً، والعديد منها بلدان جزرية صغيرة نامية. وبمبادرة من اليونسكو منذ أكثر من ١٠ سنوات، يتم تنسيق

Sandwatch من قبل مؤسسة Sandwatch غير الربحية بدعم من اليونسكو والعديد من الشركاء الآخرين. وتسعى Sandwatch لتغيير نمط حياة وعادات الأطفال والشباب والكبار على صعيد المجتمع، من خلال تطوير وعيهم بالطبيعة الهشة للبيئات البحرية والساحلية والحاجة إلى استخدامها بحكمة.

Sandwatch عبارة عن شبكة

من المتطوعين من الأطفال والشباب والكبار الذين يعملون معا لرصد وتحليل التغيرات في البيئة الشاطئية باستخدام نهج موحد. ويتم تشجيع المشاركين على تبادل النتائج التي توصلوا إليها مع المجتمع الأوسع، ومن ثم اتخاذ الإجراءات اللازمة لمعالجة القضايا المحددة، وتعزيز بينتهم الشاطئية وبناء القدرة على التكيف مع تغير المناخ. ومن خلال نهجه العملي، يمثل Sandwatch مثالا للتعليم من أجل التنمية المستدامة، ويسعى إلى تمكين وتشجيع الناس من جميع الأعمار على تحمل المسؤولية لخلق مستقبل مستدام والتمتع به. كما يمثل Sandwatch العلم في

العمل، ويتم تطبيقه في العالم الحقيقي بطريقة متعددة التخصصات مع تطبيقات تتراوح من الجغرافيا إلى الفن، ومن الشعر إلى الرياضيات. كما يساعد الطلاب على ترجمة تعلمهم المدرسي في مواقف الحياة اليومية.

لاستعادة الكثبان الرملية. وعمل طلاب المدرسة الابتدائية في مدينة هوب المشاركين في برنامج Sandwatch، بمساعدة من المجتمع، بلا كلل من أجل زرع الكثبان الرملية التي بنيت حديثاً "بشوفان البحر"، وهو عشب رملي قوي الاحتمال. وبعد ست سنوات، في عام ٢٠١١، تأثرت المنطقة مرة أخرى بالإعصار، ولكن هذه المرة وقفت الكثبان ثابتة - أدت جذور شوفان البحر وظيفتها وثبتت الرمال في مكانها.

يصبح الشباب والأطفال الذين يعيشون في المناطق الساحلية، من خلال المشاركة في Sandwatch، مشاركين بنشاط في التصدي للمشاكل والقضايا التي تم تحديدها من خلال عملهم. على سبيل المثال، راقب طلاب المدرسة الابتدائية في مدينة هوب في جزر البهاما كل عام منذ عام ٢٠٠٤

الشاطئ المحلي باستخدام نهج Sandwatch. وفي عام ٢٠٠٥، لحقت شاطئهم أضرار بالغة أثناء العديد من الأعاصير المدمرة. واستخدمت الحكومة المعدات الثقيلة لكشط الرمال من قاع البحر

اسم المنظمة:

منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو)

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به: كاليبسا إكلف

البريد الإلكتروني:

k.ikhlef@unesco.org

الموقع على الإنترنت:

www.unesco.org

يأخذك Sandwatch إلى أماكن لم تكن تحلم أبداً بالذهاب إليها ويمنحك المعرفة التي لن تكتسبها في مناسبات عادية وقد أتاحت لي الفرصة لنقل أفكار جديدة إلى حصصي المدرسية. Sandwatch تجربة لن تريد أن تنساها.

مارشا غريغ

معلمة، مدرسة مجتمع بكيا الثانوية،
سانت فنسنت وجرينادين





وبيعها. وقد أنشأت الفتيات العلامة التجارية الخاصة بهن تحت اسم "Selbi" وانتشرت الفكرة إلى المناطق المحرومة الأخرى. أخيراً وليس آخراً، يمتلك الطلاب الفرصة لتكوين صداقات لمدى الحياة.

اسم المنظمة:

برنامج الأساتذة الصغار حول التنمية المستدامة

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
إليزابيث كنوبل

البريد الإلكتروني:

elisabeth.knoppel@goymp.org

الموقع على الإنترنت:

www.goymp.org

برنامج الأساتذة الصغار حول التنمية المستدامة

فصل ١٢٠ طالباً ومعلماً من جميع أنحاء العالم. ويأخذ الطلاب هنا نفس القراءات والواجبات ويقارنوا نتائجهم ويناقشونها. ثم يقومون بمشاركة الخبرات والمعرفة ويقدمون الملاحظات لبعضهم البعض. ومن خلال التفاعل مع طلاب من دول أخرى في مجتمع الإنترنت، يتعلمون من بعضهم البعض، ويكتسبون فهماً لتحديات الاستدامة العالمية، كما يكتسبون معرفة للعديد من وجهات النظر والحلول المحلية مختلفة في مجال التنمية المستدامة. ويطور الطلاب أيضاً مشاريع الاستدامة المحلية الخاصة بهم. على سبيل المثال، ساعدت مجموعة من الطلاب الإندونيسيين الأسر الحضرية الفقيرة في سورابايا في جمع الصحف القديمة، والتي تم إعادة تدويرها إلى سلال مجدولة

تم تطوير برنامج الأساتذة الصغار حول التنمية المستدامة (YMP)، من قبل المعهد الدولي السويدي لاقتصاد البيئة الصناعية بجامعة لوند، وهو عبارة عن شبكة تعليم وتعلم مجانية على الإنترنت تضع الوعي الاجتماعي والبيئي والاقتصادي في جداول المدارس الثانوية في جميع أنحاء العالم. وقد شارك بالفعل أكثر من ٢٥٠٠٠ مراهق، تتراوح أعمارهم بين ١٦ إلى ١٨ عاماً، من أكثر من ١٠٠ دولة في برنامج YMP منذ إنطلاقه في عام ١٩٩٩.

يتم إجراء التعلم في برنامج YMP في فصول عالمية على شبكة الإنترنت. ويجمع كل

كن نشطاً

كن إيجابياً من الممكن أن يؤدي تبني نهج إيجابي بإمكانية حدوث التغيير إلى حياة أفضل.
اعمل مع الآخرين من الممكن أن يلهمهم العمل مع الآخرين ويرسي المثل للمساواة.
تواصل مع الناس البدء من مخاوف أو مشاكل الأشخاص الآخرين يجذب اهتمامهم.
اتخذ خطوات صغيرة من الممكن أن تكون حتى أصغر التغييرات في نمط الحياة بداية جيدة.
تواصل مع الطبيعة تحفز تجربة الطبيعة الناس على حمايتها، ومن الممكن أن تحسن الصحة.
احتفل بالنجاح من الممكن أن يؤدي إظهار التغيير الإيجابي إلى التحفيز والإلهام وأن يكون ممتعاً.



المدارس والمناطق المحلية المحددة على الصعيد الوطني. وسوف يتم دعم الجهود القطرية لتعزيز التنقيف بشأن تغير المناخ من خلال المزيد من الدعم المقدم من UN CC:Learn، والعمل بشكل وثيق مع اليونسكو واليونيسيف في النصف الثاني من عام ٢٠١٣.

اسم المنظمة:
معهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث
(UNITAR) / أمانة UN
CC:Learn

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
أنغوس ماكاي

البريد الإلكتروني:
uncclearn@unitar.org

الموقع على الإنترنت:
www.uncclearn.org

تستفيد الحكومة في ملاوي، من خلال معهد ملاوي للتعليم، وشركائه من مراجعة المناهج الوطنية لإدماج قضايا تغير المناخ في التعليم الثانوي. وفي أوغندا، قادت وزارة التربية والتعليم والرياضة من خلال مركز تطوير المناهج الوطنية، بدعم من الحكومة الدنماركية ومساعدة فنية من وزارة المياه والبيئة، تطوير المواد التكميلية للتنقيف بشأن تغير المناخ لستة مواضيع للتعليم الابتدائي الأدنى. وفي بنين، تلتزم الحكومة أيضاً بإدماج تغير المناخ في جميع مستويات التعليم. وتستفيد حكومة إندونيسيا من إصلاح رئيسي في المناهج الدراسية الوطنية لإجراء اختبار أولي لوحداث تغير المناخ في

UN CC:Learn

أمانة منبر الأمم المتحدة الموحد للخدمات التدريبية في مجال تغير المناخ (UN CC:Learn) عبارة عن شراكة بين ٣٣ منظمة متعددة الأطراف تدعم الدول الأعضاء لتقديم تنمية التعلم والمهارات في مجال تغير المناخ. ومن بين الجوانب الهامة لمنبر UN CC:Learn دعمه للبلدان في وضع استراتيجيات وطنية لأجل تعزيز الموارد البشرية والمهارات للنهوض بالتنمية الخضراء وخفض الانبعاثات والقدرة على تحمل تغير المناخ. وتطور خمسة بلدان رائدة نامية حالياً هذه الاستراتيجيات، وهي بنين وجمهورية الدومينيكان وإندونيسيا وملاوي وأوغندا. وتعزز جميع هذه البلدان مشاركة الأطفال والشباب في قضايا تغير المناخ. على سبيل المثال، بدأت جمهورية الدومينيكان بالفعل تنفيذ برنامج تدريب يقوم على دورة التعليم في مجال تغير المناخ من أجل التنمية المستدامة، والمصممة في الأصل من قبل اليونسكو. وتدعم الدورة المعلمين لمساعدة الشباب على فهم الأسباب والعواقب المترتبة على تغير المناخ وإحداث تغييرات في المواقف والسلوكيات.

مواد وحزم التعلم القائم على المهارات، نيجيريا

تنفذ يونيسيف نيجيريا، بالتعاون مع وزارة التربية والتعليم الاتحادية مواد وحزم التعلم القائم على المهارات كجزء من التعليم الأساسي لمبادرة تغيير السلوك في ولايتين. ومن خلال نوادي التكيف مع آثار تغير المناخ والحد من مخاطر الكوارث (CCADRR)، يعتني الطلاب بالحدائق و المزارع، وبالتالي يتم الاستفادة من الحصاد، والمشاركة مع أسرهم والمجتمع ككل. ويتم استثمار الأموال التي يتم جمعها من بيع المحصول مرة أخرى في التوسع في برامج CCADRR المدرسية. حقق هدف البرنامج، أي تمكين الأطفال والشباب النيجيريين كوكلاء للتغيير من خلال اكتساب المعرفة والمهارات في مجال تغير المناخ، تقدماً كبيراً. ومن أجل تحقيق هذا الهدف، وضع برنامج التكيف الخاصة بأفريقيا عمليات ليضمن تمتع المتعلمين بالقدرة من خلال المعارف والمهارات، بما في ذلك مهارات القيادة وبناء السلام

وحل النزاعات والحياة، والاكتساب والتوجيه في النهج التشاركية لإحداث التغيير الاجتماعي والسلوكي في مجتمعاتهم. وباستخدام الاستراتيجيات التي تعزز زيادة مشاركة الأطفال في مهام التعلم التي تركز على الطفل، طور هؤلاء المتعلمون المتشربون بالمهارات الجديدة مواد اتصال جديدة، من بينها الأغاني والقصائد والألغاز والألعاب والدراما. وقد أثر سفراء تغير المناخ المدربين والمتمتعين بالقدرات، متسلحين بالمهارات والمعارف الجديدة، ومن خلال عملهم كدعاة لمجتمعاتهم، في قيادة المجتمع والدولة في الولاياتين التجريبيتين. ركز البرنامج على توليد الأدلة والمفاهيم باستخدام البحوث القائمة على الأدلة لإفادة الحوار السياسي التصاعدي. وهو يهدف إلى وضع وتنفيذ الاستراتيجيات والبرامج لرفاهية الطفل في نيجيريا المتغيرة. وقد تم تنسيق برنامج التكيف الخاص بأفريقيا من قبل وزارة البيئة الاتحادية تحت قيادة وحدة تغير المناخ الخاصة. وقد تم إدارة تنفيذ برنامج التكيف الخاص

بأفريقيا من خلال ترتيب ثلاثي بين الوكالات يضم برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) واليونيسيف.

اسم المنظمة:
منظمة الأمم المتحدة للطفولة
(اليونيسيف)

البريد الإلكتروني:
education@unicef.org

الموقع على الإنترنت:
www.unicef.org

أعتقد أن مكافحة الاحتباس الحراري العالمي يجب أن تبدأ من الذات.

وعلى الرغم من أن التأثير ليس كبيراً للغاية، إلا أن كل واحد منا له تأثيره الخاص على تغير المناخ. ولذلك تقع على عاتق كل أفريقي مسؤولية كبيرة في مكافحة الاحتباس الحراري العالمي. "دعونا نتغير ودعونا نصنع التغيير".

بيبيسيرا من إثيوبيا
أصوات الشباب، اليونيسيف

برنامج القيادة "الشابات من أجل مستقبل أخضر"

وفي ٢٢ آذار/مارس ٢٠١٣، تم إطلاق شارة تحدي المياه الجديدة مع التحالف العالمي للشباب والأمم المتحدة (YUNGA) ليوم المياه العالمي، حيث ساهمت المشاركات في الأنشطة للتعرف على المخاطر التي يشكلها تغير المناخ على الماء في عالمنا.

اسم المنظمة:
الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات الكشافة (WAGGGS)

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
هاريت ثيو

البريد الإلكتروني:
harriet@wagggs.org

الموقع على الإنترنت:
www.wagggs.org

للعمل على قضايا التغير البيئي والمناخي.

تعلمت المشاركات تحديد وتنمية أساليب القيادة الفريدة لديهن من خلال استكشاف الموضوعات المتعلقة بالاتصالات، والعمل الجماعي، وتسوية النزاعات وإدارة التغيير، بالإضافة إلى التعلم حول القضايا البيئية الرئيسية بما في ذلك تغير المناخ. وقد تكرر هذا الحدث في أوار شاليه في سويسرا في آذار/مارس ٢٠١٣ مع ٢٨ فتاة ناشطة من ٢٤ بلداً واللاتي شاركن جميعاً في إعداد الخطط لتعلم التحدث علناً واتخاذ إجراءات على المستوى المحلي والوطني باستخدام المعارف والمهارات التي قمن بتنميتها. وشملت الندوة التي استمرت لمدة ٦ أيام أنشطة تعليم غير نظامي حول الحد من مسافة نقل الأغذية والتكيف مع تغير المناخ والتنمية المستدامة والطاقة المتجددة.

في مارس ٢٠١٢، شاركت أكثر من ٧٠ فتاة من أكثر من ٦٠ بلداً في حدث برنامج تنمية القيادات التابع للرابطة العالمية للمرشدات وفتيات الكشافة الذي عقد في مركزين تابعين للرابطة في نفس الوقت: أوار شاليه في سويسرا وسانجام في الهند. وركزت الأحداث، التي كان عنوانها "شابات من أجل مستقبل أخضر"، على تنمية المهارات الشخصية والقيادية للمشاركات من أجل التأثير على بلدانهم والعالم بشأن القضايا البيئية. ووضعت ٧٠ مشاركة شابة مشاريع بيئية وطنية لتقديمها بمجرد العودة إلى بلدانهم الأصلية. وأدارت هاتين الندوتين موضوعات برامج متوازية واستفادت بشكل جيد من المجتمعات المحلية المحيطة في الهند وسويسرا لإلهام المشاركات بأفكار جديدة وبديلة

يشعر ثلاثة أرباع البريطانيين الذين تتراوح أعمارهم بين ١١ إلى ١٦ عاماً بالقلق حيال ظاهرة الاحتباس الحراري العالمي للعام

وجد استطلاع اليونيسيف، الذي أجراه إيبسوس موري، أن ثلثي الشباب كانوا قلقين حيال تأثير تغير المناخ على الأطفال الآخرين والأسر في البلدان النامية وأن نسبة ١٪ فقط قالوا إنهم لا يعرفون شيئاً عن تغير المناخ. ويقول ديفيد بول، المدير التنفيذي لليونيسيف في المملكة المتحدة، "تقدم نتائج هذا الاستطلاع تذكيراً في الوقت المناسب للسياسيين أن تغير المناخ مسألة مثيرة لقلق هائل للبريطانيين وتلقي بظلال طويلة على رأي الشباب حول مستقبلهم. ولا يشعر الشباب بالقلق على مستقبلهم فحسب، ولكنهم قلقون أيضاً بشأن تأثير تغير المناخ على الأطفال في البلدان الأقل نمواً حيث يعد تغير المناخ المحرك الرئيسي للجوع وسوء التغذية."



تدريب الشباب على تغير المناخ، كولومبيا

تطور غروبو تايرونا، وهي منظمة بيئية غير ربحية تأسست عام ١٩٩٩، مبادرات محلية ووطنية ودولية لتمكين الأطفال والشباب لاتخاذ إجراءات في المشاريع المتعلقة بتغير المناخ والاستدامة. وهي تشجع التعليم غير الرسمي من خلال منهجيات مبتكرة لإلهام وحشد الشباب للمساهمة في تنفيذ المادة ٦ من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ. وقد شارك الأعضاء من الشباب بنشاط في تطوير "الاستراتيجية الوطنية للتعليم والتدريب والتوعية العامة بشأن تغير المناخ"، في إطار البلاغ الوطني الثاني لكولومبيا. وأنشأ الشباب من غروبو تايرونا منصات للتفكير والحوار والتبادل والتعاون والمشاركة ونظموا لقاءات شبابية على الصعيد المحلي والوطني

اسم المنظمة:
Corporación Grupo
Tayrona
اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
خوان ديبغو فالنزيلا
البريد الإلكتروني:
grupotayrona@gmail.com
الموقع على الإنترنت:
www.grupotayrona.org

وأمرিকা اللاتينية، وأنشأوا شبكة "شباب من أجل الكوكب". وتشمل الإنجازات تعبئة الشباب من ٢٥ بلداً للمشاركة في المشاريع التطوعية، وتنظيم سبعة لقاءات أمريكية لاتينية، وعقد الاجتماعات المحلية والوطنية للشباب، ومؤتمر القمة العالمية الأول لتجارب ومبادرات الشباب لصالح التنمية المستدامة، ومؤتمر القمة العالمي للطلاب حول "الآثار المحلية لتغير المناخ وحلول المجتمع المبتكرة".

يسهم تغيير أنماط الاستهلاك الخاصة بك إلى أنماط أكثر استدامة في الحد من انبعاثات غازات الدفيئة والتخفيف من آثار تغير المناخ.
ضع في الاعتبار التوصيات التالية قبل شراء منتجات جديدة.

إعادة التفكير – هل أنت حقا بحاجة إليها؟

الخفض – هل يمكنك الحصول أو استخدام كميات أقل منه؟

الإصلاح – هل يمكن إصلاحه أو صيانتة؟

إعادة الاستخدام – هل يمكن استخدامه لأغراض أخرى؟

إعادة التدوير – هل يمكن إعادة تدويره لتجنب التخلص منه تحت سطح الأرض؟



تمكين المجتمع، نيجيريا

وتمكينهم من الحصول على وظائف خضراء
(صديقة للبيئة).

وقد صمم هذا المشروع لمعالجة
مشاكل البطالة والفقر مع المساهمة
في مكافحة تغير المناخ عن طريق
تمكين الشباب والنساء لخلق
وظائف خضراء (صديقة للبيئة)
من خلال اكتساب المهارات المهنية
وتشجيع نمو الشركات صغيرة
وكبيرة الحجم. وكان المشروع قد
أطلق في إبادان بولاية أويو في
نيجيريا، في حزيران/يونيو ٢٠١٢.
وتمت الإشادة بالنجاح منذ ذلك
الحين في ولايات أويو وأوندو
وإكيتي حيث تم تدريب ١١٣٢ شاباً

تمكين مجتمع الأشخاص
الطموحين-العظمة (COPA)
عبارة عن مشروع خاص بمبادرات
تريلبلزر في نيجيريا، التي تم
إطلاقها استجابة لزيادة تنذر
بالخطر في مستويات الفقر والبطالة
في البلاد. وفي عام ٢٠١١، كان
نسبة الشباب النيجيريين العاطلين
عن العمل ٢١,١٪ وقد ارتفعت
النسبة إلى ٢٣,٩٪ في عام ٢٠١٢.

اسم المنظمة:

مبادرات تريلبلزر في نيجيريا (المعروفة أيضاً
باسم إبيتولا)

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
أولاغوكي أداراموي داري

البريد الإلكتروني:

dareadaramoye@yahoo.com
trailblazerinitiatives@gmail.com

الموقع على الإنترنت:

www.projectempowercopa.blog.com





فصل العمل العالمي من قوة طفل واحد

كنموذج لبرنامج المسؤولية الاجتماعية الخاصة بها وعضويتها النشطة في الاتفاق العالمي للأمم المتحدة، دمج اتحاد الأمم المتحدة الائتماني (UNFCU) جهوده مع المنظمة غير الحكومية المراقبة لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ Earth Child Institute (ECI) لتيسير محادثة تنمية مستدامة في أوساط الشباب. ويتفاعل أكثر من ٣٠٠ طفل الآن مع أقرانهم عبر القارات والمناطق الزمنية حول قضايا البيئة المحلية من خلال فصول العمل العالمية التابعة للمعهد، والتي تدار بالتعاون مع برنامج التثقيف للحفاظ على البيئة في جامعة نيويورك. ونتيج الفصول الافتراضية التي يقودها الشباب الفرصة للشباب الذين تتراوح أعمارهم بين ٨ و ١٨ عاماً لكي لا يتعلموا عن حماية البيئة لأول مرة فحسب، ولكن لكي يتخذوا أيضاً الإجراءات اللازمة. وبدافع مرده هدف عبور الحدود رقمياً لتعزيز التعلم والتعاون على نطاق عالمي، تم بالفعل تنفيذ مرحلتين من المشروع منذ بدئه في عام ٢٠١١ ويجري الآن تنفيذ المرحلة الثالثة.

ويشهد عدد الفرق المشاركة نمواً ويشمل ما يلي: مدرسة إيبافو الثانوية في أوغون، بنيجيريا؛ ومدرسة بايفي كروم الابتدائية/



الصحية. يتيح الدعم البرنامجي من اتحاد الأمم المتحدة الائتماني لمعهد ECI وشركائه مواصلة توسيع نطاق المشروع، وتوفير التمويل للوصول إلى الإنترنت والاتصالات، والمكالمات الجماعية، وكاميرات الفيديو المحمولة الفردية، وتحرير أشرطة الفيديو بالإضافة إلى تخزين مجموعة أدوات بيئية تتضمن شتلات الأشجار، وأطقم اختبار المياه والمواد الدراسية الأخرى.

المدرسة الإعدادية في مانكيسيم، بغانا؛ وإسكولا بارك، في ريو دي جانيرو، بالبرازيل؛ ومدرسة جيه دبليو ماريوت، الواقعة في منطقة الغابات المحمية في ولاية جوما أمازوناس، بالبرازيل؛ ومانيكا، بموزامبيق؛ ونادي ما بعد المدرسة في كولورادو، بالولايات المتحدة الأمريكية، وأول مدرسة تعليم ابتدائي خاصة في التمكن في الدوحة بقطر. وقد تم اختيار هذه المدارس على أساس اهتمامها بالتعليم البيئي، والعمل المحلي من أجل التغيير والمشاركة العالمية بين الطلاب. وتم توجيه الأطفال والشباب في عملية تشاركية لتحديد القضايا ذات الصلة في مجتمعاتهم والمضي قدماً في خطط العمل بشأن قضايا مثل إعادة التحريج والحدائق المدرسية وتنظيف القمامة والمياه والصرف الصحي والنظافة

اسم المنظمة:

Earth Child Institute

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
دونال غودمان

البريد الإلكتروني:

info@earthchildinstitute.org

الموقع على الإنترنت:

www.earthchildinstitute.org



مؤتمر الشباب في تايوان

مؤتمر الشباب في تايوان (COYTW) عبارة عن حدث سنوي يستضيفه ائتلاف المناخ لشباب تايوان (TWYCC). ومنذ عام ٢٠١١ كان أكبر مؤتمر للشباب بشأن تغير المناخ في تايوان. وحضر الحدث ما يقرب من ٥٠٠ شاب تايواني خلال العاملين الماضيين، ويتابع الآلاف من الناس صفحة معجبي TWYCC. ويهدف مؤتمر

الشباب في تايوان إلى بناء منصة للشباب التايواني لمعرفة المزيد عن تغير المناخ، مع وضع 'بناء القدرات' كأولوية رئيسية. وباستخدام نهج مقهى وورش عمل العالمية، يغطي مؤتمر الشباب في تايوان القضايا البيئية مثل أساليب إعادة التدوير، والطاقة النووية، والعمل التطوعي الدولي، ومناقشة السياسات المحلية، ضمن أمور أخرى عديدة.

يوجد مثال محدد لرابطة طلاب الطب وطلاب الصيدلة. فبعد المشاركة في مؤتمر الشباب في

تايوان لعام ٢٠١١، أعرب قائدًا كلا المنظمين عن اهتمامهما بتنسيق أحداث مماثلة داخل مجتمعهم. وسرعان ما انتشرت الرسالة بين الشباب في جميع أنحاء تايوان وبدأ غيرهم من الطلاب تأسيس الأندية الطلابية ذات الاهتمامات البيئية. وحتى الآن، عمل مؤتمر الشباب في تايوان مع ١٠ أندية أو منظمة الطلابية متعاونة، ويعتزم مؤتمر الشباب في تايوان جمع مزيد من الإلهام من الشباب للمساعدة في تحديد طرق الاستجابة ومنع تغير المناخ.

اسم المنظمة:

ائتلاف المناخ لشباب تايوان

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
ليانغ يي تشانغ

البريد الإلكتروني:

ian0301s@gmail.com

:Video

www.youtube.com/
watch?v=HmdVXkIspPk





برنامج السفير الصغير

تأسس برنامج السفير الصغير في عام ٢٠٠٤ في ألمانيا. ومنذ تأسيسه، شارك في البرنامج أكثر من ١٠.٠٠٠ من الأطفال والمراهقين. وقد وثقوا تطبيقاتهم المتميزة والإبداعية مثل الأفلام الوثائقية لدعم حقوق الطفل عالمياً ومحلياً. وكجزء من برنامج "السفير الصغير" السنوي، ينظم الأطفال والشباب في جميع أنحاء ألمانيا الأحداث الموسيقية والرياضية لجمع الأموال لصالح ليونيسف أو لإعلام الآخرين ببساطة حول كيفية المساعدة في تحسين حالة الأطفال.

يتم تقديم جائزة سنوية لأفضل أداء لسفير صغير بهدف مكافأة وتشجيع المشاركين. ويتعين على المتقدمين للجائزة تقديم تقرير بأنشطتهم كأحد متطلباتها. وتختار هيئة محلفين أكثر خمسة أنشطة إبداعية واستدامة بالإضافة إلى ثلاث فئات إضافية (أفضل تشغيل خاضع للرعاية، وأفضل نشاط مدرسة، وأفضل فريق كورال). ويتم دعوة جميع المشاركين كل صيف إلى حفل توزيع الجوائز في كنيسة القديس بول التاريخية في فرانكفورت/ماين. وفي عام ٢٠١٢، نظم حوالي ٤٤٠٠ طفل وشباب ١٥٠ حدثاً مختلفاً عن حقوق الطفل. وتتبع أفكار/

مفاهيم/تصاميم وتنفيذ الأنشطة الخاصة بحقوق الطفل إلى حد كبير من الأطفال أنفسهم. وسوف يشهد عام ٢٠١٣ حفل السفير الصغير العاشر، وسوف يكون أحد العناصر الهامة تقرير الزيارة الميدانية حول التجارب في زامبيا مباشرة على خشبة المسرح.

اسم المنظمة:

منظمة الأمم المتحدة للطفولة
(اليونيسف)

البريد الإلكتروني:

education@unicef.org

الموقع على الإنترنت:

www.unicef.org

برنامج الأمم المتحدة للبيئة الذي
يطالب الحكومات والأعمال
والمدن

والمجتمع المدني بدعم وتسهيل
الحملات والمشاريع التي يقودها
الشباب. ودعا مندوبو مجلس
الإدارة أيضاً إلى دعم حملة فكر.
كل. وفر لبرنامج الأمم المتحدة
للبيئة ضد النفايات والاستهلاك
غير المستدام.



اسم المنظمة:

برنامج الأمم المتحدة للبيئة
(UNEP)

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
ناعومي بولتون
وجويس سانغ

البريد الإلكتروني:

naomi.poulton@unep.org
joyce.sang@unep.org

الموقع على الإنترنت:

www.unep.org

• التي تعقد في نيروبي.
نتائج المؤتمر

• تعريف الأعضاء الجدد بشبكة

تونزا للشباب التابعة لبرنامج
الأمم المتحدة للبيئة؛

• تعريف المشاركين الشباب
ببرنامج الأمم المتحدة للبيئة
ونهجها؛

• انتخاب أعضاء مجلس تونزا
الاستشاري الجديد لتمثيل مناطق
برنامج الأمم المتحدة للبيئة
الستة؛

• إنشاء أربع لجان (الشراكة
والعضوية والاتصالات والحكم)؛

• تقديم التدريب وورش العمل
وجلسات المناقشة العامة التي
مكنتهم من صياغة خطط العمل
الإقليمية؛

• اقتراح خطط العمل الإقليمية

المقترح المقدمة إلى برنامج
الأمم المتحدة للبيئة لمناقشتها

ومتابعتها مع جهات التنسيق
الإقليمية لبرنامج تونزا التابع
لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة
للمراجعة والمشورة بشأن التنفيذ؛

• إجراء بناء الفريق بين أعضاء
الشبكة من الشباب؛

• إصدار برنامج الأمم المتحدة

للبيئة لتقرير تونزا العمل من
أجل عالم أفضل: GEO-5

للشباب؛ وهو نشرة شبابية علمية
توضح أحدث الاتجاهات البيئية
وكيف يمكن أن يضطلع الشباب
بدورهم في تأمين مستقبل أفضل؛

• بيان الشباب المقدم إلى الدورة
العالمية الأولى لمجلس إدارة

مؤتمر تونزا الدولي للشباب ٢٠١٣

استضاف برنامج الأمم المتحدة
للبيئة بنجاح مؤتمر تونزا الدولي
للشباب ٢٠١٣ حول البيئة في
مجمع الأمم المتحدة في نيروبي،
كينيا، في الفترة من ١٠ إلى ١٤
فبراير ٢٠١٣. ووفر المؤتمر منبراً
لعدد ٣٠٠ شاب من ٧٥ بلداً للتعلم
وتبادل المعلومات ومشاركة أفضل
الممارسات. وكان الموضوع العام
للمؤتمر الصحة والبيئة وشملت
المواضيع الفرعية تنظيم الخضراء،
والاستهلاك والإنتاج المستدامين،
والنفايات، والمياه، ونتائج ريو+٢٠
وجداول أعمال التنمية بعد عام
٢٠١٥، بالإضافة إلى الشباب
والبيئة العالمية.

أهداف المؤتمر:

- توفير منتدى للشباب لمناقشة
الدور الذي يلعبه الشباب في
تنظيم المشاريع، والاستهلاك
والإنتاج المستدامين، والغابات،
والنفايات، والمياه، بالإضافة إلى
حالة البيئة؛
- انتخاب مجلس تونزا الاستشاري
للشباب ٢٠١٣-٢٠١٥؛
- إطلاق نشرة شباب GEO-5
لتوقعات البيئة العالمية؛
- تقديم بيان الشباب الذي سيتم
تقديمه إلى الدورة الأولى العالمية
لمجلس الإدارة/المنتدى البيئي
الوزاري العالمي



تونزا في ريو+٢٠

دعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة مؤتمر BLAST للشباب في ريو من خلال حشد شبكات تونزا للمشاركة في القمة وتسليط الضوء على تغير المناخ كجزء لا يتجزأ من جدول أعمال التنمية لما بعد عام ٢٠١٥. كما بعث برنامج الأمم المتحدة للبيئة ممثلة لتونزا هي السيدة كارونا رانا لتقديم موجز حول برنامج الشباب التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة وتيسير جلسة استعراض حول نشرة تونزا GEO ٥ للشباب التي كان من المقرر إصدارها في ٢٠١٣. ودعا المدير التنفيذي السيد أكيم شتاينر أيضاً لمخاطبة الشباب في المؤتمر بشأن عملية ريو ومشاركة برنامج الأمم المتحدة للبيئة مع الشباب.

كان التركيز على الحلول حول معنى الاستدامة في تغير المناخ في سياق الاقتصاد الأخضر (الاقتصاد

اسم المنظمة:

برنامج الأمم المتحدة للبيئة
(UNEP)

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
فانينا ر. ألكسندر

البريد الإلكتروني:
fanina.kodre@unep.org

الموقع على الإنترنت:
www.unep.org

البيئي) والوظائف الخضراء. ودارت المناقشات التالية حول موضوع لماذا توجد حاجة لمزيد من الدورات البيئية، مع التركيز على قضايا التنمية المستدامة، وإضافتها إلى المناهج المدرسية والجامعية وكذلك برامج التعليم غير النظامي. ويجب تثقيف الشباب في المجالات التي سيحتاجونها لتأمين المستقبل في الاقتصاد الأخضر والمستدام والمجتمع.

أتحدث نيابة عن مجموعة رئيسية من الأطفال والشباب. ونحن واثقون أن الأطفال والشباب ليسوا فقط أصحاب مصلحة في مستقبل الغد، وأن العديد منا يتصرفون كقادة بالفعل اليوم. وعلى هذا النحو، يعتقد الشباب أنه من الممكن دعم المشاركة الفعالة للمجتمع المدني من خلال التعليم، ومشاركة المعلومات، والتعاون العابر للحدود المقترح. ونحن ندعو الحكومات إلى تعزيز زراعة وجني وجهات النظر الجديدة، والابتكار وطاقة الطلاب والمهنيين والقادة الشباب في تحقيق العالم الذي نريده.

ناتان نغوين

في ريو 20+

للشباب بشأن تغير المناخ للشباب الذين تتراوح أعمارهم بين ١٤ و ١٧ عاماً. ويهدف هذا المنتدى إلى تعزيز المشاركة الفعالة للشباب كوكلاء تغيير في مجتمعاتهم. ويتمتع المشاركون بالفرصة لتبادل الخبرات، ومناقشة القضايا المسببة للقلق ووضع حلول مبتكرة لمعالجة تغير المناخ.

اسم المنظمة:
منظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسيف)

البريد الإلكتروني:
education@unicef.org

الموقع على الإنترنت:
www.unicef.org

حول القضايا البيئية. وشملت العملية فتيات وفتيان وسكان أصليين وأقليات ريفية وعرقية وأطفال كانوا يستبعدون عادة من التخطيط أو حتى من المشاركة في حقهم في التعليم.

اسم المنظمة:
وزارة التربية والتعليم

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
راشيل تراخير

الموقع على الإنترنت:
www.mec.gov.br

الكوارث. وفي آسيا والمحيط الهادئ، من الممكن أن يكون هذا العدد أعلى من ذلك. على سبيل المثال، خلال الفيضانات في فيتنام في عام ٢٠٠٠، كان ٦٥٪ من الذين لقوا حتفهم من الأطفال. وأخيراً، هناك آثار غير مباشرة، مثل تآكل أهداف المساواة في التعليم والمساواة بين الجنسين، وكذلك آثار عميقة على الرفاه وفرص الحياة للأطفال، خاصة للفتيات الصغيرات الذين يتم إبقاؤهم في المنزل ومنعهم من الذهاب إلى المدرسة عندما تنضب الأصول الأسرية أثناء الأزمة. وتنظم يونيسيف أيرلندا منتدى

إلى مدارس العالم نقاشاً حول الاستراتيجيات البديلة للعيش في مجتمع قائم على أخلاقيات تمنح الأولوية للتنمية المستدامة والمجتمعات العادلة والمتساوية. واعتماداً على زخم المؤتمر، تزايد إنشاء المدارس وتعزيزها للجان التي يقودها الشباب، والتي تمثل شكلاً جديداً من أشكال الإدارة بواسطة الطلاب. وكانت عملية التعبئة الاجتماعية التي تنطوي على المشاركة النشطة للأطفال ميزة فريدة لمبادرة البرازيل، والتي جمعت بين المشاركة المحلية والعالمية. وتم عقد حوارات مجتمعية ومؤتمرات محلية في أكثر من ١١٤٧٥ مدرسة عامة وخاصة في المناطق الحضرية والريفية. وقام الشباب والأطفال بتيسير المناقشات

منتدى الشباب بشأن تغير المناخ

سوف يتحمل أطفال وشباب اليوم العبء الأكبر لآثار تغير المناخ في المستقبل. ويعد الأطفال الصغار من بين الأطراف الأكثر عرضة للتغيرات التي يسببها تغير المناخ. كما أن بعض الأمراض الفتاكة بالأطفال، مثل الملاريا والإسهال وسوء التغذية، شديدة الحساسية للظروف المناخية، ومن المتوقع أن تزداد سوءاً عندما يصبح العالم أكثر دفئاً. ويشكل الأطفال ٥٠٪ من جميع الأشخاص المتضررين من

المؤتمر الدولي والوطني للأطفال والشباب، البرازيل

نظمت الحكومة البرازيلية، من خلال وزارتي البيئة والتربية والتعليم، مؤتمراً دولياً للأطفال حول البيئة بعنوان "دعونا نرعى الكوكب" في حزيران/يونيو ٢٠١٠، ابتداء من عملية التشاور الدولي العليا الموسعة، بمشاركة ٥٣ بلداً في العملية و٤٧ بلداً في المؤتمر الدولي في برازيليا. اقترح المؤتمر موضوعاً مركزياً للنقاش، مشتركاً بين جميع البلدان، وتغير المناخ العالمي وعملية الاحترار العالمي بأبعادها المختلفة: البيئية والتاريخية والجغرافية والاجتماعية والثقافية والاقتصادية، والتكنولوجية، ليقدم

نشر الرسالة



يعتبر العمل الذي يتم تنفيذه مع الشباب وبواسطتهم بالغ الأهمية في رفع طموح الحكومات للتوصل إلى اتفاق بشأن نظام تغير المناخ الجديد بحلول عام ٢٠١٥. ويتطلب التصدي لتغير المناخ عملاً حكومياً منسقاً ومتضافراً، فضلاً عن الجهود الواعية والمستنيرة من قبل الأفراد. وبالتالي، من الضروري تعزيز التعليم النظام وغير النظامي بشأن تغير المناخ وأنماط الحياة المتاحة. بالإضافة إلى ذلك، يجب تعزيز أنماط الإنتاج والاستهلاك المستدامة ودعم الشباب كأبطال للبيئة في مجتمعاتهم المحلية. وينبغي تنمية الشراكات بين الحكومات والمنظمات الحكومية الدولية والمنظمات غير الحكومية ومنظمات الشباب لطرح مبادرات مشتركة تهدف إلى تسهيل وصول الجمهور إلى المعلومات ورفع مستوى الوعي العام لفهم تغير المناخ ومعالجته والتصدي له.



ثروة من المعلومات العلمية لكل شخص يعمل على قضايا تغير المناخ - من منظمات الشباب غير الحكومية والبلديات، إلى الحكومات المحلية والوطنية، وللدبلوماسيين والخبراء للتفاوض على اتفاق جديد بشأن تغير المناخ في إطار اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ.

اسم المنظمة:

برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP)، والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية (WMO)، والفريق الحكومي الدولي المعني بتغير المناخ (IPCC)

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به: فانيانا ر. كودري ألكسندر

البريد الإلكتروني:

fanina.kodre@unep.org

الموقع على الإنترنت:

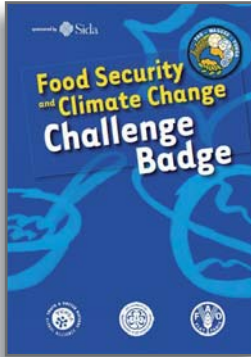
www.unep.org
www.wmo.int
www.ipcc.ch

معه.

ابتداءً من شهر أيلول/سبتمبر ٢٠١٣ وعلى مدى ١٢ شهراً التالية، سوف يصدر الفريق الحكومي الدولي المعني بتغير المناخ التقييم الأكثر شمولاً لتغير المناخ حتى الآن، تقرير التقييم الخامس (AR5). وسيظهر التقرير في ثلاثة أجزاء وكامل. مثل التقارير الأخرى التي تصدر عن الفريق، فقد مر بعملية متكررة للتدقيق والمراجعة، لضمان أن يكون التقرير شاملاً ومتوازناً وموضوعياً. مقارنة بالتقييمات السابقة، سوف يلقي تقرير التقييم الخامس نظرة أكثر تفصيلاً على الجوانب الاجتماعية والاقتصادية لتغير المناخ وآثارها على التنمية المستدامة. وسوف تخصص فصول حول السحب - التي لا تزال أحد المجالات ذات أكبر قدر من عدم اليقين في علم المناخ - وعلى تغير مستوى البحر وعلى دورة الكربون. وسوف يتضمن التقرير أطلس للتوقعات المناخية العالمية والإقليمية، ويتضمن عموماً معلومات وتفاصيل إقليمية أكثر من التقييمات السابقة، خاصة في الجزء الثاني الذي يتناول الآثار والتكيف وقابلية التأثر. سوف يوفر تقرير التقييم الخامس

تقرير التقييم الخامس للفريق الحكومي الدولي المعني بتغير المناخ

ظاهرة تغير المناخ - ما يقوم به، وما أسبابه، وكيف يؤثر علينا، وما يمكننا القيام به حيال ذلك - موضوع معقد من الصعب على الحكومات والجمهور الحصول على صورة كاملة بشأنه. يرجع إلى هذا السبب قيام برنامج الأمم المتحدة للبيئة والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية (WMO) بإنشاء الفريق الحكومي الدولي المعني بتغير المناخ (IPCC) في عام ١٩٨٨. ويمثل الفريق الحكومي الدولي المعني بتغير المناخ الهيئة العالم الرئيسية التي تتولى تقييم علم المناخ. وهو يزود الحكومات بتقييمات منتظمة للأساس العلمي لمخاطر تغير المناخ التي يسببها الإنسان، وتأثيراته المحتملة وخيارات التكيف والتخفيف عن طريق مسح جميع المؤلفات العلمية التي يتم نشرها حول هذا الموضوع. لا يشمل هذا النظر إلى فيزياء تغير المناخ فحسب، ولكنه يشمل أيضاً الآثار البيولوجية والاجتماعية والاقتصادية، مثل الآثار على الإمدادات الغذائية أو الهجرة، واقتصاديات التعامل



المحسنة. وقد أكمل منهج الشارة أكثر من ٢٠٠٠٠ من الأطفال والشباب في أكثر من ٣٠ بلداً في جميع أنحاء العالم. وبناءً على هذه المبادرة، يتعاون التحالف العالمي للشباب والأمم المتحدة مع الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات الكشافة لتحفيز العمل المستقل في مجال تغير المناخ على المستوى المحلي عن طريق تمويل المشاريع الشعبية. وتم تنفيذ الجولة الأولى من مشاريع المنح الصغيرة بين ٢٠١١-٢٠١٢، ويجري الآن تنفيذ مرحلة ثانية للفترة ٢٠١٢-٢٠١٣.

حملة الأمن الغذائي وتغير المناخ

أطلق التحالف العالمي للشباب والأمم المتحدة (YUNGA)، الذي تستضيفه منظمة الأغذية والزراعة) شارة تحدي الأمن الغذائي وتغير المناخ في عام ٢٠١٠، والتي صممت لزيادة الوعي بتغير المناخ، وتحفيز الأطفال والشباب، وخاصة الفتيات، لإجراء أنشطة التكيف مع تغير المناخ والتخفيف واستحداث استراتيجيات الأمن الغذائي





وقد ساهم أكثر من ٥٠٠ مشارك في أكثر من ١٠ بلدان حتى الآن. كانت أنشطة ونتائج هذه المشاريع المصغرة متنوعة، تبعاً للمبادرة الفردية، بما في ذلك:

- **بانكوك، تايلاند:** إعادة زرع غابة منغروف أزيلت منها الغابات؛
- **بقتايا، لبنان:** إقامة يوم للمعلومات والنشاط: 'قانون للحد من تغير المناخ'؛
- **دوبلائك، كومنولث دومينيكا:** حملة 'يوم أكل السمك'؛
- **غادبوري، الهند:** تركيب سياجات الأشجار وتغطية النباتات من دورات الطقس المتطرفة؛
- **نيروبي، كينيا:** إدخال طرق الطهي بالطاقة البديلة (المواقد الشمسية وقوالب الفحم)؛
- **ريو دي جانيرو، البرازيل:** تعزيز نظام لجمع نفايات في مجتمع يسمى 'ECOPOINT'.

أظهرت الملاحظات المباشرة من المشاركين أن هذه المشاريع الفردية أثبتت تجربة إيجابية وهامة بالنسبة لهم، مما أدى إلى شعور بالترابط العالمي عن طريق التمكين المحلي. وكما أشار ستيفاني أصفر (لبنان، ١٨ عاماً):

كأدلة تربينا دائماً على العناية بالطبيعة، ولكن المعلومات التي تم تقديمها اليوم كانت من جانب عالمي مختلف. لم أكن أعرف أنه يمكننا فعل هذا القدر لكي نكون مفيدين لكونبنا.

اسم المنظمة:
منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (FAO)

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
روبن سيسا

البريد الإلكتروني:
reuben.sessa@fao.org

الموقع على الإنترنت:
www.yunga.org



في المجتمعات المحلية في بكين“ ونشرتها في China Environment Daily، والتي تم تقديمه إلى وزارة حماية البيئة، واللجنة الوطنية للتنمية والإصلاح وحكومة بلدية بكين وغيرها من السلطات المعنية.

المنظمة:

اتحاد عموم الصين للشباب بدعم من برنامج المنح الصغيرة التابع لمرفق البيئة العالمية المنفذ بواسطة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به: لي لي

البريد الإلكتروني:

red.lilei@hotmail.com

الموقع على الإنترنت:

sgp.undp.org

للأسر المعيشية؛ وتركيب معدات رصد استخدام الطاقة في الأسر المعيشية الإيضاحية؛ وتسجيل وجمع البيانات حول استهلاك الطاقة المنزلية.

بعد عام واحد فقط من تنفيذ المشروع، قام بفعالية برفع وعي ٣٠٠٠٠ شخص يعيشون في مجتمع وانغجينغ حول الحفاظ على الطاقة والحد من الكربون وتغير المناخ. وفي فصل الصيف خلال دورة المشروع (أيار/مايو-أيلول/سبتمبر ٢٠١٠)، انخفض متوسط استهلاك بين ١٠٠٠٠ منزل في مجتمع وانغجينغ بنسبة ١ كيلو وات/ساعة أو أكثر، مما أسهم في الحد من حوالي ٥٠ طن من انبعاثات أول أكسيد الكربون. وقد لوحظت كذلك آثار إضافية على سكان بكين، حيث يتخذ السكان عفوياً الآن إجراءات موفرة للطاقة في الحياة اليومية، واختيار المنتجات التي تتسم بكفاءة استخدام الطاقة عند شراء الأجهزة المنزلية.

تم إكمال نشرة بعنوان ”دراسات حول حوافز للحفاظ على الطاقة والحد من انبعاثات غاز الكربون

توفير الطاقة للحد من انبعاثات الكربون، الصين

يهدف هذا المشروع إلى خفض استهلاك الطاقة في المجتمع التجريبي الذي يضم ١٠٠٠٠ أسرة معيشية (٣٠٠٠٠ شخص) وتحسين وعيهم بتغير المناخ وتوسيع النفوذ إلى سكان بكين لمعالجة تغير المناخ عن طريق بناء نمط حياة مناسب موفر للطاقة والسلوكيات الاستهلاكية منخفضة الكربون في الحياة اليومية، وإجراء بحوث حول منهجية وحافز حفظ الطاقة للمجتمعات في بكين. وكان منفذ المشروع الأساسي هو الشباب. وجند المشروع ١٥ طالباً جامعياً متطوعاً من ٨ جامعات. وبعد تلقي التدريب الذي نظمه برنامج المنح الصغيرة، تضمنت المهام الرئيسية للمتطوعين من الطلاب الجامعيين إجراء مقابلات من باب إلى باب حول عادات استهلاك الطاقة المنزلية، والوعي بتوفير الطاقة والاستعداد لمواجهة تغير المناخ؛ وتوفير التدريب العملي على التثقيف بشأن نصائح توفير الطاقة

واغتتن الفرصة للتعليم والتحدث
واتخاذ الإجراءات. وقد شهد موقع
يوم الذكرى العالمي زواراً في تزايد
بأكثر من ٤٠٪ عن أرقام العام
الماضي، وتم تسجيل ما يزيد على
مائتي ألف نشاط في سجل أنشطة
يوم الذكرى العالمي.

اسم المنظمة:

الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات
الكشافة (WAGGGS)

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
هاريت ثيو

البريد الإلكتروني:

Harriet@wagggsworld.org

الموقع على الإنترنت:

www.worldthinkingday.org

حولهم. ويستمر كل موضوع ليوم
الذكرى العالمي لمدة عام وتستطيع
المرشدات وفتيات الكشافة كسب
شارة خاصة في أي وقت خلال
السنة عن طريق إكمال الأنشطة من
حزمة يوم الذكرى العالمي. أنتجت
الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات
الكشافة حزمة تحتوي على دراسات
الحالة من ٥ بلدان وأنشطة تركيز
مختلفة تهدف إلى الحد من استخدام
الوقود الأحفوري، وتوفير الموارد
في المنزل وحوله، والتبديل إلى
حلول الطاقة المستدامة والتحدث
علناً لإحداث فرق.

وفي ٢٢ شباط/فبراير ٢٠١٢،
احتفلت المرشدات وفتيات الكشافة
حول العالم بيوم الذكرى العالمي

حملة يوم الذكرى العالمي ٢٠١٢ "يمكننا إنقاذ كوكبنا"

تواصل الرابطة العالمية للمرشدات
وفتيات الكشافة تشجيع الفتيات
والشابات حول العالم للمساهمة في
التنمية المستدامة من خلال حملة
يوم الذكرى العالمي (WTD)،
وهو ما يعزز الأهداف الإنمائية
للألفية. وركز موضوع عام ٢٠١٢
على الأهداف الإنمائية للألفية
وكان يسمى "يمكننا إنقاذ كوكبنا".
ويرفع التركيز على الأهداف
الإنمائية للألفية الوعي بالموضوع
ويشجع الفتيات والشابات على
التزام شخصي بتغيير العالم من



أقترح أن تعمل الأمم المتحدة جاهدة في توعية الناس في جميع أنحاء العالم وتطبيق المزيد من الحملات البيئية في دول العالم الثالث مثل تونس، بلدي. ويتعين علينا أن نعمل معاً جميعاً لإنقاذ الأرض، يدا بيد للنجاة من المعركة؛ وعلينا أن نفكر في أطفالنا وأحفادنا والجيل القادم، أن نفكر في المستقبل. علينا أن نفعل هذا لجميع الكائنات، لأطفالك، لأجلك، للأرض، للوطن.

أيمن،

أصوات شباب تونس، اليونيسيف

زماله الفنانين الشباب من أجل البيئة، الفلبين

تتكون زماله الفنانين الشباب من أجل البيئة (YAFE) من محترفين شباب مبدعين ويتمتعون باتصالات جيدة فيما بينهم يكرسون أنفسهم لجعل الحياة المستدامة حقيقة واقعة للجميع، وخاصة الشباب. على سبيل المثال، نظمت زماله الفنانين الشباب من أجل البيئة جولة بالدراجات في المناطق الريفية لمناقشة الاستدامة.

شعروا أن موضوع الاستدامة كان محادثة تجري في المناطق الحضرية وبين الأثرياء فقط وأرادوا إنهاء هذا الوضع. ووصلت

هذه الحملة إلى أكثر من ٢٠٠٠٠ شخص في المجتمعات الريفية - وربما لم تتمكن طرق الاتصال الأخرى من التواصل مع هذه المجموعة. وقامت زماله الفنانين الشباب من أجل البيئة بترجمة وتكييف مجموعة التدريب الخاصة بتبادل الشباب التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة/اليونسكو بشأن الاستهلاك الرشيد إلى اللغة الفلبينية، ونظمت حملة إعلامية ناجحة جداً، والتي شملت التواصل مع العديد من البرامج الإذاعية والتلفزيونية. كما وضعت أيضاً حملة اتصالات حول أنماط الحياة المستدامة مع المشاهير الوطنيين. وتعرض هذه الحملات المشاهير وهم يلهمون الناس للتفكير في

أنماط الحياة المستدامة مع تعليق مثل "هل يمكنك شرب عصير قمامتك؟" أو "الكثير من الأدوات، تعني الكثير من النفايات" وهكذا دواليك.

اسم المنظمة:

زماله الفنانين الشباب من أجل البيئة (YAFE)

أسماء الأشخاص الذين يمكن الاتصال

بهم:

كيم بالاتازو، لايدن بيدرينا

البريد الإلكتروني:

kim@yafe.ph

laiden@yafe.ph

والمساهمة في محتوى
uniteforclimate.org، وهو
موقع على شبكة الإنترنت للشباب
لمعرفة وجهات نظرهم بشأن آثار
تغير المناخ العالمي، والتعبير
عنها.

اسم المنظمة:
منظمة الأمم المتحدة للطفولة
(اليونيسيف)

البريد الإلكتروني:
education@unicef.org

الموقع على الإنترنت:
www.unicef.org

الأساسية حول تغير المناخ في
معظم أنحاء البلاد.
سوف تحول Unite4Climate
زامبيا إلى بلد للمسؤوليات
المشتركة والفرص عن طريق بناء
مجتمع لديه ثقافة حول تغير المناخ
بين جميع المواطنين، لا سيما
الشباب. وسوف تصل
Unite4Climate زامبيا إلى
٢٠٠ سفير مناخ كل سنة وتزودهم
بمفهوم "إفادة الغير كما استفادوا".
وهي تعزز تغطية البلاد بأسرها في
نهاية برنامج مدته ثلاث سنوات.
تُعد اليونيسيف أيضاً محطات عمل
إعلامية في كل مقاطعة من
المقاطعات التسع في زامبيا. وهي
أماكن يستطيع الصحفيون الشباب
التقابل فيها وإنتاج قصص إذاعية
وكتابة مقالات وتشجيع مجتمعاتهم
لاتخاذ إجراءات. ويستطيع
الصحفيون الشباب بث موادهم على
محطات الإذاعة المحلية،

أطفال يدعون إلى United4Climate، زامبيا

تمثل ظاهرة تغير المناخ قضية
تنموية بشرية مميزة للجيل الزامبي
الحالي وللعالم أجمع. وهو يهدد
بتقويض الحريات الإنسانية والحد
من الاختيارات، خاصة بالنسبة
للأطفال والشباب. ويتمثل هدف
Unite4Climate زامبيا إلى
توفير مهارات الدعوة لسفراء
المناخ الشباب وتثقيفهم إلى مستوى
يُمكنهم من فهم تغير المناخ بحيث
يستطيعون نقل معرفتهم بثقة إلى
الشخص التالي في الشارع، بل
والأفضل، بلغاتهم المحلية إلى كبار
السن في مجتمعاتهم المحلية. ومن
المأمول أن تكون الدعوة والتوعية
هي الأهداف الأساسية للعامين
الأولين من البرنامج لمعالجة
النقص الكلي للمعلومات والمعرفة



حملة الوظائف الخضراء (صديقة للبيئة)، المملكة المتحدة

انتلاف المناخ لشباب المملكة المتحدة (UKYCC) عبارة عن منظمة يديرها بالكامل فريق من المتطوعين الشباب المتحمسين والذين يعملون معا لإلهام وتمكين وحشد وتوحيد حركة الشباب من أجل مستقبل طاقة نظيفة. وتركز منظمة UKYCC من خلال العمل على المستويات المحلية والوطنية والدولية، على القضايا التي تتصل بشكل وثيق بالشباب كجزء من حركة كبيرة عبر الأجيال من أجل التغيير. وباستخدام 'المستقبل الذي نريده' كدافع لعملها، تدير منظمة UKYCC حملة الشباب من أجل وظائف خضراء منذ آذار/مارس ٢٠١٢. ومن خلال العمل مع الشباب من جميع أنحاء بريطانيا، تضغط UKYCC على الحكومة البريطانية للاستثمار في

الوظائف الخضراء. ومع ارتفاع نسبة البطالة في المملكة المتحدة، فإن الاقتصاد في حالة يرثى لها والوقت ينفذ لاتخاذ إجراءات فعالة ضد تغير المناخ غير القابل لعكسه، فإن خلق المزيد من الوظائف الخضراء في قلب اقتصاد أخضر قوي سوف يوفر حلاً لجميع هذه التحديات، والتي يؤثر سلباً على الشباب. وتأتي الوظائف الخضراء بجميع الأشكال، ولكنها في جوهرها تسهم في مجتمع أكثر استدامة. ويمكن ربط الوظائف الخضراء مباشرة بالبيئة، مثل تصنيع أو تركيب التكنولوجيا البيئية، أو يمكن أن تعني ببساطة 'تخضير' الوظائف الموجودة بالفعل. وتشجع الوظائف الخضراء مشاركة المهارات والحفاظ على أجور معيشية عادلة. ويقوم ناشطو UKYCC طوال الحملة برفع الوعي حول ماهية الوظائف الخضراء من خلال أنشطة التوعية في المدارس ومن خلال الاتصالات

عبر الإنترنت. وتوفر وجهات نظر الشباب إسهاماً قيماً في المساعدة في تشكيل الاقتصاد الأخضر، وتتولى UKYCC تيسير هذه الأصوات من خلال تقديم ورش عمل لتمكين الشباب لتنفيذ حملة للوظائف الخضراء في مجتمعاتهم المحلية وعلى المستوى الوطني. وقد نظمت UKYCC أيضاً أنشطة ممتعة وخالقة وشاملة لرفع مستوى الوعي، وحشد وتمكين الشباب من المشاركة في حملات البيئة والعدالة الاجتماعية وبناء التفويض السياسي من أجل التوصل إلى سياسات وتشريعات أكثر طموحاً فيما يتعلق بالوظائف الخضراء. وكامتداد لهذا، يضغط أيضاً المشاركون في الحملات من منظمة UKYCC على الحكومة البريطانية والسياسيين لوضع السياسات والقوانين اللازمة لكي تزدهر الصناعات الخضراء، ولخلق وظائف خضراء، وتوفير التدريب والتثقيف اللازم للشباب للوصول إلى هذه الوظائف.

اسم المنظمة:

انتلاف المناخ لشباب المملكة المتحدة (UKYCC)

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
جيمي بيترز

البريد الإلكتروني:
jamie.peters@ukycc.org

الموقع على الإنترنت:
www.ukycc.org



تونزا - العمل من أجل عالم أفضل - GEO-5 للشباب

تلخص نشرة GEO-5 للشباب النتائج الرئيسية لتقرير توقعات البيئة العالمية 5 (GEO-5) الصادر عن برنامج الأمم المتحدة للبيئة في شكل ولغة تستهدف جمهور الشباب. وقد تم إعداد النشرة بواسطة ثلاثة من المحررين الشباب وهي تقدم توصيات لإشراك الشباب على الصعيد العالمي لمواجهة التحديات البيئية. ويتم استخدام دراسات حالة لتقديم أمثلة من مناطق مختلفة ربما تكون مناسبة للاستنساخ في جميع أنحاء العالم.

يلخص القسم الأول فصلي الدولة والاتجاهات في تقرير GEO-5، ويتضمن دراسات حالة تحت كل مجال مواضيعي (الدوافع، الغلاف

الجوي، الأراضي، المياه، التنوع البيولوجي، المواد الكيميائية والنفايات ومنظور نظام الأرض) مع عرض الإجراءات التي قام بها الشباب، أو خطة للقيام بها، لمواجهة التحديات البيئية. ويتناول القسم الثاني نتائج تقرير GEO-5 ذات الصلة بمؤتمر ريو+20 من وجهة نظر الشباب، و يفحص أيضاً ماذا تعني نتائج ريو+ ٢٠ بالنسبة للشباب. ويوفر القسم الثالث "خريطة طريق" للعمل بعد مؤتمر ريو+ ٢٠ بالنسبة للشباب، ويقدم أفكاراً عما يستطيع الشباب القيام به في ثانية واحدة، ودقيقة واحدة، وساعة واحدة، ويوم واحد، وأسبوع واحد، وعقد واحد للحفاظ على البيئة - حملة 'واحد-واحد'. وقد اعتمدت نشرة توقعات البيئة العالمية للشباب في المناهج الدراسية في المدارس الدولية في كينيا.

النتائج:

- مجتمع توقعات البيئة العالمية للشباب - مخصص لأخذ النتائج من تقرير توقعات البيئة العالمية 5 الصادرة عن برنامج الأمم المتحدة للبيئة لعرض حلول بواسطة الشباب للتحديات البيئية الأساسية.
- حملة واحد-واحد، التي صممت بواسطة الشباب، لإلهام عمل الشباب لمواجهة التحديات البيئية.

اسم المنظمة:

برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP)

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
كاريشما ثيثي

البريد الإلكتروني:

Karishma.Thethy@unep.org

الموقع على الإنترنت:

www.unep.org

أعتقد كشباب أفريقي أننا نمتلك الكثير لنقدمه لمجتمعنا. نحن صغار ولدينا قدرات كاملة وأكثر ذكاءً من الجيل الماضي. كم منا يروي النباتات في المنزل أو يحرص على عدم تدميرها؟ ترى أننا بارعون في الأفكار ووجهة النظر ولكن هل نفعل أي شيء حيالها؟ لقد منحنا أنفسنا 'شرف' تدمير بيئتنا فقط لأننا مراقبين أو شباب! ويجب أن نعرف أن كل مشاكل الإحتباس الحراري العالمي سوف تؤثر علينا أكثر، وينبغي أن نتصرف!

سهام من إثيوبيا

أصوات الشباب، اليونيسف

لجنة حماية البيئة، الكويت

من تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١١ إلى أيار/مايو ٢٠١٢، عملت ٦٠ فتاة من جمعية المرشدات الكويتية و ٦٠ فتى من جمعية الكشفة الكويتية مع المجلس البريطاني في مواقع مختلفة داخل دولة الكويت لنشر رسائل التوعية البيئية في مجتمعاتهم.

شاركت لجنة حماية البيئة في حملة تطوعية ضد ظاهرة تغير المناخ تضمنت دورات تدريبية ومحاضرات أكاديمية وأنشطة العملية مع التركيز على الحد من

ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي إلى ٣٥٠ جزءاً في المليون. وشملت الحملة أيضاً مسيرات تثقيفية شاركت فيها العديد من الجهات المجتمعية والحكومية وغير الحكومية. واكتسب المشاركون مهارات في القيادة، وتصميم المشاريع والاتصالات أثناء العمل معاً للتصدي لتغير المناخ. وانتهى التدريب رسمياً في ٢٠١٢، ولكن يستهدف أن يستمر هذا النشاط خلال السنوات التالية، مع تفاعل ومشاركة أوسع من الجمهور.

أصوات الشباب

ينخرط الأطفال والشباب في جميع أنحاء العالم بصورة متزايدة في وسائل الإعلام الاجتماعية والأدوات الرقمية - للترفيه والتعليم والتمكين. وفي السنوات الأخيرة، أدى الانتشار الواسع للهواتف النقالة التي تدعم خدمة الإنترنت بأسعار معقولة في البلدان النامية إلى الملايين من المستخدمين الشباب، الذين يصبح الوصول إلى عالم الإنترنت على نحو متزايد جزءاً لا يتجزأ من حياتهم. وتخلق أصوات الشباب شبكة عالمية آمنة وجديرة

بالثقة وصديقة للشباب من الشباب والتي توفر المعرفة وتحفز التفكير النقدي وتشجع النشاط والمشاركة الاجتماعية لتعزيز الحوار والتضامن. وهي البوابة الرئيسية لليونيسيف لإشراك الشباب رقمياً في القضايا مثل الصحة وحقوق الإنسان والبيئة، وغيرها. وبالإضافة إلى تيسير إجراء حوار عالمي، تمنح مبادرتنا أصوات الشباب: الاتصال وأصوات الشباب: الخراط الأطفال والشباب الموارد والأدوات الرقمية التي يمكنهم من خلالها الدعوة واتخاذ الإجراءات اللازمة من أجل التغيير

اسم المنظمة:
الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات
الكشفة (WAGGGS)

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
هاريت ثيو

البريد الإلكتروني:
harriet@waggs.org

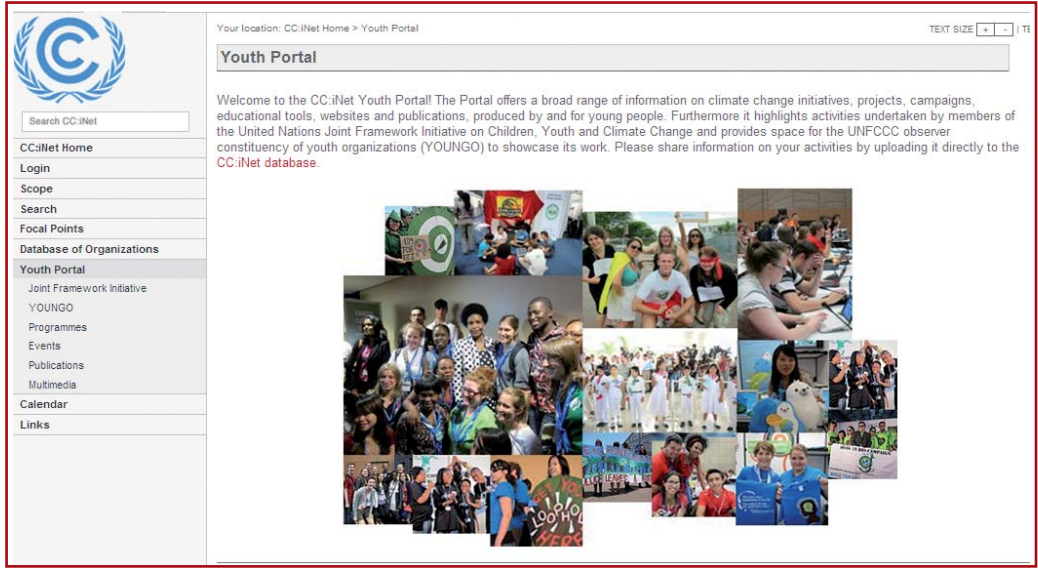
الموقع على الإنترنت:
www.waggs.org

في مجتمعاتهم، بينما تدعو مبادرة أصوات الشباب: المواطنين إلى الاستخدام الآمن والرشيد للأدوات الرقمية من خلال مفهوم المواطنة الرقمية.

اسم المنظمة:
اليونيسيف

البريد الإلكتروني:
education@unicef.org

الموقع على الإنترنت:
www.voicesofyouth.org



CC:iNet وبوابة الشباب

أعمالها. وخلال مؤتمرات الأمم المتحدة حول تغير المناخ، تكون بوابة الشباب بمثابة مركز للمعلومات حول الأحداث والمعارض ودورات المشاركة الافتراضية المتعلقة بالشباب.

اسم المنظمة:

أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)

أسماء الأشخاص الذين يمكن الاتصال بهم:

الأميليتسا، موريتز فاغل

البريد الإلكتروني:

ametelitsa@unfccc.int,
mweigel@unfccc.int

الموقع على الإنترنت:

www.unfccc.int

المواد والاتصالات التي يمكن استخدامها لتحفيز وتمكين الناس لاتخاذ إجراء بشأن تغير المناخ.

تمثل شبكة CC:iNet أيضاً مقراً لبوابة شباب اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، والتي تحتوي على نطاق واسع من المعلومات حول مبادرات تغير المناخ ومشاريعها وحملاتها وأدواتها التعليمية ومواقعها على الإنترنت ونشراتها، والتي يتم إنتاجها بواسطة الشباب للشباب. وهي تبرز أيضاً أنشطة مبادرة الأمم المتحدة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ وتوفر مساحة للمنظمات غير الحكومية الشبابية لعرض

تعمل شبكة المعلومات المتعلقة بتغير المناخ (CC:iNet) بمثابة غرفة مقاصة على الإنترنت للمعلومات والموارد الخاصة بالتنسيق بشأن تغير المناخ والتدريب والتوعية العامة، فضلاً عن المشاركة العامة في عمليات صنع القرار السياسي. وقد صممت شبكة CC:iNet التي يتم صيانتها والترويج لها من قبل أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC) لمساعدة الأفراد والمنظمات والحكومات على اكتساب الوصول السهل إلى

صوتي للمناخ

صوتي للمناخ عبارة عن حملة يقودها الشباب تم تنفيذها من أيلول/سبتمبر إلى تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١١ في ثلاث مناطق من الكاميرون، هي دوالا ونغاونديري وياوندي. وكان بقيادة "Vital Actions for Sustainable Development" بالشراكة مع "الحملة العالمية للعمل المناخي"، و"المتطوعين الشباب من أجل البيئة في الكاميرون"، و"تضافر وتنمية الشباب" و"مبادرة الشباب الأفريقي بشأن تغير المناخ". وتم تمويل المشروع من قبل "الحملة العالمية للعمل المناخي".



كان هدف الحملة تشجيع جميع المرشحين في الانتخابات الرئاسية لعام ٢٠١١ في الكاميرون على تضمين سياسات قوية بشأن تغير المناخ والتنمية المستدامة في خطط العمل المقترحة. وكانت الأهداف هي زيادة الوعي فيما بين المرشحين حول التهديد الذي يشكله تغير المناخ والتدهور البيئي على حياة الناس، ومطالبتهم بفرض تنفيذ الخطط الوطنية الجارية والجديدة للعمل على تناول هذه القضايا. وشجعت الحملة أيضاً الكاميرون، كجزء من المجموعة الأفريقية في عملية اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)، للاضطلاع بدور نشط في بناء موقف مشترك لجميع البلدان الأفريقية حول هذه القضايا مثل فترة الالتزام الثانية لبروتوكول كيوتو، واستخدام مصادر مبتكرة للتمويل، وفرض ضرائب على المعاملات المالية يمكن ربطها بالصندوق الأخضر للمناخ.

شملت الأنشطة في إطار هذه الحملة تجنيد وتدريب المتطوعين الشباب جنباً إلى جنب مع المنظمات المشاركة التي تمثل الشركاء الوطنيين. وقد اكتسبوا المهارات اللازمة للعب دور الجهات الفاعلة الرئيسية للحملة، وشاركوا في وضع استراتيجية مشتركة. ثم تم إنشاء اتصالات مع المرشحين لإشراكهم في الحملة، وتلى ذلك عقد مؤتمر صحفي وحفل

إطلاق بدعم من وسائل الإعلام المحلية وعلى شبكة الإنترنت. وتم إطلاق عريضة في البلد بأكمله لطلب التأييد والتوقيع عليها من المواطنين ومن جميع المرشحين. ووقع على هذه العريضة التي كانت تحمل الرسالة "أشجع جميع المرشحين في انتخابات الرئاسة لعام ٢٠١١ في الكاميرون على النظر في تغير المناخ والتنمية المستدامة في خطط عملهما المقترحة" ما يزيد على ستة آلاف مواطن في جميع أنحاء البلاد والذين أيدوا دعوة الحملة وضغطوا على جميع المرشحين للاستماع إليهم. وكان الموقعون ينتمون إلى خلفيات متنوعة وديانات وتطلعات واهتمامات مختلفة، ولكن كان هناك هدف مشترك واحد يوحد جميعاً: الحاجة إلى التصدي لآثار تغير المناخ على حياتهم.

نجحت الحملة. وكانت بمثابة فرصة لبناء حركة مجتمع مدني في الكاميرون يمكنها الضغط على الحكومة وصانعي السياسات لإنفاذ سياسات البيئة وتغير المناخ والمضي قدماً في تنفيذها. وكانت هذه أول مرة يثير فيها المجتمع المدني أهمية دمج قضايا تغير المناخ والتنمية المستدامة في المناقشات التي جرت أثناء وحول الانتخابات الرئاسية. ولم تكن الحملة حول محاولة التأثير على نتائج الانتخابات، ولكن حول وضع مسألة تغير المناخ في جدول



اسم المنظمة:

Vital Actions for
Sustainable Development

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:

جان بول برايس أفانا

البريد الإلكتروني:

jeanpaul@actionsvitalles.org

الموقع على الإنترنت:

www.actionsvitalles.org

الأعمال، وانتهاز الفرصة لتعزيز
الوعي بين المواطنين والحكومة.
وقد ساعدت في إعلام وتعبئة
وتوعية المواطنين في جميع أنحاء
البلاد.

تشكيل نظام لمكافحة تغير المناخ في المستقبل



نص الفصل ٢٥ من جدول أعمال القرن ٢١ على أنه من الضروري أن يشارك الشباب من جميع أنحاء العالم بنشاط في جميع المستويات ذات الصلة في عمليات صنع القرار، لأنها تؤثر على حياتهم اليوم وترتب آثاراً على مستقبلهم. وإلى جانب مساهمتهم الفكرية وقدرتهم على تعبئة الدعم، فإنهم يأتون بروى ينبغي أخذها بعين الاعتبار.

شباب اليوم هم صناع قرار الغد. ويمثل رفع مستوى الوعي والتثقيف العامل الأساسي لنقل العالم إلى مسار صديق للمناخ. ولهذين السببين كان كل من الشباب وبرنامج العمل بشأن المادة ٦ من الاتفاقية دائماً في مركز اهتمامي الشخصي. وبالفعل، يتكون الفريق الذي أعمل معه في الوطن في بولندا من المهنيين الشباب المتمتعين بالقدرة والحماس. ويمثل الشباب مصدر العاطفة والإبداع والالتزام الرائع بهذه القضية. إنهم أملنا للغد. وبصفتي رئيساً للهيئة الفرعية للتنفيذ أقدم دعمي القوي للشباب.



توماس خروتسوف

رئيس، الهيئة الفرعية للتنفيذ، اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ

مؤتمر الشباب

كان مؤتمر الشباب (COY) جزءاً أساسياً من جدول مندوبي الشباب منذ عام ٢٠٠٥. ويجلب مؤتمر الشباب، الذي يعقد سنوياً في عطلة نهاية الأسبوع قبل بداية مؤتمر الأمم المتحدة المعني بتغير المناخ في نهاية العام، الشباب من جميع أنحاء العالم معاً لبناء قدرة الحركة المناخية للشباب الدولي. ويوحد كل مؤتمر شباب، يتم تنظيمه وتيسيره بالكامل من أعضاء الحركة، المئات من قادة المناخ الطامح بهدف بناء قدراتهم ومشاركة المهارات والتعاون في

الحملات والاستراتيجيات المتعلقة بعملية اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ. طوال انعقاد المؤتمر الذي يستمر لمدة ثلاثة أيام، يقوم مؤتمر الشباب بإعداد المندوبين الشباب لمؤتمر الأمم المتحدة المعني بتغير المناخ القادم، ويعزز فعالية المنظمات غير الحكومية الشبابية. وبعد ذلك يتم استخدام الأدوات التي تم تطويرها وتوزيعها في مؤتمر الشباب بشكل فعال من قبل العشرات من الوفود الشبابية، ومئات من الشباب، سواء في مفاوضات تغير المناخ الحكومية الدولية وفي بلدانهم.

وقد جمع مؤتمر الشباب معاً أكثر من ٣٠٠ شاب من أكثر من ٥٠ بلداً قبل بداية مؤتمر تغير المناخ في الدوحة عام ٢٠١٢.

اسم الدائرة:
دائرة منظمات الشباب غير الحكومية
(YOUNGO)

البريد الإلكتروني:
coy@youthclimate.org

الموقع على الإنترنت:
www.youthclimate.org



تعزيز مشاركة الشباب في عملية اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ

تعمل أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ مع المنظمات الشبابية ووكالات الأمم المتحدة لخلق فرص للشباب للمشاركة في مؤتمرات الأمم المتحدة لتغير المناخ على أكمل وجه ممكن. ويلعب الشباب أيضاً دوراً هادفاً في تشكيل تركيز ومضمون كل واحدة من هذه الفرص.

يوم الشباب وأجيال المستقبل: يوم الشباب وأجيال المستقبل عبارة عن احتفال دون توقف بقوة الشباب والمشاركة في مؤتمرات الأمم المتحدة المعنية بتغير المناخ. وتقام الأحداث وورش العمل والاحتفالات الجانبية التي يقودها الشباب على مدار اليوم، مع تدفق

مستمر للأعمال الإبداعية التي تثبت أن الشباب هم اللاعبين الرئيسيين في التوصل إلى حلول مبتكرة وطموحة بشأن تغير المناخ.

الإستعلام بين الأجيال: يمثل هذا الحدث إبرازاً ليوم الشباب وأجيال المستقبل. وعادة ما يستقطب المئات من المندوبين الشباب من مختلف أنحاء العالم، والذين يلتقون مع الأمين التنفيذي لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، والمفاوضين الرئيسيين، والعلماء وغيرهم من الممثلين رفيعي المستوى لمناقشة مجموعة متنوعة من القضايا، بما في ذلك دور وأهمية الشباب في عملية اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ.

إحاطات رفيعة المستوى للشباب: تحدث سلسلة من جلسات الإحاطة التفاعلية

الموجهة تحديداً للشباب أثناء مؤتمرات الأمم المتحدة المعنية بتغير المناخ. وهي تمثل فرصة للمندوبين الشباب للحصول على الوصول المباشر إلى الممثلين رفيعي المستوى - مثل الأمين التنفيذي لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، ورؤساء هيئات التفاوض ورئاسة مؤتمر الأطراف، على سبيل المثال لا الحصر. وتستمر كل إحاطة لمدة ٣٠ دقيقة مع تخصيص معظم الوقت للأسئلة الصريحة من الشباب.

الأحداث الجانبية الصغيرة: تنظم أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ أربعة أحداث جانبية صغيرة كل يوم لتوفير منصة للمندوبين الشباب. وتتيح الأحداث الجانبية الصغيرة للشباب الوصول إلى مسرح وميكروفون وجمهور ملتزم بالحضور في وسط منطقة المعرض تماماً. ويستخدم الشباب الأحداث الجانبية

مصغرة لعرض فيديو قاموا بإنتاجه أو تقديم تقرير كتبوه أو إخبار العالم عن قضية قريبة إلى قلوبهم. وتعتبر الأحداث الجانبية الصغيرة شعبية جداً، حيث يتم شغل أوقات كل الأحداث الأربعة، التي يستمر كل منها مدة ٢٠ دقيقة على أساس يومي.





تمويل المشاركين الشباب من البلدان النامية: منذ عام ٢٠٠٩، سمح التمويل من حكومتي النرويج وهولندا للشباب من جنوب العالم بالسفر إلى مؤتمرات الأمم المتحدة المعنية بتغير المناخ. ويساعد هذا على بناء قدرات حركة تغير المناخ للشباب الدولي ويزيد من الأثر الذي يحققه الشباب في مفاوضات تغير المناخ.

اسم المنظمة:

أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)

أسماء الأشخاص الذين يمكن الاتصال بهم:

ألا ميثلنيسا، موريترز فاغل

البريد الإلكتروني:

ametalitsa@unfccc.int,
mweigel@unfccc.int

غرفة المشاركة الافتراضية: تبدو غرفة المشاركة الافتراضية مثل قاعة اجتماعات عادية ولكن تكون مجهزة بميكروفونات وشاشة كبيرة وجهاز عرض (بروجكتور) والوصول إلى الإنترنت بحيث يستطيع المندوبين الشباب الاتصال بشبكاتهم في الوطن. وتتيح المعدات والدعم الفني للشباب داخل مكان انعقاد المؤتمر الوصول إلى الشباب خارج مكان انعقاد المؤتمر من خلال مؤتمرات الفيديو، مما يساعد على زيادة مشاركتهم في عملية اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ

جناح شباب الأمم المتحدة: يتم استضافة جناح المعرض بواسطة مبادرة الأمم المتحدة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ، ويسمح لوكالات الأمم المتحدة ومنظمات الشباب المشاركة بعرض أعمالهم. ويتم دعوة المتطوعين من دائرة الشباب للعمل في الجناح والإجابة على أسئلة المندوبين. ويستخدم الجناح أيضاً كمركز للشباب، الذين غالباً ما يستخدمونه كمقر للاجتماعات ونشر المعلومات عن الأنشطة اليومية للمنظمات غير الحكومية الشبابية.

نحو حركة بيئية فعالة في أفريقيا

يتم إقامة هذا المشروع، الذي تنفذه منظمة Jeunes Volontaires pour l'Environnement- (JVE) (المتطوعون الشباب من أجل البيئة) في 16 بلداً في أفريقيا: بنين، بوركينا فاسو، بوروندي، الكاميرون، غانا، ساحل العاج، كينيا، ليسوتو، موريتانيا، النيجر، نيجيريا، السنغال، تنزانيا، توغو، زامبيا. وهو يهدف إلى زيادة الوعي العام بتغير المناخ عن طريق الدعوة إلى العدالة المناخية في البلدان الأفريقية وإلى إسماع صوت المجتمعات فيما يتعلق بالسياسات الخاصة بتغير المناخ. علاوة على ذلك، فإن هدفه هو زيادة مشاركة الشباب

في محادثات المناخ واتخاذ القرارات بشأن تغير المناخ.

- توزيع الحلول المستدامة مثل تحسين مواعد الطهي وغيرها من الأجهزة التي تعمل بالطاقة الشمسية للتخفيف من تغير المناخ؛
- رفع مستوى التوعية من خلال البرامج الإذاعية والتلفزيونية؛
- الدعوة بشأن تمويل المناخ في توغو وبنين؛
- تنظيم الأحداث الجانبية بشأن تغير المناخ والتخطيط المجتمعي وفق جدول أعمال القرن 21 في مؤتمر الأطراف في ديربان 17 / CMP 7؛
- تنظيم المعسكرات والمننديات الشبابية بشأن تغير المناخ في مختلف البلدان.

- المشاركة في العديد من مؤتمرات الأمم المتحدة المعنية بتغير المناخ؛
- المشاركة في اجتماعات المؤتمر الوزاري الأفريقي المعني بالبيئة بشأن تغير المناخ في باماكو، بمالي، وفي أروشا، بتنزانيا؛
- اعتماد أكثر من 3000 شاب في جميع أنحاء العالم؛
- ورش العمل التدريبية وبناء القدرات في مجال تغير المناخ والتكيف المجتمعي في مختلف البلدان؛
- الدراسات والنشرات حول التكيف المجتمعي في توغو؛
- الدعوة بشأن العدالة المناخية في توغو؛





اسم المنظمة:

Jeunes Volontaires pour
l'Environnement (المتطوعون
الشباب من أجل البيئة)

أسماء الأشخاص الذين يمكن الاتصال بهم:
سينا ألوكا، سيفيرين كوفي أبيدجاغيو

البريد الإلكتروني:

yvetogo@hotmail.com
sevekoff@gmail.com

الموقع على الإنترنت:

www.jve-international.org

تغير المناخ في أفريقيا

والمفاوضات الدولية بشأن تغير
المناخ؛

- عقدت منظمة JVE أحداثاً
جانبيهية بشأن تغير المناخ.

الإنجازات الرئيسية:

- تحسنت مشاركة الشباب
ووجودهم في محادثات المناخ،
وقد تم تسهيل مشاركة الشباب
في مفاوضات المناخ؛
- تم تدريب الشباب وتمكينهم بشكل
أفضل بشأن قضايا تغير المناخ؛
- يستطيع الشباب تنفيذ حملات
الدعوة بشأن العدالة المناخية في
البلدان الأفريقية التي يوجد بها
تمثيل لمنظمة JVE؛
- توعية صناع القرار في بنين
وتوغو بأهمية الآليات مبتكرة،
مثل نقل التكنولوجيا والقضاء
على دعم الوقود، للتكيف مع





CliMates

CliMates عبارة عن منظمة دولية مكرسة لوضع وتنفيذ حلول مبتكرة في التصدي لظاهرة تغير المناخ، ويقود هذه المنظمة طلاب ناشطين في هذا المجال. وتجمع المنظمة ما يزيد عن مائة طالب من أكثر من ٣٠ بلداً، حيث يتعاونون لإجراء مشاريع العمل البحثية بالاشتراك مع العديد من جهات المناخ المؤثرة. وبعد عام من البحوث التعاونية في العديد من القضايا ذات الصلة بالمناخ (نحو زراعة منخفضة الكربون، وسياسات التكيف والتنمية الاقتصادية)، اجتمع أعضاء CliMates في باريس في أول مؤتمر قمة دولي لمنظمة CliMates جنباً إلى جنب مع الشباب والطلاب من المنظمات الشريكة وبالإضافة إلى الخبراء

على السياسات المناخية. وتسعى CliMates للمساعدة في تعزيز الطموح نحو إبرام اتفاق عالمي في مؤتمر الأطراف ٢١ في فرنسا ووضع حلول مبتكرة لتغير المناخ على المستوى المحلي.

رفيعي المستوى من المؤسسات الأكاديمية والمنظمات غير الحكومية ومراكز الفكر. وعلى مدار الأسبوع، وضع المشاركون "نداء العمل"، وهي وثيقة ختامية تعكس وجهات نظر وخبرات الشباب والطلاب حول قضايا المناخ. وتسرد الوثيقة بعض التوصيات لصناع القرار على جميع المستويات، على سبيل المثال بشأن الوضع القانوني للمشردين بيئياً، أو إدراج أقوى لقضايا المناخ في جميع مراحل التعليم. كما تسرد أيضاً مشاريع البحث والعمل التي يلتزم الطلاب بتنفيذها - من تعزيز كفاءة استخدام الطاقة والطاقة المتجددة داخل المؤسسات الأكاديمية إلى وضع مقترحات مبتكرة لتحديد المسؤولية عن تغير المناخ على مستوى اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ وتحليل الاتجاهات المجتمعية التي تؤثر

اسم المنظمة:

CliMates

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
سابرينا ماركوانت

البريد الإلكتروني:

sabrina.marquant@
climates.fr

الموقع على الإنترنت:

www.climates.fr

نحتاج إلى تطوير فهم مشترك حول تغير المناخ وكيفية التصدي له! ولا يمكننا الانتظار - يجب أن نتخذ إجراءات الآن! نعمل لتحقيق تنفيذ فعال لاتفاقية تغير المناخ لتوحيد الجهود في مجال التعليم والتدريب والتوعية العامة لأن العالم بحاجة إلى تغيير ثقافي مع أنماط حياة وأنماط استهلاك وإنتاج جديدة، وانبعثات منخفضة والقدرة على التكيف مع المناخ. **هيا نعمل معاً.**

خوان ديبغو فالنزيولا، كولومبيا

CO₂.CR كوستاريكا

CO₂.CR هي مجموعة من المواطنين، بقيادة شباب يرغون في مساعدة كوستاريكا لكي تصبح الاقتصاد منخفض الكربون وقادراً على التكيف مع المناخ. ومنذ عام ٢٠١١، نظمت CO₂.CR موائد مستديرة حول تغير المناخ من أجل زيادة الوعي وتنقيف وتمكين الشباب لمحاربة تغير المناخ. وفي عام ٢٠١١، نظمت CR.CO₂ مائدة مستديرة حول مفاوضات تغير المناخ. وفي هذا الحدث كتبت القيادات الشابة أول موقف لشباب كوستاريكا لمؤتمر الأطراف ١٧ ووثيقة تسمى

"رؤية الشباب الكوستاريكي حول موقف أمريكا الوسطى في تغير المناخ". وتم تنظيم مائدة مستديرة أخرى حول الاقتصاد الأخضر والتنمية المستدامة، حيث قدم الشباب مقترحات بشأن الزراعة والغابات وتغير المناخ والمدن والمباني والتعليم والطاقة والصناعة وصيد الأسماك والمياه والنفايات والنقل والسياحة. وناقشت المائدة المستديرة النهائية وجهة نظر الشباب حول كيفية بناء كوستاريكا منخفضة الكربون ويمكنها التكيف مع المناخ. ودعم أعضاء CO₂.CR مبادرات الانبعثات المنخفضة الأخرى في البلاد، على سبيل المثال Coopedota, R.L، وهي جمعية

تعاونية صغيرة لمنتجي البن الريفيين في عملية تحقيق أول شهادة لمعاوضة الكربون للبن في العالم.

اسم المنظمة:

CO₂.CR

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
أليخاندرا غرانادوس سوليس

البريد الإلكتروني:

alejandragranados@co2.cr

الموقع على الإنترنت:

www.CO2.cr



كتيب الجيب الخاص بي لمؤتمر الأطراف

أثناء تدريب الشباب الكيني الذين كانوا سيحضرون مفاوضات مؤتمر الأطراف ١٨ لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ في الدوحة، قطر، وجدت أنه من الصعب للغاية الحصول على المواد الخاصة بالمحادثات التي كان من السهل فهمها. وقد ألهمني هذا لكتابة سلسلة من المدونات القصيرة، مرتين في الأسبوع، على الموقع الإلكتروني للمنظمة التي أعمل لديها، وهي مبادرة الشباب الأفريقي بشأن تغير المناخ. وبعد نشر أول مشاركة أواخر العام الماضي، حظيت بإقبال كبير من الشباب وكذلك المفاوضين المخضرمين الذين وجدوا المشاركات مفيدة جداً في الواقع. ثم تابعت وشاركت في كتابة تسع مقالات أخرى، مع روبن ماكومير، وهو زميل شاب من كينيا.

لإتاحة الوصول إلى هذه المواد بسهولة، قمنا بجمعها في كتيب بعنوان **My Little COP Pocketbook** (كتيب الجيب الخاص بي لمؤتمر الأطراف) وقمنا بنشره للعديد من شبكات الشباب. وبعد وقت قصير من نشر الكتاب، تلقينا العديد من الطلبات من الشباب من مختلف أنحاء العالم، الذين يريدون ترجمته إلى لغات عديدة. ويتوفر الكتاب حالياً بعشر

الصغير الخاص بي لمؤتمر الأطراف في القضاء على الحاجز أمام مشاركة الشباب في السياسات المناخية". كينيدي ليتي مبيفا

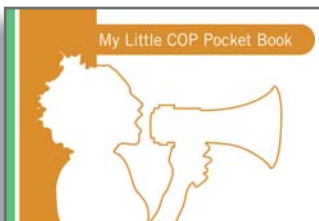
اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به:
كينيدي ليتي مبيفا

البريد الإلكتروني:

mbevaki@gmail.com

الموقع على الإنترنت:

www.greenbits.herokuapp.com



لغات، هي الإنجليزية وميانمار والسواحلية والأوردو الباكستانية والكمبودية والفرنسية والبنغالية والمقدونية والفيتنامية والصينية. وقام المتطوعون الشباب بكل هذه الترجمات، ولا يزال العمل جارياً على العديد من الترجمات الأخرى. ويستخدم الكتاب أيضاً لتدريب الشباب في مختلف أنحاء العالم على المناخ والإدارة البيئية وكيفية التأثير عليه. وفي جمهورية الكونغو الديمقراطية، يستخدم صحفي من مجلة **Info-Environment** الكتاب لتدريب الشباب على السياسات المناخية. وتستخدم **Challenge to Change** في فيتنام أيضاً الكتاب لهذا الغرض. ويتمثل الهدف الرئيسي من كتيب الجيب

نيابة عن منظمة الأغذية والزراعة (FAO) في حدث جانبي للأمم المتحدة حول أهمية التعليم غير النظامي في التصدي لتغير المناخ. وتحرص الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات الكشافة على دعم تنفيذ برنامج عمل الدوحة بشأن المادة ٦ والعمل مع تحالف الأمم المتحدة للتثقيف والتدريب والتوعية العامة في مجال تغير المناخ.

عملت الرابطة بشكل وثيق مع المنظمات غير الحكومية الشبابية للمساعدة في تنسيق وتيسير حدث الاستعلام بين الأجيال أثناء يوم الشباب وأجيال المستقبل. وعملت الرابطة أيضاً مع الممثلين الشباب الآخرين للتأكيد على أهمية دور الفتيات والشابات في جميع سياسات وبرامج تغير المناخ ووضع تحقيق المساواة بين الجنسين في مقدمة المحادثات. واكتسبت مندوبات الرابطة الكثير من المؤتمرات وسوف تستغلن ثقتهم وخبراتهم لتنفيذ المشاريع للتحدث واتخاذ إجراءات بشأن تغير المناخ في كل بلد من بلدانهم على المستويات المحلية أو الوطنية.

اسم المنظمة:

الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات الكشافة (WAGGGS)

اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به: هاريت نيو

البريد الإلكتروني:

Harriet@wagggsworld.org

الموقع على الإنترنت:

www.wagggsworld.org



الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات الكشافة في الجلسة الثامنة لمؤتمر الأطراف حول بروتوكول كيوتو

الكشافة الأطراف لتمكين الفتيات والشابات كعوامل قوية للتغيير، وتوفير الموارد ورصد التنقيف بشأن تغير المناخ وبناء المهارات للشباب على نحو كاف، ودعت زعماء العالم لإجراء تغييرات فورية تدوم طويلاً وملزمة قانوناً. ركز ضغط الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات الكشافة وإجراءاتها وعملها الإعلامي في الأسبوع الأول على المادة ٦ من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، التي تتناول التعليم والتدريب والتوعية العامة. وكان من دواعي سرور للمشاركة مع الأمانة والأطراف، بما في ذلك جمهورية الدومينيكان، والاتحاد الأوروبي واليابان في وضع برنامج عمل جديد على المادة ٦ الجمعية العالمية للمرشدات. وتحديث إحدى مندوباتنا الشابات، تشاتوكا أمارسينغ من سري لانكا

في تشرين الثاني/نوفمبر وكانون الأول/ديسمبر ٢٠١٢، مثلت ١٠ مندوبات شابات من ٩ بلدان الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات الكشافة في مؤتمر الأمم المتحدة السنوي المعني بتغير المناخ في الدوحة بقطر. وتم اختيار المندوبات الشابات بعناية على أساس خبراتهم في تقديم مشاريع التعليم غير النظامي بشأن تغير المناخ. وقمن بحضور مكالمات سكايب الأسبوعية في الأشهر التي سبقت المؤتمر، وحضرن التدريب المبدئي في قطر وشاركن في مؤتمر الشباب. وفي الدوحة، شجعت الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات



مبادرة Greenbits

مبادرة Greenbits عبارة عن مشروع يهدف إلى الاستفادة من مشاركة الشباب النشطة في صنع السياسات من خلال تنمية قدراتهم. ونتيجة لذلك، يتم تمكين الشباب ليس فقط لربط تغير المناخ والبيئة وسياسات التنمية المستدامة بمبادرات التكيف، ولكن أيضاً للمشاركة في هذه السياسات من المستوى الشعبي. تهدف مبادرة Greenbits إلى بناء كتلة حرجية من الضغط العام للتأثير على صياغة سياسات طموحة لتغير المناخ من خلال زيادة الوعي وتعزيز مشاركة الشباب.

تبنى مبادرة Greenbits قدرات الشباب إما بشكل فردي أو من خلال شبكات الشباب المحلية المختلفة المشاركة في أنشطة تغير المناخ والتنمية المستدامة. تعمل مبادرة Greenbits على الحد من حاجز المشاركة في صياغة السياسات من خلال إنتاج نشرات سهلة وقراءتها ممتعة، وترجمتها إلى لغات مختلفة بواسطة المتطوعين والاستفادة منها من قبل مجموعات الشباب على مستوى القاعدة الشعبية. شارك الشباب من أكثر من 10 بلدان من مناطق مختلفة في العالم في مبادرة Greenbits، ويزداد عدد المشاركين.

اسم المنظمة اسم المنظمة:
مبادرة GreenBits

أسماء الأشخاص الذين يمكن الاتصال
بهم:

روبن ماكومير، كينيدي ليتي مبيفا

البريد الإلكتروني:

rbinmakomere@gmail.com
mbevakl@gmail.com

الموقع على الإنترنت:

www.greenbits.herokuapp.com



Green bits
Initiative

أنت تستطيع إحداث فرق

لن يتم حل تلوث الهواء وتغير المناخ، الناجم أساساً عن حرق الوقود الأحفوري، ما لم يتم بذل جهود جريئة من قبل الحكومات والشركات والأفراد الذين يتصرفون كمجتمع مدني. وكشركاء على تطبيق المساواة ومستفيدين من القرارات التي يتم اتخاذها أو كضحايا لها، فإنك تلعب دوراً هاماً في معالجة قضايا الغلاف الجوي.

١. خفض انبعاثات الكربون إلى مستويات مستدامة

انبعاثات الكربون الخاصة بك هي التأثير الذي تسببه أنشطتك اليومية على تغير المناخ، من حيث الوحدات المكافئة لثاني أكسيد الكربون. وتستطيع الحكومات التوقيع على سياسات للحد من انبعاثات غازات الدفيئة، ولكن لا يمكن الوصول إلى أهداف خفض ما لم يتم اتخاذ إجراءات بشكل فردي. وفي الوقت الحالي، يتم تجاوز متوسط الفرد من انبعاثات الكربون في معظم المناطق وعلى الصعيد العالمي. تتبع انبعاثاتك، باستخدام حاسبة لانبعاثات الكربون. ويتوافر عدد من الآلات الحاسبة العامة والخاصة بكل بلد على شبكة الإنترنت. وفي النهاية، لكي تدير فائت بحاجة إلى القياس.

٢. اختيار الاستهلاك الأخلاقي والمستدام

لا تستهلك إلا ما تحتاجه، وتجنب أي شكل من أشكال النفايات. أيضاً، استخدم القوة الاستهلاكية لصالح المنتجات الصديقة للبيئة وقلل من تناول اللحوم. وإذا عزف الناس عن شراء منتج، فسوف تتوقف الشركات المصنعة عن إنتاجه.

٣. تمتع بالكفاءة في استخدام الطاقة

تعادل كفاءة استخدام الطاقة مصدراً إضافياً للوقود. ويمكن أن تساعد الشركات على توفير تكاليف النفقات الإضافية على التدفئة وتكييف الهواء والتبريد والنقل، وغيرها، وتوفير لك المال في المنزل. ولذلك، سواء في البيت أو المدرسة أو المكتب، استخدم الأجهزة الموفرة للطاقة وافصل جميع الأجهزة الإلكترونية عندما لا تكون قيد الاستعمال.

٤. تثقيف الآخرين بشأن تغير المناخ وتلوث الهواء

يتطلب إقناذ العالم مواطنين يتمتعون بالاطلاع الجيد. استخدم الأرقام والحقائق والنهج العملي لتثقيف عائلتك وأصدقائك والمجتمعات حول أزمة المناخ. وربما حتى تكتب لصحيفة محلية. لأن المعرفة قوة.

٥. الضغط على الحكومات والشركات

يقف الشباب في جميع أنحاء العالم، مثلك تماماً، في وجه السياسيين والملوثين. طالب الحكومات باتباع سياسات إيجابية بشأن تغير المناخ. واطلب منها تضمين الشباب في عمليات صنع القرار كهذه. وبالمثل، اطلب من الشركات لنشر انبعاثات الكربون الخاصة بها والحد من مساهمتها في التهديدات البيئية، خاصة تغير المناخ.

مطبوعات ومواد مفيدة للشباب

شارة تحدي الأمن الغذائي وتغير المناخ

منهج الشارة عبارة عن جزء من مبادرة "مناخنا، طعامنا، عالمنا" التابعة لمنظمة الأغذية والزراعة والرابطة العالمية للمرشدات وفتيات الكشافة، والتحالف العالمي للشباب والأمم المتحدة وشركاء آخرين. وهو مصمم للمساعدة في تثقيف الأطفال والشباب حول تغير المناخ والأمن الغذائي مع تشجيعهم على اتخاذ إجراءات ضد الاحترار العالمي والتدهور البيئي والجوع في العالم.

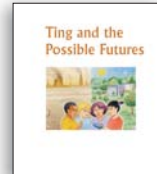
<http://www.fao.org/climatechange/18820-04f5d6f7e9296cb1b2ced188e8824cb52.pdf>



سلسلة البيئة للأطفال

سلسلة من سبع كتب قصص حول البيئة للأطفال، نشرها برنامج الأمم المتحدة للبيئة، وتشمل كتابين عن تغير المناخ وكيف يستطيع الأطفال التخفيف من آثاره.

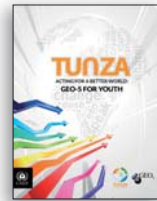
http://unep.org/tunza/children/story_time.aspx



"GEO5 for Youth "Tunza Acting for a Better World

تم كتابة GEO5 من قبل الشباب للشباب. وهو يتناول مجموعة متنوعة من الاتجاهات التي تتعلق بنظام الأرض، ويزود الشباب بأحدث المعارف حول التحديات البيئية، ويستكشف مدى تحقيق الأهداف البيئية المتفق عليها دولياً.

http://www.unep.org/pdf/GEO_for_youth.pdf



مجلة Tunza

يتم إنتاج المجلة من قبل برنامج الأمم المتحدة للبيئة كل فصل بثلاث لغات - الإنجليزية والفرنسية والإسبانية. ويتم توزيعها على الشباب في جميع أنحاء العالم. وقد ركزت العديد من الأعداد في الماضي على تغير المناخ والقضايا ذات الصلة.

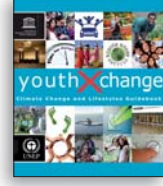
<http://www.unep.org/Publications/contents/Tunza.asp>



دليل تبادل الشباب حول تغير المناخ وأنماط الحياة

أطلق برنامج الأمم المتحدة للبيئة، بالتعاون مع اليونسكو، دليلاً حول تغير المناخ وأنماط الحياة يستهدف الشباب الذين تتراوح أعمارهم بين 15 و 24 عاماً كجزء من مبادرة تبادل الشباب. وهذا الدليل عبارة عن مجموعة تدريب تسعى إلى تعزيز أنماط الحياة المستدامة من خلال التثقيف والحوار ورفع الوعي وبناء القدرات.

<http://www.youthxchange.net>



دليل المبتدئين للتثقيف حول التغير المناخي

وضع اليونسكو بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة دليل المبتدئين للتثقيف حول تغير المناخ، والذي يوفر مقدمة ونظرة عامة لمخطط وممارسي التعليم على مجموعة واسعة من القضايا المتعلقة بتغير المناخ والتثقيف حول تغير المناخ، بما في ذلك أسبابه وآثاره واستراتيجيات التخفيف والتكيف، فضلاً عن مبادئ سياسية واقتصادية واسعة مختارة.

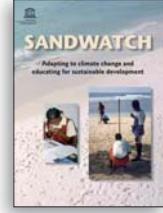
<http://unesdoc.unesco.org/images/0021/002111/211136E.pdf>



Sandwatch: Adapting to Climate Change and Educating for Sustainable Development

تمثل هذه النشرة دليلاً لتقديم منهجية Sandwatch: للرصد والتحليل والمشاركة واتخاذ الإجراءات للتصدي لتغير المناخ على مستوى الدراسي.

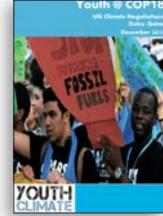
<http://unesdoc.unesco.org/images/0018/001894/189418e.pdf>



Youth @ COP18

يوضح هذا التقرير الدور الفعال الذي تلعبه المنظمات غير الحكومية الشبابية في عملية اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ. وهو يسرد مشاركة الشباب في مؤتمر تغير المناخ الأخير من خلال وضع السياسات والتدخلات والإجراءات والضغط.

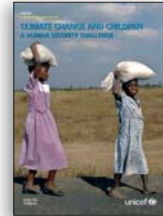
http://unfccc.int/cc_inet/cc_inet/six_elements/public_participation/items/3530.php?displayPool=1553



Climate Change and Children, A Human Security Challenge

تستعرض الدراسة آثار تغير المناخ على الأطفال وأجيال المستقبل، بالاعتماد على الخبرات لتعزيز حقوق الطفل ورفاهيته في مختلف القطاعات والبلدان..

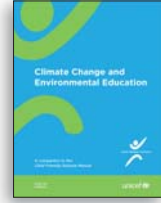
http://www.unicef-irc.org/publications/pdf/climate_change.pdf



Climate Change and Environmental Education - ملحق لدليل المدارس الصديقة للأطفال

تهدف هذه الوحدة إلى تقديم معلومات متعمقة حول كيفية دمج تغير المناخ والتكيف البيئي في تصميم وتنفيذ وممارسة المدارس الصديقة للأطفال..

http://62.225.2.57/files/cc_inet/application/x-httpd-php/ccinet_getfile.php?file=104



Climate Change Adaptation and Disaster Risk Reduction in the Education Sector Resource Manual

وضعت اليونيسيف هذا الدليل المرجعي لمساعدة الحكومات وممارسي التعليم في زيادة وتعميم التكيف مع تغير المناخ والحد من مخاطر الكوارث في قطاع التعليم.

<http://www.unicef.org/cfs/files/UNICEF-ClimateChange-ResourceManual-lores-c.pdf>



Climate Change Take Action Now

عبرة عن دليل لدعم الإجراءات المحلية للأطفال والشباب، مع تركيز خاص على الفتيات والشابات، للتصدي لتغير المناخ. وهو يوفر توجيهات بشأن سبع خطوات للعمل كعامل تغيير.

http://www.ifrc.org/Global/Publications/youth/AYCEOs_climate-change_take-action-now_EN.pdf



المبادئ التوجيهية لأعضاء الرابطة العالمية للمرشدات وفتيات الكشافة لتعزيز التعليم غير النظامي المتعلق بتغير المناخ الصانع القرار

مجموعة أدوات حول كيفية المشاركة في الدعوة للمادة 6 من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ على المستوى الوطني لتعزيز التعليم غير النظامي المتعلق بتغير المناخ والتدريب لصناع القرار الوطني.

http://unfccc.int/files/cc_inet/application/x-httpd-php/ccinet_getfile.php?file=92



World Thinking Day 2012 Activity Pack

تعرض هذه المواد الإجراءات التي يستطيع الأطفال والشباب تنفيذها على المستويات المحلية والوطنية بشأن قضايا الاستدامة وتغير المناخ. وتشمل حزمة النشاط توصيات بشأن كيفية تنظيم حملات التوعية العامة واحتفال يوم الذكرى العالمي..

http://unfccc.int/files/cc_inet/application/x-httpd-php/ccinet_getfile.php?file=93



بوابة الشباب على مركز تبادل شبكة المعلومات المتعلقة بتغير المناخ CC:iNet التابع لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ

تقدم بوابة الشباب لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ مجموعة واسعة من المعلومات حول مبادرات تغير المناخ والمشاريع والحملات والأدوات التعليمية والمواقع والنشرات التي ينتجها الشباب من أجل الشباب. كما تبرز الأنشطة التي يقوم بها أعضاء مبادرة الأمم المتحدة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ، وتوفر مساحة لدائرة المنظمات غير الحكومية الشبابية (YOUNGO) التي ترافق اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ لعرض أعمالها.

http://unfccc.int/cc_inet/cc_inet/items/3514.php



موقع Tunza على الإنترنت

يدير برنامج الأمم المتحدة للبيئة موقعاً على الإنترنت ومنصة شبكات اجتماعية تقوم بإشراك أكثر من 30000 طفل وشاب على الصعيد العالمي.

<http://www.unep.org/tunza>



مركز تبادل المعلومات عن التعليم في مجال تغير المناخ

يوفر موقع الإنترنت 'مركز تبادل المعلومات عن التعليم في مجال تغير المناخ' التابع لليونسكو وصولاً سهلاً إلى المئات من مواد التدريس والتعلم بشأن تغير المناخ من خلال قاعدة بيانات جديدة، والتي تكمل منصة تبادل المعلومات التابعة للأمم المتحدة دعماً للمادة 6 من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، مثل CC:iNet و UN CC:Learn.

<http://www.unesco.org/new/en/education/themes/leading-the-international-agenda/education-for-sustainable-development/climate-change-education/cce-clearinghouse>



Learning to Address Climate Change

This video, produced by UNESCO, demonstrates in four minutes why climate change education is important to shape sustainable development and how it works in practice. Available in English, French and Spanish.

http://www.unesco.org/archives/multimedia/index.php?s=films_details&id_page=33&id_film=2569



التثقيف من أجل التأهب للكوارث

يوضح هذا الفيديو القصير الذي أنتجته اليونسكو الدور الحيوي الذي يلعبه التثقيف من أجل التأهب للكوارث في بناء مجتمعات قادرة على مواجهة الكوارث وإنقاذ الأرواح. متاح باللغات الإنجليزية والفرنسية والإسبانية.

http://www.unesco.org/archives/multimedia/index.php?s=films_details&pg=33&id=2795



UN CC:Learn

أعد منبر الأمم المتحدة الموحد للخدمات التدريبية في مجال تغير المناخ (UN CC:Learn) دليلاً مرجعياً حول إدماج تغير المناخ في التعليم على المستوى الابتدائي والثانوي، بحيث يمكن إتاحة المواد التعليمية الحالية حول تغير المناخ التي تنتجها منظمات الأمم المتحدة على أوسع نطاق ممكن. وتشمل موضوعات التعلم استراتيجيات وسياسات التثقيف في مجال تغير المناخ؛ وإدماج تغير المناخ في المناهج؛ ومواد التدريب والتعليم للمعلمين والمربين، وحرم المدرسة الآمن والمستدام.

<http://www.unccllearn.org>



References

١. اليونسكو. الخطاب الافتتاحي الذي ألقته إيرينا بوكوفا، المدير العام لليونسكو، في الحدث الجانبي لمؤتمر ريو ٢٠٠٩ بعنوان التعليم من أجل مستقبل مستدام، ريو سنترو ٢٠١٢، ريو دي جانيرو، البرازيل، ٢١ حزيران/يونيو ٢٠١٢ النشرة: 2012؛ p 5؛ DG/2012/099.
٢. اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ. الخلفية الأساسية. http://unfccc.int/essential_background/>convention/background/items/2536.php
٣. صحيفة الوقائع: الشباب وتغير المناخ. تم إعداد صحيفة الوقائع هذه بواسطة مبادرة الأمم المتحدة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ، وبرنامج الأمم المتحدة للشباب. وهي جزء من سلسلة صحائف وقائع تم وضعها في إطار تنسيق برنامج الأمم المتحدة للشباب.
٤. UNEP. 2013. تونزا: العمل من أجل عالم أفضل: توقعات البيئة العالمية 5 (GEO-5) للشباب. نيروبي، كينيا. http://www.unep.org/pdf/geo_for_youth.pdf
٥. اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ. صحيفة الوقائع: الحاجة إلى التخفيف، http://unfccc.int/press/>fact_sheets/items/4988.php
٦. ملاحظة حول معلومات المنظمة العالمية للأرصاد الجوية، ملخص لنتائج وأرقام تغير المناخ الحالية. <http://www.wmo.int/pages/mediacentre/factsheet/documents/ClimateChangeInfoSheet2013-03final.pdf>
٧. ملاحظة حول معلومات المنظمة العالمية للأرصاد الجوية، ملخص لنتائج وأرقام تغير المناخ الحالية. <http://www.wmo.int/pages/mediacentre/factsheet/documents/ClimateChangeInfoSheet2013-03final.pdf>
٨. شارة تحدي الأمن الغذائي وتغير المناخ لمنظمة الأغذية والزراعة
٩. اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ. برنامج عمل الدوحة بشأن المادة 6 من الاتفاقية. القرار CP.18/15.
١٠. http://www.guardian.co.uk/environment/2013/apr/17/british-children-deeply-concerned-climate-change?CMP=tw_t_fd
١١. المصدر: دليل موارد التكيف مع تغير المناخ والحد من مخاطر الكوارث (CCADRR)، دراسة حالة البرازيل، (ص ١٧٣)
١٢. الأمم المتحدة، جدول أعمال القرن ٢١، الفصل ٢٥. <http://www.un-documents.net/a21-25.htm>

حقوق الطبع والنشر للصور

- Gianluca Serra :٣٩ صفحة
- Paul Diamond at Beau Vallon Beach, the Seychelles :٤٠ صفحة
- (left) Candace Key, Hope Town,) Abaco, Bahamas; (right) Pascale Gabriel in Mayotte :٤١ صفحة
- UNESCO :٤٢ صفحة
- UN CC:Learn :٤٣ صفحة
- all pictures by Grupo Tayrona :٤٦ صفحة
- all pictures by Trailblazer Initiatives Nigeria :٤٧ صفحة
- all pictures by Earth Child Institute :٤٨ صفحة
- Taiwan Youth Climate Coalition :٤٩ صفحة
- UNICEF Germany/Hyou Vielz :٥٠ صفحة
- UNEP :٥١ صفحة
- UNEP :٥٢ صفحة
- UKYCC :٥٤ صفحة
- (top) FAO/Alessia Pierdomenico) bottom) WAGGGS) :٥٦ صفحة
- WAGGGS :٥٧ صفحة
- all pictures by SGP China :٥٨ صفحة
- all pictures by WAGGGS :٥٩ صفحة
- (left) UNICEF/ZAMA2010-0029/) Christine Nesbitt; (right) UNICEF/ZAMA2010-0031/Christine Nesbitt :٦١ صفحة
- UKYCC :٦٢ صفحة
- Jean Paul Brice Affana :٦٦ صفحة
- Jean Paul Brice Affana :٦٧ صفحة
- copyright free picture :٦٨ صفحة
- Enrica Melandri :٦٩ صفحة
- Sarah Marchildon :٧٠ صفحة
- copyright free picture :٧١ صفحة
- all pictures by Jeunes Volontaires pour l'Environnement :٧٢ صفحة
- all pictures by Jeunes Volontaires pour l'Environnement :٧٣ صفحة
- CliMates :٧٤ صفحة
- Thomas Hofer, CO2.CR :٧٥ صفحة
- copyright free picture :٧٦ صفحة
- all pictures by WAGGGS :٧٧ صفحة
- GreenBits Initiative :٧٨ page
- (clockwise from top) :٦ صفحة الغلاف
- ;Sarah Marchildon; Sarah Marchildon WAGGGS; Sarah Marchildon; Sarah Marchildon; Sarah Marchildon; Sarah Marchildon; Sarah Marchildon; Sarah Marchildon :٧ صفحة UNFCCC
- ,collage pictures by Enrica Melandri :٨ صفحة
- European Union; (bottom left) Enrica Melandri; (bottom right) Sarah Marchildon :١٠ صفحة
- UNEP; UNESCO/Michel Ravassard; (bottom left) Enrica Melandri bottom right) Sarah Marchildon) :١١ صفحة
- Sarah Marchildon :١٢ صفحة
- Sarah Marchildon :١٣ صفحة
- Sarah Marchildon :١٤ صفحة
- clockwise from top left) YOUNGO;) ;Sarah Marchildon; Sarah Marchildon Enrica Melandri; Sarah Marchildon :١٥ صفحة
- copyright free picture :١٩ صفحة
- all pictures by SGP Ghana :٢٠ صفحة
- UNICEF/NYHQ2012-0613/Ose :٢١ صفحة
- SGP Barbados :٢٢ صفحة
- SGP Barbados :٢٣ صفحة
- ChepeCletas :٢٤ صفحة
- all pictures by Jeunes Volontaires De Grandslacs Pour L'environnement :٢٥ صفحة
- copyright free picture :٢٦ صفحة
- Immersia/Wikimedia Commons :٢٩ صفحة
- UNICEF/ROSA2009-00009/Rajat Madhok :٣١ صفحة
- UNEP :٣٢ صفحة
- UNICEF/NYHQ2012-1717/Estey :٣٣ صفحة
- Anne-France Wittmann /UNDP-GEF CBA :٣٤ صفحة
- UNICEF UK/2011/Hannah Barrett :٣٥ صفحة
- copyright free picture :٣٦ صفحة
- all pictures by Sarah Marchildon :٣٧ صفحة
- UNESCO :٣٨ صفحة

أعضاء المبادرة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة
www.fao.org



منظمة الأمم المتحدة للطفولة
www.unicef.org



اتفاقية الأمم المتحدة للتنوع البيولوجي
www.cbd.int



اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر
www.unccd.int



إدارة الشؤون الاقتصادية والاجتماعية للأمم المتحدة
www.un.org/desa



برنامج الأمم المتحدة الإنمائي
www.undp.org



منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة
www.unesco.org



برنامج الأمم المتحدة للبيئة
www.unep.org



اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ
www.unfccc.int



برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية
www.unhabitat.org



معهد الأمم المتحدة للتدريب والبحث
www.unitar.org



دائرة الأمم المتحدة للاتصال مع المنظمات غير الحكومية
www.un-ngls.org



صندوق الأمم المتحدة للسكان
www.unfpa.org



برنامج الأمم المتحدة للشباب
www.social.un.org/index/youth



متطوعو الأمم المتحدة
www.unv.org



البنك الدولي
www.worldbank.org



هذه النشرة متاحة أيضاً
على شبكة الإنترنت

http://unfccc.int/cc_inet/cc_inet/youth_portal



طبع بواسطة

Imprimerie Centrale, Luxembourg
2013

التصميم

Pietro Bartoleschi

التنسيق

Pietro Bartoleschi

Elisabetta Cremona

Cristina Sanna

Sabrina Varani

(studio@bartoleschi.com)

© جميع الحقوق محفوظة.

لا يسمح إلا بالاستشهادات المرجعية فقط.

قائمة المراجع: شباب يعمل على تغير المناخ:

قصص ملهمة من جميع أنحاء العالم، مبادرة

الأمم المتحدة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال

والشباب وتغير المناخ، أيار/مايو ٢٠١٣، بون، ألمانيا

ISBN: 978-92-9219-124-5



يتمثل الهدف من هذه النشرة الجديدة الصادرة عن مبادرة الأمم المتحدة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ في تسليط الضوء على الأعمال الملموسة التي يقوم بها الشباب لحث حكوماتهم والمجتمع الدولي على توسيع نطاق العمل بشأن تغير المناخ وزيادة الطموح نحو نظام تغير المناخ بعد عام ٢٠٢٠. وقد صممت كأداة ومصدر إلهام لتطوير وتنفيذ المشاريع والمبادرات والحملات الرامية إلى زيادة الوعي بأسباب وأثار تغير المناخ، وتعزيز أنماط الحياة المستدامة ودفع عجلة التنمية الخضراء منخفضة الكربون.

للحصول على المزيد من المعلومات حول هذه النشرة والمواد الأخرى، تفضل بالاتصال على:

مبادرة الأمم المتحدة الإطارية المشتركة بشأن الأطفال والشباب وتغير المناخ
United Nations Framework Convention on
Climate Change secretariat
P.O. Box 260124 - 53153 Bonn - Germany



youth@unfccc.int



http://unfccc.int/cc_inet/cc_inet/youth_portal/items/6519.php



www.facebook.com/UNclimatechange



www.twitter.com/UN_ClimateTalks



يتم تنسيق النشرة بواسطة:
أمانة اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ



ISBN 978-929219124-5



9 789292 191245