

وقت
الطبيعة



يوم البيئة العالمي لعام ٢٠٢٠



دليل عملي

للأفراد والجماعات الدينية والشركات والمدن
والحكومات والمدارس والجامعات ومجموعات
الشباب والمجتمع المدني



برنامج الأمم
المتحدة للبيئة





دليل يوم البيئة العالمي

سيكون موضوع "التنوع البيولوجي" هو موضوع يوم البيئة العالمي، الذي سيحتفل به في يوم 5 يونيو ٢٠٢٠ - وهو دعوة للعمل لمكافحة فقدان السريع للأنواع وتدهور العالم الطبيعي. يواجه مليون نوع من النباتات والحيوانات خطر الانقراض، ويرجع ذلك إلى حد كبير إلى الأنشطة البشرية. ويحتفلنا يوم البيئة العالمي، الذي تستضيفه كولومبيا، بالشراكة مع ألمانيا، على إعادة التفكير في كيفية تطور أنظمتنا الاقتصادية وتأثيرها على البيئة. وهذه قضايا لا يمكن أن يتجاهلها العالم حتى عند التعامل مع جائحة الفيروس التاجي وأزمة المناخ الجارية. ويوجد في كولومبيا أعلى الأنواع تنوعاً في العالم، وتضم ٣٥٠٠ نوعاً من بساتين الفاكهة و١٩ في المائة من أنواع الطيور في العالم. وقامت الحكومة الكولومبية بجعل الحفاظ على التنوع البيولوجي ذي أولوية وطنية.

يقدم [موقع يوم البيئة العالمي](#) آخر التحديثات حول التسجيل والأحداث عبر الإنترنت وجدول الأعمال والموجز المباشر.

ما هو التنوع البيولوجي وما هي أهميته؟

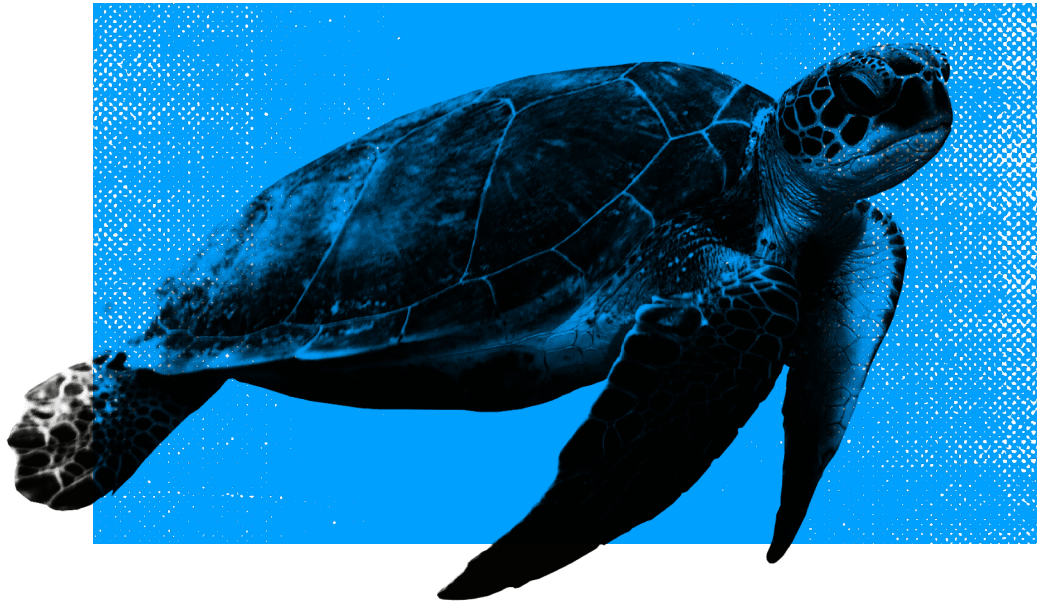
الأفريقي وموت الشعاب المرجانية. ويظهر وباء كوفيد ١٩ المستمر - وهو الأحدث في سلسلة تفشي الأمراض الحيوانية المنشأ - أن صحة الكوكب مرتبطة بصحتنا.

التنوع البيولوجي أو التنوع الأحيائي هو تنوع الكائنات الحية التي تشكل الحياة على سطح الأرض. ويشمل التنوع البيولوجي ٨ ملايين نوع أو نحو ذلك على هذا الكوكب

- بدءا من من النباتات والحيوانات وصولا إلى الفطريات والبكتيريا - والنظم البيئية التي تأويهم - مثل المحيطات والغابات، والبيئات الجبلية والشعاب المرجانية - وكذلك التنوع الجيني الموجود بينهم.

إن النظم البيئية الصحية، الغنية بالتنوع البيولوجي، لها أهمية أساسية للوجود البشري. وتحافظ النظم البيئية على حياة الإنسان بعدد لا يحصى من الطرق، من خلال تنظيف هوائنا، وتنقية مياهنا، وضمان توافر الأطعمة المغذية، والأدوية الطبيعية والمواد الخام، والحد من حدوث الكوارث.

لكننا لم نعتن بالطبيعة. إننا نشهد اندلاع حرائق غابات لا مثيل لها في البرازيل والولايات المتحدة وأستراليا وغزوات الجراد في القرن



ما هي الأنواع المعرضة للخطر؟

“يواصل التنوع البيولوجي -
التنوع الأساسي لأشكال الحياة
على الأرض - في الانخفاض في
كل منطقة من مناطق العالم،
مما يقلل قدرة الطبيعة بشكل
كبير على المساهمة في رفاهية
الناس. ويُعرض هذا الاتجاه
المقلق للاقتصادات وسبل
العيش والأمن الغذائي ونوعية
حياة الناس في كل مكان للخطر،
وذلك وفقاً لأربعة تقارير علمية
بارزة كتبها أكثر من ٥٥٠ خبيراً
رائداً من أكثر من ١٠٠ بلد.”

المنبر الحكومي الدولي للعلوم والسياسات بشأن
التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية
(٢٠١٩)

والخبر السار هو أنه يمكننا وقف اتجاهات
فقدان التنوع البيولوجي من خلال إعادة
تصور علاقتنا بالطبيعة والعمل الآن لزيادة
الطموح والمساءلة عن حمايته. ويجب علينا
الحفاظ على الحياة البرية والمساحات البرية
واستعادتها، وتغيير طريقة إنتاجنا واستهلاكنا
للغذاء، وتعزيز البنية التحتية المراعية للبيئة
وتحويل الاقتصادات لتصبح حماة الطبيعة.

وأظهرت استجابة العالم لوباء كوفيد ١٩
تحركاً مبكراً وتضامناً لمعالجة القضايا الملحة
التي تهدد مجتمعاتنا. ومع بدء البلدان في
التخطيط لطرق إعادة البناء بشكل أفضل،
يجب أن يكون وضع الطبيعة في صميم كل
عمليات صنع القرار للناس والكوكب على رأس
أولوياتنا.

يواجه مليون نوع من النباتات والحيوانات
خطر الانقراض - قد يواجه بعضها ذلك في
غضون عقود - وفقاً لأحدث تقرير صادر عن
[المنبر الحكومي الدولي للعلوم والسياسات
في مجال التنوع البيولوجي وخدمات النظم
الإيكولوجية](#). ويلعب كل نوع من الأنواع دوراً
مهماً في الحفاظ على نظام بيئي متوازن
وصحي. ويمكن أن يؤدي فقدان في التنوع
البيولوجي والموئل إلى زيادة انتشار الأمراض
المعدية والفيروسات.

يرتبط الاقتصاد العالمي بشكل معقد
بالتنوع البيولوجي. وتقدر الخدمات التي
يقدمها التنوع البيولوجي ما يقدر بنحو
١٢٥-١٤٠ تريليون دولار أمريكي سنوياً، أي أكثر
من مرة ونصف من حجم الناتج المحلي
الإجمالي العالمي. إن الأغذية التي نتناولها
والهواء الذي نتنفسه والمياه التي نشربها
يأتي جميعها من الطبيعة. وبينما يتجه عدد
سكان العالم نحو ١٠ مليارات نسمة على هذا
الكوكب، فإنه يجب علينا أن نغتنم قيمة البيئة
الطبيعية والفرص التي تتيحها وألا نعمل على
تدميرها.

ما هي أسباب فقدان التنوع البيولوجي؟

الشعاب المرجانية. ويشير أحد التقديرات إلى أنه بحلول عام ٢٠٥٠، يمكن تهديد نوع من كل ستة أنواع بالانقراض إذا ما استمرت اتجاهات الاحترار الحالية.

التلوث

التلوث هو تهديد رئيسي ومتزايد يؤثر على التنوع البيولوجي، مع آثار مدمرة على المياه العذبة والموائل البحرية. ويبلغ عدد القطع البلاستيكية والجسيمات البلاستيكية الدقيقة التي تطفو في المحيط حوالي ٥ تريليون قطعة، مما يشكل ٦٠ إلى ٩٠ في المائة من الحطام البحري. وتؤثر مكبات النفايات المفتوحة على النباتات والحيوانات، في حين أن المبيدات الحشرية والأسمدة والمواد الكيميائية الأخرى تضر بالملقحات مثل النحل والخفافيش، والتي تعد مفترسات طبيعية للآفات.

الأنواع الغريبة الغازية

تهدد الأنواع الغازية التنوع البيولوجي من خلال العمل كطفيليات أو منافسات، وتغيير الموائل، والتزاوج مع الأنواع المحلية وجلب الأمراض. وزادت العولمة من حركة وإدخال الأنواع خارج نطاقاتها الأصلية من خلال التجارة والسياحة، والإخلال بالمجتمعات المضيفة والموائل الجديدة.

الإفراط في استغلال النباتات والحيوانات

إن إفراط الناس في استغلال الموارد، بما في ذلك صيد الأسماك وقطع الأشجار والصيد الجائر للأحياء البرية، يهدد وجود المخلوقات الكبيرة والصغيرة الحجم؛ بدءاً من الحيوانات البرية الشهيرة، مثل حيوان البنغولين الذي يعد أكثر الثدييات التي يتم الاتجار بها بشكل غير قانوني على هذا الكوكب، وصولاً إلى سمك الحفش، الغالي الثمن بسبب احتوائه على الكافيار. ويمكن للفقر أن يجبر الناس على القيام بأنشطة مثل الصيد الجائر وقطع الأشجار غير القانوني، بينما تتعدى التنمية غير المستدامة على المناطق البرية وتغذي الطلب على منتجات الأحياء البرية.

حالات الطوارئ المناخية

يؤدي تغير المناخ وازدياد الظواهر المناخية الشديدة إلى فقدان الموائل وتدهورها. على سبيل المثال، يؤدي ارتفاع درجات البحار إلى ذوبان الجليد البحري؛ إن تدفقات الجليد السليمة أمر بالغ الأهمية للحفاظ على الدببة القطبية، والفقمات وطيور الصيد، في حين تسبب المحيطات الحمضية في ابيضاض

إن المحركات الخمسة الرئيسية لفقدان التنوع البيولوجي على النحو المحدد في أحدث تقرير [للمنبر الحكومي الدولي للعلوم والسياسات في مجال التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية - التقرير السادس لتوقعات البيئة العالمية](#) تنبع من الأنشطة التي نقوم بها. ويمكن منع فقدان التنوع البيولوجي من خلال تغيير نمط ما نستهلكه ومعرفة كيفية استخدام طرق الإنتاج الصحيحة ومعرفة كيفية حماية الطبيعة. وستساعد السياسات البيئية القوية وتدابير المساءلة على دفع حُطى هذه التغييرات في السلوك.

التغير في استخدام الأراضي

يقود طلبنا على الغذاء والموارد إلى إزالة الغابات، وتغيير أنماط استخدام الأراضي، وتدمير الموائل الطبيعية في جميع أنحاء العالم. ويُستخدم ستة وعشرين في المائة من الأراضي الخالية من الجليد على كوكب الأرض لرعي الماشية ونحو ٣٣ في المائة من الأراضي الزراعية لتغذية الماشية. واليوم، تطل ثلث التربة السطحية في العالم بسبب التحمض، والتلوث وغيره من ممارسات إدارة الأراضي غير المستدامة.

فقدان التنوع البيولوجي وكوفيد ١٩

في يوم البيئة العالمي لهذا العام، حيث يُعزل الكثيرين في منازلهم، دعونا نفكر فيما وصل بنا إلى هذا الحد.

إن جائحة كوفيد ١٩ هي تذكير بأن صحة الإنسان مرتبطة بصحة الكوكب. الفيروسات التاجية هي أمراض حيوانية المنشأ، مما يعني أنها تنتقل بين الحيوانات والبشر، وأوضحت نتائج البحوث

أن هذه الأمراض آخذة في الارتفاع. وفي الوقت الحاضر، يحدث حوالي مليار حالة إصابة بالمرض، وملايين الوفيات، كل عام من الأمراض الحيوانية المنشأ. كما يعد ستون في المائة من جميع الأمراض المعدية المعروفة لدى البشر أمراضاً حيوانية المنشأ، وكذلك ٧٥ في المائة من جميع الأمراض المعدية الناشئة.

ويتوقع العلماء أنه إذا لم نقم بتغيير سلوكنا تجاه الموائل البرية، فسنكون في خطر التعرض للمزيد من تفشي الفيروس. ومن أجل منع الأمراض الحيوانية المنشأ في المستقبل، يجب علينا معالجة التهديدات المتعددة للنظم الإيكولوجية والحياة البرية، بما في ذلك

فقدان الموائل وتفتتها، والاتجار غير المشروع بالأحياء البرية، والتلوث، والأنواع الغازية، وبشكل متزايد، تغير المناخ.

يهدف يوم البيئة العالمي إلى إلهام الجميع لإسراع أصواتهم - حيث يحتاج المواطنون إلى حث حكوماتهم على الوفاء بالتزاماتهم بحماية الطبيعة وإنهاء التلوث وضممان احترام القوانين البيئية. كما تحتاج الشركات إلى تطوير سلاسل التوريد المستدامة، وكذلك الممارسات الزراعية والصناعية التي لا تضر بالبيئة. وينبغي أن ينظر المواطنون ومجموعات المجتمع المدني في كيفية الحفاظ على النظم البيئية المتدهورة واستعادتها. وعلى المستهلكين أن يعيدوا التفكير فيما يقومون بشرائه. ومع تقلب حياتنا، يمكننا أن نتحد لإيجاد طرق ليس فقط للعيش بشكل جيد في وئام مع بعضنا البعض ولكن أيضاً للعيش في وئام مع الطبيعة.

لقد حان الوقت للعمل #من_أجل_الطبيعة.

في يوم البيئة العالمي هذا، لقد حان الوقت للعمل #من_أجل_الطبيعة. حان الوقت لإعادة تخيل علاقتنا مع الطبيعة. حان الوقت لوضع الطبيعة في صميم كل قراراتنا. نحن نعلم ما يتطلبه الأمر من أجل

العيش في وئام مع الطبيعة.

هل سنعطي الأولوية لكوكبنا المشترك بما يكفي للاستجابة لدعوته؟

كيف نطلب منكم مساعدتنا

يتكون هذا الدليل العملي من ثلاثة أجزاء: وهي التعلم والمشاركة والعمل. ويراعي الدليل حقيقة أن العديد من الناس قد يكونون معزولين في منازلهم بسبب جائحة كوفيد ١٩. كل ما تحتاجه للمشاركة هو اتصال بالإنترنت أو كتاب للقراءة أو حتى استخدام خيالك فحسب.

التعلم:

إن انعزالنا في منازلنا هي فرصة مثالية لتعلم المزيد عن الأنواع البرية والموائل التي نتقاسم معها كوكبنا. ويمكن أن يكون الوقت الذي نقضيه في منازلنا فرصة للتأمل بشأن دور الطبيعة في حياتنا والطرق التي يمكن من خلالها مناصرة إحداث تغيير إيجابي.

المشاركة:

في الفترة التي تسبق يوم البيئة العالمي، الذي يُحتفل به يوم ٥ حزيران/يونيه، سيفتح برنامج الأمم المتحدة للبيئة سلاسل محادثات بثماني لغات عبر قنوات التواصل الاجتماعي. وسنطلب منك أن تخبرنا لماذا حان الوقت #من_أجل_الطبيعة. وستكون هذه فرصة لك لمشاركة سبب حبك لعالمنا الطبيعي، وستكون فرصة للحكومات لإظهار جهودها التي تبذلها لحماية الطبيعة، وفرصة للمنظمات لكي تدافع عن قضاياها.

العمل:

بعد يوم ٥ حزيران/يونيه وحتى موعد انعقاد الدورة الخامسة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة في عام ٢٠٢١ - عندما يحدد وزراء البيئة في العالم الأولويات العالمية - نطلب منكم جميعاً البدء في العمل بناءً على المعرفة التي تم اكتسابها للمساعدة في إنهاء فقدان التنوع البيولوجي وأزمة المناخ. ولا يمكن أن نسمح للطبيعة بالتعافي وضممان مستقبل أفضل وأكثر صحة للجميع إلا من خلال القيام بدورنا.

ما الذي يمكننا القيام به كأفراد؟



يلعب كل واحد منا دوراً في إنهاء فقدان التنوع البيولوجي والحفاظ على الطبيعة لتحقيق رفاهية الإنسان. ونحن كأفراد، يجب علينا إعادة التفكير فيما نشتره ونستخدمه وعلينا أن نكون مستهلكين واعين. وإذا أردنا تغيير مسار تدميرنا الحالي للطبيعة إلى مسار لحماية الطبيعة، فيجب علينا أولاً أن **نتعلم** ما يمكننا القيام به؛ **نشارك** تلك المعرفة مع عائلتنا وأصدقائنا في يوم البيئة العالمي وفترة ما بعده؛ **ونعمل** على الأشياء التي نحتاج إلى تغييرها.

إليك بعض الموارد التي يمكن تعلمها عن كيفية حماية الطبيعة:

● اكتشف ما تقوم به مدينتك وحكومتك الوطنية لحماية البيئة

● انضم إلى "مدرسة الأرض" وشارك في تعلم ٣٠ درساً حول البيئة يستضيفه معهد TED-ED وبرعاية نخبة من أفضل المعلمين في مجال الطبيعة في العالم TED.ED.COM/EARTHSCHOOL

● تعرف على كيفية المساعدة في مكافحة تغير المناخ من خلال حملة الأمم المتحدة "اعملوا الآن" UN.ORG/AR/ACTNOW

● تعرف على التلوث البلاستيكي وكيف يؤثر على الأنواع البحرية من خلال حملة برنامج الأمم المتحدة للبيئة "البحار النظيفة" CLEANSEAS.ORG

● تعرف على الأنواع المهددة بالانقراض التي يتم الاتجار بها بشكل غير قانوني في تجارة الحيوانات البرية - WILDFOR.LIFE/THE-CAMPAIGN

● تمعن في العمل الشامل، الذي يحدد ما يمكن أن يقوم به الأفراد للحد من البصمة الكربونية ANATOMYOFFACTION.ORG

● سجّل في الموقع الشبكي INATURALIST، وهو مجتمع عبر الإنترنت مكون من علماء الطبيعة، حيث يمكنك تسجيل ملاحظاتك عن النباتات والحيوانات، والتعرف على محبي الطبيعة الآخرين، واستكشاف العالم الطبيعي

● تعرف على فجوة الانبعاثات المتبقية التي يتعين على الدول سدها للحد من ارتفاع درجات الحرارة العالمية دون ١,٥ درجة مئوية. UNENVIRONMENT.ORG/INTERACTIVE/EMISSIONS-GAP-REPORT/2019

● منظمة حفظ الطبيعة هي مؤسسة عالمية غير ربحية تعمل على خلق عالم يمكن أن يزدهر فيه الناس والطبيعة

● اقرأ هذه التقارير التي تتحدث عن استخدام الأراضي وحقوق الأراضي والتأثير المرتبط بها على البيئة. CATALOGUE.HTTP://CATALOGUE.2019_UNCCD_SPI_121/UNCCD.INT.PDF.I,2_REPORT

● تعرف على المزيد حول الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات من خلال النقر هنا، راجع هذا الدليل للحصول على نصائح حول كيفية التواصل حول هذه المشكلة، واستخدم هذا المورد في وسائط التواصل الاجتماعي

● اكتشف ما إذا كانت مستحضراتك التجميلية ومنتجاتك التي تستخدمها تحتوي على ميكروبات ضارة أو لا من خلال التطبيق التالي. [HTTPS://WWW.BEATTHEMICROBEAD.ORG/DOWNLOAD-THE-BEAT-THE-MICROBEAD-APP-AND-TAKE-PART-IN-OCEAN-CONSERVATION](https://www.beatthemicrobead.org/download-the-beat-the-microbead-app-and-take-part-in-ocean-conservation)

● تقدم منطقة استكشاف #الطبيعة_ للجمعية التابعة للاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة مجموعة من الأدوات الإبداعية - بدءاً من مقاطع الفيديو وخطط الدروس، وصولاً إلى الكتب المصورة - لمساعدتك على التعرف على الطبيعة

إليك بعض الأفكار حول كيفية مشاركة الرسالة في يوم البيئة العالمي:

- تابع وسائل التواصل الاجتماعي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في الفترة من ٢٨ مايو إلى ٥ يونيو وارسل رسائل للعالم عن لماذا العمل من أجل الطبيعة أمر بالغ الأهمية. تأكد من استخدام الهاشتاج التالي #يوم_البيئة_العالمي #من_أجل_الطبيعة

- قم باختيار اثنين من الأشخاص/ المنظمات/ الشركات من خلال وضع علامة "تاج" (TAG) في ردودك على الرسائل واطلب منهم الانضمام إلى المحادثة

- أطلقت منظمة سيتييز فور فورست CITIES&FORESTS تحدي الغابات. انضم إلى مسابقة الصورة وقم بزرع شجرة [HTTPS://CITIES&FORESTS.COM/FOREST-CHALLENGE](https://cities&forests.com/forest-challenge)

- تحرى الدقة في المعلومات التي تشاركها من خلال التأكد من استخدام مصادر موثوقة لتجنب المعلومات الخاطئة

إليك كيفية العمل من أجل الطبيعة:

- قم بتغيير نظامك الغذائي واستهلك أطعمة صديقة للبيئة، خاصة مصادر البروتين الرئيسية

- التقليل من السفر - قلل من سفرك عندما تعود الأمور إلى طبيعتها بعد وباء فيروس كورونا

- اترك بعض المساحات الخضراء البرية في حديقتك حيث يمكن للملقحات والحشرات التي تعيش في الأرض أن تنمو

- أخبر مسؤولي مدينتك وحكومتك الوطنية أنه من المهم أن تحقيق الأهداف البيئية التي تعهدوا بها

- تجنب شراء المواد البلاستيكية التي تستخدم لمرة واحدة. إن النفايات البلاستيكية التي ينتهي بها المطاف في الطبيعة غالباً ما تظنها الحيوانات في البر والبحر أنها غذاء. بالنسبة للعديد من الأنواع، يمكن أن يسبب ذلك إصابات خطيرة والوفاة

- قم بإعادة التدوير بقدر المستطاع

- ازرع حديقة حضرية على شرفتك أو في الفناء الخلفي أو شارك في دعم إنشاء حديقة حضرية مجتمعية من خلال تقديم نباتات مزهرة أصلية

- التقليل من استخدام المواد الكيميائية المنزلية التي يمكن أن يكون لها آثار سامة على التربة والمياه الجوفية. وبدلاً من ذلك، جرب استخدام المنتجات الطبيعية، مثل الخل والصابون القديم والماء

- أنشئ سماد في حديقتك أو عتبة نافذتك وازرع المنتجات الخاصة بك

- استكشف كيفية شراء المنتجات والأطعمة المنتجة محلياً

ما الذي يمكن أن يقوم به القادة والمجموعات الدينية؟

تلعب المجموعات الدينية دوراً في إنهاء فقدان التنوع البيولوجي والحفاظ على الطبيعة من أجل رفاهية الإنسان. ويمكن للقادة الدينيين على كل مستوى أن يهتموا المصلين ليعيشون في وئام مع الأرض ويبحثون عن وظائف خضراء. وإذا أردنا أن نكون حراساً حقيقيين للطبيعة، فيجب علينا أولاً أن **نتعلم** ما يمكننا القيام به؛ **نشارك** تلك المعرفة مع مجتمعنا في يوم البيئة العالمي وفترة ما بعده؛ وبمجرد أن تتاح الفرصة للقيام بذلك، علينا **بالعمل** لتغيير الأشياء التي نحتاج إلى تغييرها.

إليك بعض الأفكار حول كيفية مشاركة الرسالة في يوم البيئة العالمي

- تنظيم خطبة دينية، أو عظة، أو نقاش أو محادثات مماثلة عبر الإنترنت تسلط الضوء على أجزاء من الكتب الدينية التي تؤكد على حماية البيئة
- انشر المقاطع الدينية حول حماية البيئة على حساباتك على وسائل التواصل الاجتماعي وقم بوضع علامة تاج (TAG) لاختيار المجموعات الدينية الأخرى للقيام بنفس الشيء
- تنظيم حملة تبرع لقضية بيئية في منطقتك التي يمكن للمصلين المساهمة فيها
- سلط الضوء على التغييرات التي سيطبقها مكان عبادتك ليصبح مكانا أكثر استدامة بمجرد استئناف الأنشطة الشخصية وتشجيع المصلين على القيام بنفس الشيء
- تبادل المعلومات حول جائحة كوفيد ١٩ وكيفية ارتباطه بفقدان التنوع البيولوجي للمساعدة في مواجهة المعلومات المضللة

- الإسلام والبيئة، وهو دليل لمعلمي الأطفال الذين يقدمون الوسائل التعليمية والمهام البسيطة والأنشطة الإبداعية [HTTPS://ISSUU.COM/LUTFIOMAR/DOCS/TEACHERS-GUIDE_BODY_V3](https://issuu.com/lutfiomar/docs/teachers-guide_body_v3)
- يمكنك العثور على مصادر تعليمية ذات صلة بالديانة اليهودية حول البيئة بما في ذلك الأنشطة والمناقشات وخطط الدروس في أيتزم AYTZIM، وهي منظمة بيئية غير ربحية. [HTTPS://AYTZIM.ORG/RESOURCES/EDUCATIONAL-MATERIALS](https://aytzim.org/resources/educational-materials)
- المسؤولية البشرية والبيئة، وهو مقال صحفي منشور من المنظور الهندوسي [HTTPS://DIGITALCOMMONS.BUTLER.EDU/CGI/VIEWCONTENT.CONTEXT=JHCS&I.VV=CGI?ARTICLE](https://digitalcommons.butler.edu/cgi/viewcontent.context=jhcs&i.vv=cgi?article)
- يمكن العثور على مساهمة مجتمع السيخ في برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/ تحالف الأديان وخطط الحفظ التي تهدف إلى مساعدة التقاليد الدينية الرئيسية في العالم على تحسين علاقتها مع الطبيعة من خلال هذا الموقع: [HTTP://WWW.ARCWORLD.ORG/DOWNLOADS/OYP.PDF-SIKH-ECOSIKH-SEEDPLAN](http://www.arcworld.org/downloads/oyp.pdf-sikh-ecosikh-seedplan)

فيما يلي بعض الموارد للمجموعات الدينية لتعلم كيفية حماية الطبيعة:

- تهدف مبادرة "الإيمان من أجل الأرض" التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة إلى تشجيع المنظمات الدينية والمشاركة معها من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة والوفاء بخطة عام ٢٠٣٠ [UNENVIRONMENT.ORG/ABOUT-UN-ENVIRONMENT/FAITH-EARTH-INITIATIVE/RELIGIONS-AND-ENVIRONMENTAL-PROTECTION](https://unenvironment.org/about-un-environment/faith-earth-initiative/religions-and-environmental-protection)
- يوفر منتدى يال المعني بالدين والإيكولوجيا مكتبة من الموارد المتعلقة بالديانات المختلفة وتعاليمها حول البيئة. [HTTPS://FORE.YALE.EDU/SEARCH/NODE/BIODIVERSITY](https://fore.yale.edu/search/node/biodiversity)
- لوداتو سي، المنشور الثاني للبابا فرنسيس يأسف لتدهور البيئي والاحترار العالمي. [WWW.VATICAN.VA/CONTENT/FRANCESCO/EN/ENCYCLICALS/DOCUMENTS/PAPA-ENCICLICA-2015-0524_FRANCESCO_LAUDATO-SI.HTML](http://www.vatican.va/content/francesco/en/encyclicals/documents/papa-enciclica-2015-0524_francesco_laudato-si.html)

- التعامل مع مؤسسة اجتماعية توفر طاقة متجددة بسعر مخفض للمصلين وتشجيعهم على الانضمام
- التعامل مع سوبر ماركت محلي لجمع الأغذية التي أوشكت صلاحيتها على الانتهاء ثم تقديمها مجاناً إلى المحتاجين
- **إليك كيفية العمل من أجل الطبيعة:**
- تشجيع التعلم بشأن الحفاظ على التنوع البيولوجي في الصلوات
- تحويل أماكن العبادة إلى أماكن صديقة للبيئة ومستدامة، مع تقديم مثال يُحتذى به للمجتمع
- في التعاليم الدينية، عليك بمناقشة أهمية الحفاظ على التنوع البيولوجي، بالإضافة إلى التأثيرات المدمرة للصيد غير المشروع على الطبيعة والاقتصاد
- تشجيع عادات الأكل الصحية، بما في ذلك طرق تقليل استهلاك اللحوم وتشجيع الخيارات الأخرى غير المستدامة
- تعزيز مفهوم المناطق المحمية التي تديرها المنظمات الدينية
- كمنظمات دينية ومؤسسات دينية تمتلك 0 في المائة من الغابات التجارية على الأرض، ينبغي تشجيع الممارسات
- المستدامة لحماية وتجديد الغابات
- تشجيع زراعة الأشجار في التجمعات
- توزيع بذور النباتات الأصلية على أتباع الديانات خلال التجمعات الدينية
- فصل النفايات وإعادة تدوير النفايات الصلبة عن طريق إنتاج السماد واستخدامه كسماد
- المشاركة في المفاوضات والمؤتمرات التي تعقدتها الحكومات والمنظمات الدولية حول البيئة
- التأكيد على الحاجة إلى "إعادة البناء بشكل أفضل" بعد فترة كوفيد ١٩ مع وضع البيئة في صميم عملية صنع القرار
- حشد الموالين لاتخاذ إجراءات جماعية للحد من النفايات وتقليل الاستهلاك

ما الذي يمكن أن تقوم به الأعمال التجارية؟



يلعب القطاع الخاص دوراً رئيسياً في الحد من فقدان التنوع البيولوجي والحفاظ على الموارد الطبيعية. وتعتمد الأعمال التجارية على البيئات المضيئة والنظم البيئية للمدخلات في الإنتاج وعمليات التصنيع. ويمكن للشركات دمج ممارسات جريئة ومستدامة في سلاسل التوريد والتمويل. وإذا ما أردنا تغيير مسار التدمير الحالي إلى مسار حماية الطبيعة، فيجب علينا أولاً أن **نتعلم** ما يمكننا القيام به؛ **نشارك** هذه المعرفة مع مجتمعنا في يوم البيئة العالمي وفترة ما بعده؛ وبمجرد أن تتاح الفرصة للقيام بذلك، علينا **بالعمل** لتغيير الأشياء التي نحتاج إلى تغييرها.

فيما يلي بعض الموارد للأعمال التجارية لتعلم كيفية حماية الطبيعة:

- الاتفاق العالمي للأمم المتحدة هو اتفاق غير ملزم للأمم المتحدة لتشجيع الأعمال التجارية في جميع أنحاء العالم على اعتماد السياسات المستدامة والمسؤولية اجتماعياً، والإبلاغ عن تنفيذها. [WWW. UNGLOBALCOMPACT.ORG](http://www.unglobalcompact.org)

- شبكة كوكب واحد ONE PLANET هي التزام عالمي لتسريع التحول نحو الاستهلاك والإنتاج المستدامين في كل من البلدان المتقدمة والنامية. [WWW. ONEPLANETNETWORK.ORG](http://www.oneplanetnetwork.org)

- موارد إشراك القطاع الخاص لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، بما في ذلك تقارير الاستراتيجية وصحائف الوقائع

- تقرير الوضع العالمي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة لعام ٢٠١٩ للمباني وقطاع التشييد الذي يبحث العوامل الرئيسية لانبعاثات ثاني أكسيد الكربون في صناعة التشييد

- تهدف موجزات توقعات البيئة العالمية للأعمال التجارية إلى تقديم علم توقعات البيئة العالمية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة إلى مجتمع الأعمال من أجل التغيير التحويلي اللازم لبناء اقتصاد أخضر ودائري. ويحدد تقرير عالم أفضل، مجتمع أعمال أفضل، وهو تقرير صادر عن لجنة الأعمال والإجراءات التي يمكن أن يتخذها قادة الأعمال لوضع العالم على طريق النمو المستدام والشامل. [HTTP://REPORT. BUSINESSCOMMISSION.ORG/REPORT](http://report.businesscommission.org/report)

- يستكشف موجز سياسة التعلم من الأقران في القطاع الخاص لمنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي - تغير المناخ وسبل تعزيز النمو الأخضر [HTTPS://WWW.OECD.ORG/DAC/-PEER-REVIEWS/POLICY-BRIEF-PRIVATE-SECTOR-ENGAGEMENT-TO-ADDRESS-CLIMATE-CHANGE-AND-PROMOTE-GREEN-GROWTH.PDF](https://www.oecd.org/dac/-peer-reviews/policy-brief-private-sector-engagement-to-address-climate-change-and-promote-green-growth.pdf)

- تعرف على المزيد حول الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات من خلال النقر هنا، راجع هذا الدليل للحصول على نصائح حول كيفية التواصل حول هذه المشكلة، واستخدم هذا المورد لنشر الرسالة على وسائل التواصل الاجتماعي.

- اقرأ هذه التقارير عن استخدام الأراضي وحقوق الأراضي وتأثيراتها المرتبطة بالبيئة [_٨٢٥/HTTP://CATALOGUE.UNCCD.INT TRANSFORMATIVE_ACTION _٢٠٢٠.GM.PDF%20BROCHURE](http://catalogue.unccd.int/transformative_action_2020gm.pdf%20brochure)

- اطّلع على هذه الموارد لمعرفة كيفية حماية الأرض من التدهور [HTTPS://KNOWLEDGE.UNCCD.INT/DROUGHT-TOOLBOX](https://knowledge.unccd.int/drought-toolbox)

- تعرف على الإدارة الجيدة للأراضي من خلال الاطلاع على هذا البث وأداة المعرفة هذه التي طورتها اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر

- اطّلع على تقرير المفوضية الأوروبية هذا الذي يستكشف أفضل الممارسات البيئية لقطاع الأغذية والمشروبات [HTTPS://EC.EUROPA.EU/JRC/EN/PUBLICATION/EUR-SCIENTIFIC-AND-TECHNICAL-RESEARCH-REPORTS/BEST-ENVIRONMENTAL-MANAGEMENT-PRACTICE-FOOD-AND-BEVERAGE-MANUFACTURING-SECTOR](https://ec.europa.eu/jrc/en/publication/eur-scientific-and-technical-research-reports/best-environmental-management-practice-food-and-beverage-manufacturing-sector)

فيما يلي بعض الأفكار حول كيفية مشاركة الأعمال التجارية للرسالة في يوم البيئة العالمي:

- اعلن عن مبادرة أو هدف أو إجراء تحويلي جديد من شأنه تحسين البصمة البيئية في مكان عملك وشرح كيف ستحقق ذلك
- أطلق دعوة مفتوحة للحصول على أفكار مبتكرة لجعل عملك أكثر مراعاةً للبيئة
- انضم إلى التحدي المتعلق بمبادرة تعادل الأثر الكربوني
- فكر في أن تكون جزءاً من ائتلاف معين، مثل ائتلاف الأعمال التجارية من أجل الطبيعة، الذي يدعو إلى العمل لوقف فقدان الطبيعة
- أعلن عن إزالة البلاستيك الذي يستخدم لمرة واحدة في عمليات عملك وسلاسل التوريد على وسائل التواصل الاجتماعي وقم بوضع علامة تاج (TAG) لاختيار الشركات التجارية الأخرى للقيام بنفس الشيء
- اعلن عن تدابير جديدة للحد من هدر الطعام ومعالجة انبعاثات الكربون

● إذا كان عملك في مجال الموضة، ففكر في نشر اعتماد الأصباغ والأقمشة الطبيعية في منتجاتك

● قم بتخضير أسطح أو واجهات شركتك عن طريق زراعة الأشجار أو الزهور لتحسين الارتياح الحراري وزيادة التنوع البيولوجي

● تشجيع الموظفين والعلماء على الانضمام إلى احتفالات يوم البيئة العالمي من خلال سؤالهم عن اقتراحاتهم حول كيفية مساهمة الأعمال التجارية في استعادة الطبيعة والحفاظ عليها

إليك العمل الذي يمكن أن تقوم به الأعمال التجارية من أجل الطبيعة:

● افهم وقيم واكتشف تأثيرك واعتمادك على الطبيعة

● إذا كان عملك يتطلب استخدام مواد خام، فعليك أن تجد مصادر مسؤولة من خلال المصادر التي لديها شهادات مثل مجلس رعاية الغابات (FSC) أو B CORP أو التحالف من أجل الغابات المطيرة

● دعم جهود الحكومات للاستثمار في إدارة الأراضي في مناطق مستجمعات المياه لتحسين نوعية المياه وكميتها، وتحقيق المنفعة للناس والنظم البيئية

● إنشاء آليات السوق لمعاوضة انبعاث الكربون، مثل السماح للمزارعين بالمشاركة في سوق الكربون الطوعي حيث يمكن مكافأتهم على تبني ممارسات الحفظ مثل الزراعة بدون حرث وزراعة المحاصيل الغطائية

● تحويل الاستثمارات والعمليات لتوليد اقتصادات لا تدمر بخسائر صافية وتحقيق مكاسب إيجابية في التنوع البيولوجي

● وقف إزالة الغابات والعمل على منع تحويل الموائل الطبيعية للاستخدام في الإنتاج

● ضع في اعتبارك تماماً فوائد خدمة النظام البيئي والتكاليف الرأسمالية الطبيعية التي تتكبدها أنشطتك الاقتصادية

● دمج اهتمامات الاستدامة في المراحل الأولى من التخطيط

● النظر إلى كيفية إنتاج الموارد وتوزيعها واستهلاكها والتخلص منها بطرق تعمل على تحسين استخدام الموارد وتقليل انبعاثات غازات الاحتباس الحراري إلى الحد الأدنى وتجنب المواد الكيميائية الضارة التي تضر بالتنوع البيولوجي

- استخدام مواد البناء المراعية للبيئة مثل تلك التي يتم الحصول عليها من تدفقات النفايات، والإنتاج المستدام للمواد التجديدية، والألواح التي تعمل بالطاقة الشمسية والعزل الفعال
- استخدام مصادر توليد محلية لدعم سلاسل القيمة المحلية، وحيثما أمكن، استخدام المنتجات المستزرعة أو المحسوبة بصورة مستدامة
- استثمار في البحث والتطوير لاستخدام تقنيات ذكية مناخياً لشركتك
- يوفر دليل الأمم المتحدة للأعمال التجارية بشأن كوفيد ١٩ فرصة للقطاع الخاص للمساهمة ودعم الجهود المبذولة لمعالجة هذه الأزمة
- أنشأ الاتفاق العالمي للأمم المتحدة ملفاً تنفيذياً للمدراء التنفيذيين لتسجيل مقاطع فيديو عن أنشطة شركاتهم استجابةً لجائحة كوفيد ١٩ (الرؤساء التنفيذيون يتخذون إجراءات)

ما الذي يمكن أن تقوم به المدن؟

تأوي المدن غالبية الناس الذين يعيشون على هذا الكوكب اليوم والذين يستهلكون حوالي ٧٥ في المائة من الموارد التي تأتي من الطبيعة. وبحلول عام ٢٠٥٠، تتوقع الأمم المتحدة أن يعيش ٨٠ في المائة من سكان العالم في المناطق الحضرية. وبالتالي، تلعب المدن دوراً كبيراً في الحفاظ على الموارد المحدودة للكوكب وتقديم الخدمات للناس. وإذا ما أردنا تغيير مسار التدمير الحالي إلى مسار حماية الطبيعة، فيجب علينا أولاً أن **نتعلم** ما يمكننا القيام به؛ **نشارك** هذه المعرفة مع مجتمعنا في يوم البيئة العالمي، وعلينا **بالعمل** لتغيير الأشياء التي نحتاج إلى تغييرها.

فيما يلي بعض الموارد لرؤساء البلديات والمجالس والبلديات لتعلم كيفية حماية التنوع البيولوجي:

- تستكشف المبادئ التوجيهية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة سبل إمكانية تسخير المناخ والموارد للصحة والرفاهية على مستوى الأحياء [HTTPS://WWW.UNENVIRONMENT.ORG/NEWS-AND-STORIES/STORY/NEW-NEIGHBORHOOD-CREATING-NEW-COMMUNITY-AROUND-#SUSTAINABILITY-AND-SOCIAL](https://www.unenvironment.org/news-and-stories/story/new-neighborhood-creating-new-community-around-sustainability-and-social)

- يبحث تقرير برنامج الأمم المتحدة للبيئة هذا كيف يمكن أن تصبح المدن مستدامة وذات كفاءة في استخدام الموارد مع نمو سكان الحضر [HTTPS://SUSTAINABLEDEVELOPMENT.IIIF/UN.ORG/CONTENT/DOCUMENTS/SUSTAINABLERESOURCEEFFICIENTCITIES.PDF](https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/sustainableresourceefficientcities.pdf)

- يزود تقرير توقعات البيئة العالمية بشأن المدن الصادر عن برنامج الأمم المتحدة للبيئة الحكومات المحلية والعلماء وصانعي السياسات وعامة الناس بمعلومات موثوقة ومحدثة عن تحسين التخطيط والإدارة البيئية الحضرية.

- يوضح تقرير برنامج الأمم المتحدة للبيئة هذا كيف يمكن للحكومات المحلية والقرارات التي تتخذ أن تساعد في تحسين حالة البيئة العالمية

- تلخص التوقعات بشأن المدن والتنوع البيولوجي كيف يؤثر التحضر على التنوع البيولوجي وتحدد ١٠ طرق يمكن للمدن من خلالها تعزيز الحفظ واستخدام الموارد الطبيعية بشكل أكثر استدامة

- اطلع على هذه الموارد لمعرفة كيفية حماية الأراضي من التدهور [HTTPS://KNOWLEDGE.UNCCD.INT/DROUGHT-TOOLBOX](https://knowledge.unccd.int/drought-toolbox)

- تنظر المبادئ التوجيهية لموئل الأمم المتحدة في كيفية تحقيق التوازن بين التنمية الإقليمية من خلال تعزيز الروابط الحضرية الريفية

- مدن مع الطبيعة هي مبادرة يستضيفها المجلس الدولي للمبادرات البيئية المحلية، والاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ومنظمة حفظ الطبيعة وهي منصة مشتركة للمدن وشركائها للمشاركة والتواصل [HTTPS://CITIESWITHNATURE.ORG/_/WHAT-IS-CITIESWITHNATURE](https://citieswithnature.org/what-is-citieswithnature)

- تنظم مبادرة "طبيعة المدن" المحادثات حول الطول الحضرية للتحديات البيئية. [HTTPS://WWW.THENATUREOFCITIES.COM](https://www.thenatureofcities.com)

- تُشجع مبادرة "المدن من أجل الغابات" CITIESEFORESTS المدن على ربط الغابات حولها وحفظها وإدارتها واستعادتها بشكل أفضل [HTTPS://CITIESANDFORESTS.COM](https://citiesandforests.com)

- تعلم كيفية دمج الطبيعة بشكل أفضل في الحياة الحضرية من خلال الاطلاع هذه الموارد: [HTTP://CBC.ICLEI.ORG/_/VALUE-NATURE-URBAN-LIFE](http://cbc.iclel.org/value-nature-urban-life)

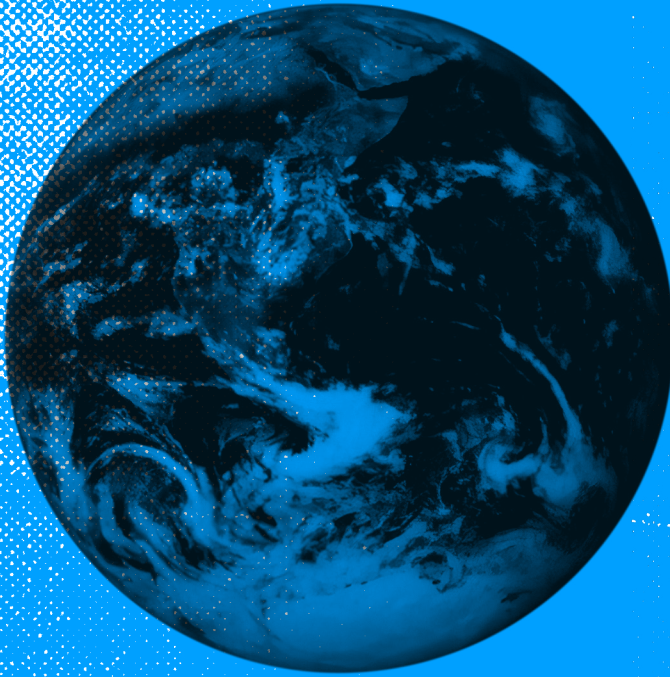
فيما يلي بعض الأفكار حول كيفية مشاركة المدن للرسالة في يوم البيئة العالمي:

- انضم إلى مبادرة "المدن مع الطبيعة" CITIESWITHNATURE التي تقرر وتعزز قيمة الطبيعة في المدن وحولها
- قم بالتسجيل في فريق قيادة المدن الأريعين المعني بالمناخ
- أعلن عن "منطقة خضراء" جديدة يتم إنشاؤها في مدينتك
- استخدم حسابات وسائل التواصل الاجتماعي لتسليط الضوء على التنوع البيولوجي الأصلي الموجود داخل مدينتك وما هو الخطر الذي يشكله فقدان التنوع البيولوجي ما لم يتم اتخاذ التدابير
- أرسل بذور النباتات الأصلية للمواطنين في يوم البيئة العالمي ليتمكنوا من زراعتها على شرفتهم أو حديقتهم لتشجيع التنوع البيولوجي
- انضم إلى التحالف المعني بالمناخ والهواء النقي
- انضم إلى التحالف المعني بالتبريد

- اطلب من رئيس البلدية استضافة محادثة افتراضية مع المواطنين تتعلق بأسئلة حول البيئة في المدينة
- الإعلان عن أهداف جديدة تتعلق بالطبيعة والتنوع البيولوجي
- **إليك العمل الذي يمكن أن تقوم به المدن من أجل الطبيعة:**
- اعتماد نهج "الحكومة بأكملها"، للسماح برؤية واسعة النطاق تجاه التنمية الحضرية المستدامة
- تضمين طول قائمة على الطبيعة كجزء من استراتيجية مدينتك المتعلقة بالمناخ
- تطوير ممرات النقل والنظام البيئي المشتركة، وتظليل طرق المشاة وأماكن ركوب الدراجات طبيعياً مع ربط المساحات الخضراء الرئيسية في المدينة وحولها
- حدد أهدافاً لحماية وإنشاء المساحات الخضراء في المدينة، وإدخال سياسات مبتكرة مثل الالتزام بإعادة إنشاء مساحات خضراء عوضاً عن المساحات التي يتم استخدامها في التنمية العقارية
- النظر في أن تكون الأسقف الخضراء والألواح الشمسية متطلبات إلزامية في مواصفات مناقصة الإسكان الميسر

- خلق فرص للبستنة الحضرية للمجتمعات
- إصدار تقرير التنمية المستدامة على أن يتم تحديثه على أساس منتظم
- دعوة جميع المدن، الكبيرة والصغيرة، لتصبح جزءاً من مبادرة فريدة تعترف بقيمة الطبيعة وتعززها في المدن وحولها في جميع أنحاء العالم. انضم إلى مبادرة المدن مع الطبيعة [HTTPS://CITIESWITHNATURE.ORG/WHAT-IS-CITIESWITHNATURE](https://CITIESWITHNATURE.ORG/WHAT-IS-CITIESWITHNATURE)
- استدعاء المخططين الحضريين لتحليل كيفية زراعة المزيد من الأشجار في الأحياء السكنية وعلى مقربة من المدارس والمستشفيات
- إذا قمت ببناء مستجمعات المياه المحلية بسبب التوسع الحضري، فقم باستدعاء المخططين لتحليل ما إذا كان يمكن استعادتها
- تخصيص الأموال لاستعادة التنوع البيولوجي في مدينتك السنوية
- بالتعاون مع العلماء، اكتشف ما هي خدمات النظام البيئي التي يمكن الاستفادة منها في مدينتك وحمايتها أو استعادتها

ما الذي يمكن أن تقوم به الحكومات؟



تعد السياسات البيئية القوية والملتزمة أمراً أساسياً لإنهاء فقدان التنوع البيولوجي والحفاظ على الطبيعة لتحقيق رفاهية الإنسان. وتلعب الحكومات دوراً مركزياً في تغيير الوضع المدمر الحالي بالطبع نحو حماية أكبر للعالم الطبيعي عن طريق حماية وصون المساحات البرية من خلال السياسات الطموحة والمساءلة. كما أن التنوع البيولوجي ضروري لمجموعة من حقوق الإنسان، بما في ذلك الحق في الحياة والصحة والغذاء والمياه والثقافة. ومن أجل حماية حقوق الإنسان، يقع على عاتق الدول الالتزام بحماية النظم الإيكولوجية والتنوع البيولوجي. فعندما نعرف المزيد، يمكننا أن نفعل المزيد. لذا، يجب أن علينا أولاً أن **نتعلم** ما يمكننا القيام به؛ **نشارك** هذه المعرفة الآن مع المواطنين في يوم البيئة العالمي؛ وعلينا **بالعمل** لتغيير الأشياء التي نحتاج إلى تغييرها.

- تعميم الحلول القائمة على الطبيعة، مع تقليل الآثار الضارة لمشاريع البنية التحتية الرمادية على النظم البيئية والتنوع البيولوجي
- تعزيز النظم الغذائية الصحية والأكثر استدامة والحد من هدر الطعام عالمياً
- زيادة الاستثمارات العامة في الزراعة المستدامة واستعادة المناظر الطبيعية الزراعية لحماية الطبيعة وتعزيز إنتاج الغذاء الصحي
- جعل إدارة الموارد الطبيعية مستدامة في سلسلة السياسات

- الانخراط مع صانعي السياسات بشأن ممرات الحياة البرية وحفظها وتوفير صندوق للعمل يتماشى مع تقديرات المحافظين على البيئة لحماية التنوع البيولوجي
- التخلص التدريجي من إنتاج الوقود الأحفوري والاستثمار في الطاقة المتجددة، مع نقل وظائف عمال الوقود الأحفوري إلى قطاع الطاقة المتجددة
- التخلص التدريجي من السيارات التي تعمل بالديزل والبنزين والالتزام بأهداف التنقل بالطاقة الكهربائية
- توفير سبل الحماية على المناطق الطبيعية وتأكيد من فرض غرامات باهظة إذا لم يتم احترامها
- تعزيز تنفيذ واستيعاب تقييمات الأثر البيئي الاستراتيجي
- بعد جائحة كوفيد ١٩، ضع في اعتبارك الحفاظ على ساعات العمل التي لا يجب استخدام السيارات ووسائل النقل خلالها للسماح للحياة البرية بالتجول بحرية وتقليل مستويات الضوضاء وتلوث الهواء
- العمل مع وكالات الأمم المتحدة لتعزيز ممارسات التنمية المستدامة وتحقيق الأهداف مثل اتفاق باريس وأهداف التنمية المستدامة

- الإعلان عن تدابير جديدة صارمة لحماية المناطق/ مستجمعات المياه
- نشر تدابير جديدة لحماية الغابات والمتنزهات الوطنية والنقاط الساخنة للتنوع البيولوجي
- بدء حملة توعية وطنية لتثقيف المواطنين حول ماهية التنوع البيولوجي وكيفية حمايته في حياتهم اليومية للمساعدة في تحقيق الهدف رقم ١ من أهداف أيتشي

إليك العمل الذي يمكن أن تقوم به الحكومات من أجل الطبيعة:

- وضع حفظ التنوع البيولوجي في صميم عملية صنع القرار وعلى رأس جدول الأعمال الوطني
- استعادة المناظر الطبيعية المتدهورة وتقديم الإعانات والحوافز التي تكافئ الاستعادة والاستخدام المستدام للموارد
- ينبغي للسلطات التنظيمية المالية إنشاء وتعزيز الآليات المالية (السندات، الحوافز) والأطر التنظيمية (الإبلاغ أو الإفصاح) لدعم استيعاب وتوسيع نطاق الجهود التي تبذلها الجهات الفاعلة الفردية في القطاع الخاص بشأن حفظ التنوع البيولوجي

ما الذي يمكن أن تقوم به المدارس والمدرسون؟



تلعب المدارس والمدرسون دوراً بالغ الأهمية في تعزيز تقارب الشباب مع الطبيعة وبناء المناهج التي تؤكد على قيمة التنوع البيولوجي والاهتمام بفرص العمل الخضراء في المستقبل. وإذا ما أردنا تغيير مسار التدمير الحالي إلى مسار حماية الطبيعة، فيجب علينا أولاً أن **نتعلم** ما يمكننا القيام به؛ **نشارك** تلك المعرفة مع مجتمعنا في يوم البيئة العالمي، وعلينا **بالعمل** لتغيير الأشياء التي نحتاج إلى تغييرها.

فيما يلي بعض الموارد لأطفال المدارس **للتعلم بشأن كيفية حماية الطبيعة:**

- سوف تساعد مدرسة الأرض TE-ED الشباب على فهم عالمنا الطبيعي والاحتفال به، مع التعرف على مدى اعتمادنا على كوكبنا. ويحتوي هذا على بعض من أفضل الدروس البيئية التي يوجد جميعها تحت سقف واحد [HTTPS://ED.TED.COM/EARTH-SCHOOL](https://ed.ted.com/earth-school)

- يقدم الصندوق العالمي للحياة البرية موارد تعليمية على المستويات الابتدائية والثانوية والجامعية بشأن التنوع البيولوجي. [HTTPS://SCHOOLS.WWF./CA](https://schools.wwf.ca)

- أكبر درس في العالم، روته مالالا يوسف زاي رسولة الأمم المتحدة للسلام، الذي يقدم أهداف التنمية المستدامة للأطفال والشباب. [HTTPS://VIMEO.138802708/COM](https://vimeo.com/138802708)

- خلقت اتفاقية التنوع البيولوجي خطة دروس للمعلمون. [HTTPS://WWW.CBD.INT/DOC/BIODAY-FRAMING-BOOKLET-EN.PDF](https://www.cbd.int/doc/bioday-framing-booklet-en.pdf)

- **منظمة حفظ الطبيعة** هي مؤسسة عالمية غير ربحية تعمل على خلق عالم يمكن أن يزدهر فيه الناس والطبيعة

- تعرف على المزيد حول الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات من خلال [النقر هنا](#)، راجع هذا [الدليل](#) للحصول على نصائح حول كيفية التواصل حول هذه المشكلة، واستخدم هذا [المورد](#) في وسائط التواصل الاجتماعي

- ستقوم **مجموعة المواد التعليمية** هذه بتعليم طلابك بشأن مكافحة التصحر، في حين هناك مواد تعليمية أخرى عن الأراضي الجافة

- تقدم **منطقة استكشاف** #الطبيعة_للجميع التابعة للاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة مجموعة من الأدوات الإبداعية - بدءا من مقاطع الفيديو وخطط الدروس، وصولا إلى الكتب المصورة - لمساعدتك على التعرف على الطبيعة

فيما يلي بعض الأفكار حول كيفية **مشاركتك الرسالة في يوم البيئة العالمي:**

- اعثر على الدرس الذي تفضله في "مدرسة الأرض" وشاركه مع الأصدقاء باستخدام الهاشتاج #مدرسة_الأرض و#من_أجل_الطبيعة

- استخدم الفن كوسيلة لنشر الرسالة، مثل تنظيم مسابقة رسم افتراضي أو تنظيم معرض أو مسابقة موسيقية

- تابع وسائط التواصل الاجتماعي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في الفترة من ٢٨ مايو إلى ٥ يونيو وارسل رسائل للعالم عن لماذا العمل من أجل الطبيعة أمر بالغ الأهمية. تأكد من استخدام الهاشتاج التالي #يوم_البيئة_العالمي #من_أجل_الطبيعة

- قم باختيار اثنين من الأشخاص/ المنظمات/ الشركات من خلال وضع علامة "تاج" (TAG) في ردودك على الرسائل واطلب منهم الانضمام إلى المحادثة

- يمكن للمدارس أن تعلن عن التزامها بالتخلص التدريجي من البلاستيك الذي يستخدم لمرة واحدة

- انشر مقاطع الفيديو التي تجري فيها مقابلات مع أفراد عائلتك حول كيفية التأكد من أن منزلك يستخدم الموارد بكفاءة

إليك العمل الذي يمكن أن تقوم به من أجل الطبيعة:

- شجع الطلاب على التفكير خلال يومهم العادي وشرح كمية البلاستيك التي يستخدمونه - مثل القش وزجاجات المياه التي تستخدم لمرة واحدة - فهي مسألة تتعلق بالراحة أكثر من الضرورة. صف كيف يمكنهم التخلي عن استخدام البلاستيك الذي تستخدم لمرة واحدة
 - استضيف مناسبة لغرس الأشجار في المدرسة
 - خلق فرص للشباب للمشاركة في الأنشطة القائمة على الطبيعة. يمكنك قيادة حدث رياضي مثل المشي لمسافات طويلة في الطبيعة، وتنظيم الأنشطة الرياضية في الهواء الطلق واستضافة المشي لاكتشاف النباتات والحيوانات المحلية
 - علم الطلاب كيفية جعل أصواتهم مسموعة من خلال كتابة الرسائل للحكومات المحلية التي تطالب بمزيد من الحماية للتنوع البيولوجي المحلي
 - شجع أولياء الأمور من خلال أنشطة المدرسة التعليمية على إعادة التدوير وشراء الأغذية التي تستخدم مواد تغلفة أقل
- شجع الطلاب على تناول ما يكفي من الطعام حتى يشبعون ولا يُهدرون الطعام
 - مراعاة تعليم الطلاب في درس التنوع البيولوجي اليومي، معلومات عن الأنواع المهددة بالانقراض أو الأنواع الرائعة للغاية التي تثير خيال الطلاب حول سبب أهمية الحياة البرية
 - شجع الأطفال على التفكير في الاستهلاك ولماذا يمكن أن يشكل خطراً على كوكبنا
 - علم الطلاب الفرص التي يمكن أن تتاح من خلال الوظائف الخضراء أي المراعية للبيئة

ما الذي يمكن أن تقوم به الشباب ومجموعات الشباب؟



الشباب هم المستقبل، وستحدد القرارات التي تتخذ الآن نوع العالم الذي سوف ترثه. على نحو متزايد، فإنك تجعل أصواتك مسموعة بتأثير حقيقي. يلعب الشباب دوراً في منع فقدان التنوع البيولوجي والحفاظ على الطبيعة لمستقبلنا. وإذا ما أردنا تغيير مسار التدمير الحالي إلى مسار حماية الطبيعة، فيجب علينا أولاً أن **نتعلم** ما يمكننا القيام به؛ **نشارك** تلك المعرفة مع مجتمعنا في يوم البيئة العالمي، وعلينا **بالعمل** لتغيير الأشياء التي نحتاج إلى تغييرها.

فيما يلي بعض الموارد للشباب **للتعلم** بشأن كيفية حماية الطبيعة:

- يتلخص التقرير السادس لتوقعات البيئة العالمية للشباب في الرسائل العلمية رفيعة المستوى عن حالة البيئة بعبارات يفهمها الشباب [HTTPS://WWW.UNENVIRONMENT.ORG/RESOURCES/ASSESSMENT/GLOBAL-YOUTH-1-ENVIRONMENT-OUTLOOK](https://www.unenvironment.org/resources/assessment/global-youth-1-environment-outlook)

- يحدد تشريح العمل الإجراءات ذات الأولوية التي يمكن للأفراد اتخاذها لتقليل بصمتهم الكربونية [HTTPS://ANATOMYOFACTION.ORG](https://anatomyofaction.org)

- تعرف على الأنواع المهددة بالانقراض التي يتم الاتجار بها في تجارة الحياة البرية غير القانونية من خلال الحملة المستمرة لحماية الأحياء البرية التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة [WILDFOR.LIFE/LEARN](http://wildfor.life/learn)

- المجموعة الرئيسية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة للأطفال والشباب هي مجموعة من الأفراد ومنظمات الشباب التي تعمل من أجل الحفاظ على البيئة وتمثيل أصوات الشباب في الحوكمة وعمليات الحفاظ. [HTTPS://WWW.YOUTHENVIRONMENT.ORG](https://www.youthenvironment.org)

- هذه مجموعة تدريبية لبرنامج تبادل الشباب عن الاستهلاك المسؤول [HTTPS://UNESDOC.UNESCO.ORG/ARK:/PF...10870.../ENG.PDF.MULTI/PDF](https://unesdoc.unesco.org/ark:/61902/eng/pdf/multi/pdf/10870eng.pdf)
- يقدم الصندوق العالمي للحياة البرية موارد تعليمية على المستويات الابتدائية والثانوية والجامعية بشأن التنوع البيولوجي [HTTPS://SCHOOLS.WWF./CA](https://schools.wwf.ca)
- سوف تساعد مدرسة الأرض TE-ED الشباب على فهم عالمنا الطبيعي والاحتفال به، مع التعرف على مدى اعتمادنا على كوكبنا. ويحتوي هذا على بعض من أفضل الدروس البيئية التي يوجد جميعها تحت سقف واحد [HTTPS://ED.TED.COM/EARTH-SCHOOL](https://ed.ted.com/earth-school)
- تعرف على المزيد حول الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات من خلال النقر [هنا](#)، راجع هذا [الدليل](#) للحصول على نصائح حول كيفية التواصل حول هذه المشكلة، واستخدم هذا [المورد](#) في وسائط التواصل الاجتماعي
- اقرأ هذه التقارير التي تتحدث عن استخدام الأراضي وحقوق الأراضي والتأثير المرتبط بها على البيئة. [HTTP://CATALOGUE.UNCCD.INT](http://catalogue.unccd.int) [_2019_UNCCD_SPI_121_UNCCD.INT.PDF.12_REPORT](https://unccd.int/publications/documents/2019_unccd_spi_121_unccd_int_report.pdf)

- تعرف على الإدارة الجيدة للأراضي من خلال الاطلاع على هذا [البث وأداة المعرفة](#) هذه التي طورتها اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر
- اكتشف ما إذا كانت مستحضراتك التجميلية ومنتجاتك التي تستخدمها تحتوي على ميكروبات ضارة أو لا من خلال التطبيق التالي [HTTPS://WWW.BEATTHEMICROBEAD.ORG/DOWNLOAD-THE-BEAT-THE-MICROBEAD-APP-AND-TAKE-PART-IN-OCEAN-CONSERVATION](https://www.beatthemicrobead.org/download-the-beat-the-microbead-app-and-take-part-in-ocean-conservation)
- تقدم منطقة استكشاف #الطبيعة_ للجميع التابعة للاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة مجموعة من الأدوات الإبداعية - بدءاً من مقاطع الفيديو وخطط الدروس، وصولاً إلى الكتب المصورة - لمساعدتك على التعرف على الطبيعة

فيما يلي بعض الأفكار حول كيفية مشاركة مجموعات الشباب الرسالة في يوم البيئة العالمي:

- تبادل المعلومات حول جائحة كوفيد ١٩ وكيفية ارتباطه بفقدان التنوع البيولوجي للمساعدة في مواجهة المعلومات المضللة

إليك العمل الذي يمكن أن تقوم به مجموعات الشباب من أجل الطبيعة:

- استضيف حدثًا لغرس الأشجار أو التنظيف المجتمعي أو تنظيم نزهة بيئية
- تنظيم أحداث أو مسيرات في الشوارع لدعوة الحكومات للحد من فقدان الطبيعة
- اطلب من قادتك اتخاذ القرارات الجريئة والإجراءات الملموسة لحماية الطبيعة
- تشكيل الطموحات المستقبلية المتعلقة بالمناخ من خلال تقديم أمثلة للشباب المشاركة في رسم سياسات تغير المناخ
- فكر في التقديم لوظائف تكون مراعية للبيئة
- تطوع في المساعدة في حملات التنظيفات المحلية
- قم بدور رائد من خلال اتخاذ إجراءات للحد من النفايات وتقليل الاستهلاك

- استضيف ندوة أو جلسة أسئلة وأجوبة مباشرة عبر الإنترنت لمناقشة التنوع البيولوجي والطول القائمة على الطبيعة
- استخدم الفن كوسيلة لنشر الرسالة. مثل تنظيم مسابقة رسم افتراضي أو تنظيم معرض أو مسابقة موسيقية
- تابع وسائل التواصل الاجتماعي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في الفترة من ٢٨ مايو إلى ٥ يونيو وارسل رسائل للعالم عن لماذا العمل من أجل الطبيعة أمر بالغ الأهمية. تأكد من استخدام الهاشتاج التالي #يوم_البيئة_العالمي #من_أجل_الطبيعة
- قم باختيار اثنين من الأشخاص/ المنظمات/ الشركات من خلال وضع علامة "تاج" (TAG) في ردودك على الرسائل واطلب منهم الانضمام إلى المحادثة
- أطلق معهد الموارد العالمية تحدي الغابات. انضم إلى مسابقة الصورة وقم بزرع شجرة. [HTTPS://CITIES&FORESTS.COM/FOREST-CHALLENGE](https://cities&forests.com/forest-challenge)
- تحرى الدقة في المعلومات التي تشاركها من خلال التأكد من استخدام مصادر موثوقة لتجنب المعلومات الخاطئة

ما الذي يمكن أن تقوم به منظمات المجتمع المدني؟

نحن كمجتمع مدني لدينا دور
نلعبه لمنع فقدان التنوع
البيولوجي والحفاظ على الطبيعة
لمستقبلنا. وإذا أردنا أن نكون
حراساً حقيقيين للطبيعة، فيجب
علينا أولاً أن **نتعلم** ما يمكننا
القيام به؛ **نشارك** تلك المعرفة مع
مجتمعنا في يوم البيئة العالمي
وفترة ما بعده؛ وبمجرد أن نتاح
الفرصة للقيام بذلك، علينا
بالعمل لتغيير الأشياء التي نحتاج
إلى تغييرها.

فيما يلي بعض الموارد للمجتمع المدني **للتعلم بشأن كيفية حماية الطبيعة:**

تعرف على كيفية المساعدة في مكافحة تغير المناخ من خلال حملة الأمم المتحدة "اعملوا الآن" [/UN.ORG/AR/ACTNOW](https://un.org/ar/actnow)

تعرف على التلوث البلاستيكي وكيف يؤثر على الأنواع البحرية من خلال حملة برنامج الأمم المتحدة للبيئة "البحار النظيفة" [/CLEANSEAS.ORG](https://cleanseas.org)

تعرف على الأنواع المهددة بالانقراض التي يتم الاتجار بها بشكل غير قانوني في تجارة الحيوانات البرية [WILDFOR.LIFE/THE-CAMPAIGN](https://wildfor.life/the-campaign)

تمعن في العمل الشامل، الذي يحدد ما يمكن أن يقوم به الأفراد للحد من البصمة الكربونية [ANATOMYOFACTION.ORG](https://anatomyofaction.org)

سجل في دورة مجانية عبر الإنترنت حول الطول القائمة على الطبيعة للكوارث والمرونة المناخية. [HTTPS://PEDRR.ORG/EDUCATION-TRAINING-COURSES/MASSIVE-OPEN-ONLINE-COURSE-MOOC-ON-NATURE-BASED-SOLUTIONS-FOR-DISASTER-AND-CLIMATE-RESILIENCE](https://pedrr.org/education-training-courses/massive-open-online-course-mooc-on-nature-based-solutions-for-disaster-and-climate-resilience)

تعرف على فجوة الانبعاثات المتبقية التي يتعين على الدول سدها للحد من ارتفاع درجات الحرارة العالمية دون 1,0 درجة مئوية. [UNENVIRONMENT.ORG/INTERACTIVE/EMISSIONS-GAP-REPORT/2019](https://unenvironment.org/interactive/emissions-gap-report-2019)

تعرف على المزيد حول الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات من خلال النقر هنا، راجع هذا الدليل للحصول على نصائح حول كيفية التواصل حول هذه المشكلة، واستخدم هذا المورد في وسائط التواصل الاجتماعي

انضم إلى "مدرسة الأرض" وشارك في ٣٠ درساً حول البيئة يستضيفه معهد TED-ED وبرعاية نخبة من أفضل المعلمين في مجال الطبيعة في العالم [TED.ED.COM/EARTHSCHOOL](https://ted.ed.com/earthschool)

فيما يلي بعض الأفكار حول كيفية **مشاركة المجتمع المدني الرسالة في يوم البيئة العالمي:**

تابع وسائط التواصل الاجتماعي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في الفترة من ٢٨ مايو إلى ٥ يونيو وارسل رسائل للعالم عن لماذا العمل من أجل الطبيعة أمر بالغ الأهمية. تأكد من استخدام الهاشتاج التالي #يوم_البيئة_العالمي #من_أجل_الطبيعة

● قم باختيار اثنين من الأشخاص/ المنظمات/ الشركات من خلال وضع علامة "تاج" (TAG) في ردودك على الرسائل واطلب منهم الانضمام إلى المحادثة

● أطلق معهد الموارد العالمية تحدي الغابات. انضم إلى مسابقة الصورة وقم بزراعة شجرة. [HTTPS://CITIES&FORESTS.COM/FOREST-CHALLENGE](https://cities&forests.com/forest-challenge)

● تحرى الدقة في المعلومات التي تشاركها من خلال التأكد من استخدام مصادر موثوقة لتجنب المعلومات الخاطئة

● نظم حملة تبرع لقضية بيئية في منطقتك التي يمكن للمصلين المساهمة فيها

● سلط الضوء على التغييرات التي سيطبقها مكان عبادتك ليصبح مكاناً أكثر استدامة بمجرد استئناف الأنشطة الشخصية وتشجيع المصلين على القيام بنفس الشيء

● تبادل المعلومات حول جائحة كوفيد ١٩ وكيفية ارتباطه بفقدان التنوع البيولوجي للمساعدة في مواجهة المعلومات المضللة

● التعامل مع مؤسسة اجتماعية توفر طاقة متجددة بسعر مخفض للمصلين وتشجيعهم على الانضمام

- حشد الموالين لاتخاذ إجراءات جماعية للحد من النفايات وتقليل الاستهلاك
- تشجيع عادات الأكل الصحية، بما في ذلك طرق تقليل استهلاك اللحوم وتشجيع الخيارات الأخرى غير المستدامة
- تعزيز مفهوم المناطق المحمية التي تديرها المنظمات الدينية
- تشجيع زراعة الأشجار في التجمعات
- اطلب من قادتك اتخاذ القرارات الجريئة والإجراءات الملموسة لحماية الطبيعة
- قدم أمثلة على مشاركة المجتمع المدني في صنع السياسات المتعلقة بتغير المناخ

- التعامل مع سوپر ماركت محلي لجمع الأغذية التي أوشكت صلاحيتها على الانتهاء ثم تقديمها مجاناً إلى المحتاجين
- استخدم الفن كوسيلة لنشر الرسالة، مثل تنظيم مسابقة رسم افتراضي أو تنظيم معرض أو مسابقة موسيقية

إليك العمل الذي يمكن أن يقوم به المجتمع المدني من أجل الطبيعة:

- توزيع بذور النباتات الأصلية على أتباع الديانات خلال التجمعات الدينية
- فصل النفايات وإعادة تدوير النفايات الصلبة عن طريق إنتاج السماد واستخدامه كسماد
- المشاركة في المفاوضات والمؤتمرات التي تعقدها الحكومات والمنظمات الدولية حول البيئة
- التأكيد على الحاجة إلى "إعادة البناء بشكل أفضل" بعد فترة كوفيد ١٩ مع وضع البيئة في صميم عملية صنع القرار

تعليقاتكم تهمنا

يستلزم إشراك المجتمع العالمي بأكمله لمواجهة فقدان التنوع البيولوجي وتدهور النظام الإيكولوجي. نحن ممتنون لكم لمساعدتنا في تبادل الرسائل المهمة الواردة في هذه الحزمة مع الآخرين.

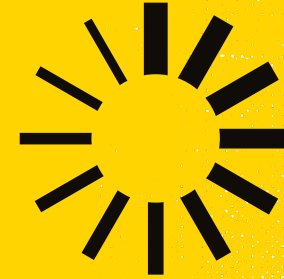
نحن نشيد بالكثير ممن انضموا إلينا في يوم البيئة العالمي وساعدوا في تخيل علاقتنا مع الطبيعة.

نود أن نسألكم عن إبداء تعليقاتكم بشأن هذا الدليل. هل وجدتم هذا الدليل مفيداً؟ هل ستشاركونه مع الآخرين؟ ما الذي يمكننا تحسينه في هذا الدليل؟ يرجى التواصل معنا عبر البريد الإلكتروني التالي:

WORLDENVIRONMENTDAY@UN.ORG

شكراً لكم من كل شخص يعمل في برنامج الأمم المتحدة للبيئة

وقت الطبيعة



COLOMBIA
2020
BIODIVERSIDAD



يوم
البيئة
العالمي

برنامج الأمم
المتحدة للبيئة

