برنامج **الأمم المتحدة** للبيئة

برنامج الأمم المتحدة للبيئة - شريككم من أجل الناس والكوكب

إصدار عام
2024

التنقيح الثاني للكتاب الأصلي نُشر في عام 2022

للمزيد من المعلومات حول هذا المنتج، يرجى الاتصال بـ:

Directrice de la Division des services internes
Programme des Nations Unies pour l'environnement
P.O. Box 30552
00100, Nairobi (Kenya)
unep-environmentfund@un.org

برنامج الأمم المتحدة للبيئة 2024 ©

يجوز إعادة إنتاج هذا المنتج كلياً أو جزئياً وبأي شكل من الأشكال لأغراض الخدمات التعليمية أو غير الربحية دون إذن خاص من الجهة صاحبة حقوق الطبع والنشر، بشرط الإقرار بالمصدر. ويرجو برنامج الأمم المتحدة للبيئة موافاته بنسخة من أي منتج يستند إلى هذا المنتج كمصدر من مصادره.

ولا يجوز استخدام هذا المنتج لأغراض إعادة البيع أو لأي غرض تجاري آخر مهما كان نوعه دون الحصول مسبقاً على إذن مكتوب من برنامج الأمم المتحدة للبيئة. وينبغي توجيه طلبات الحصول على هذا الإذن، مع بيان الغرض من الاقتباس وحجم:
Director, Communication Division, United Nations Environment Programme, P. O. Box 30552, Nairobi 00100, Kenya.

إخلاء مسؤولية

لا يعني ذكر شركة تجارية أو منتج تجاري في هذه الوثيقة أنها تحظى بتأييد برنامج الأمم المتحدة للبيئة أو المؤلفين. ولا يُسمح باستخدام المعلومات الواردة في هذه الوثيقة لأغراض الدعاية أو الإعلان. وترد أسماء العلامات التجارية ورموزها على نحو تحريري دون أي نية لانتهاك قوانين العلامات التجارية أو حقوق النشر.

وتعبر الآراء الواردة في هذا المنتج عن آراء مؤلفيه دون أن تجسد بالضرورة آراء برنامج الأمم المتحدة للبيئة. ونأسف لأي أخطاء أو سهو قد يكون حدث عن غير قصد.

© حقوق الطبع والنشر: جميع الصور والرسوم التوضيحية والرسوم البيانية ملك لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، باستثناء ما هو محدد.

برنامج **الأمم المتحدة** للبيئة

برنامج الأمم المتحدة للبيئة - شريككم من أجل الناس والكوكب

يقدم هذا الكتيب لمحة عامة عن برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP) - مهمته ورؤيته واستراتيجيته والعمل الذي يضطلع به لمعالجة أزمة الكوكب الثلاثية. وهو يسرد النقاط البارزة في المجال البيئي التي سُجلت خلال العقود الخمسة الماضية، ويبين كيف يعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة في إطار الشراكات، ويشرح أسباب الأهمية الحيوية لمواكبة التمويل المقدم إلى برنامج الأمم المتحدة للبيئة للتوقعات المتزايدة من المنظمة من أجل تحقيق نتائج بغية دعم الناس والكوكب. كما أنه يقدم دليلاً على أن برنامج الأمم المتحدة للبيئة شريك موثوق به وذو أهمية في الرحلة نحو تحقيق استدامة الكوكب.

شاركونا الرحلة

”عندما أُسس برنامج الأمم المتحدة للبيئة في عام 1972، كانت علامات الانحناء تحت وطأة البشرية قد بدأت في الظهور على الكوكب. وقد أتاح برنامج الأمم المتحدة للبيئة للعالم طريقاً جديداً للمضي قدماً يستند إلى رؤية لكوكب أفضل وأكثر سلامة وإلى ركائز التعاون الدولي.

وفي العقود التالية، عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة وشركاؤه مع الدول الأعضاء على مكافحة تلوث الهواء، واستعادة طبقة الأوزون، وحماية بحار العالم، وتعزيز الاقتصاد الأخضر والشامل للجميع، ودق ناقوس الخطر بشأن فقدان التنوع البيولوجي وتغير المناخ.

وقد أظهر أن تعددية الأطراف تعمل ويمكن أن تقدم حلولاً للناس والكوكب. وساعد عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة في مجال العلوم والسياسات والتنسيق والدعوة على معالجة الأضرار البيئية في جميع أنحاء العالم وزيادة الوعي بالأهمية الحاسمة للبعد البيئي للتنمية المستدامة.

إن العمل الذي تقومون به أكثر أهمية من أي وقت مضى“.

مقتطف من خطاب الأمين العام للأمم المتحدة في الجلسة الاستثنائية لجمعية الأمم المتحدة للبيئة في الذكرى السنوية الخمسين لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP@50) في آذار/مارس 2022

مكتبة الصور الفوتوغرافية للأمم المتحدة/مارك غارتن

أنطونيو غوتيريش، الأمين العام للأمم المتحدة

المحتويات

1 مقدمة

3 الجزء الأول : نبذة عن برنامج الأمم المتحدة للبيئة

3 مهمة برنامج الأمم المتحدة للبيئة: الإعلام والتمكين والإلهام

5 رؤية برنامج الأمم المتحدة للبيئة: معالجة أزمة الكوكب الثلاثية

6 استراتيجية برنامج الأمم المتحدة للبيئة: دعم البلدان من أجل الوفاء بالوعود التي قطعتها

7 برنامج عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة: العمل من أجل دعم الناس والكوكب

11 الجزء الثاني : إحداث الفرق - 50 عاماً من المعالم البيئية

13 سبعينات القرن الماضي

15 ثمانينات القرن الماضي

17 تسعينات القرن الماضي

19 العقد الأول من القرن الحادي والعشرين

21 العقد الثاني من القرن الحادي والعشرين

25 عشرينات القرن الحالي

29 الجزء الثالث : شراكات برنامج الأمم المتحدة للبيئة

35 الجزء الرابع : تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة

41 مسيرتنا المشتركة

مقدمة

برنامج الأمم المتحدة للبيئة - شريككم في رحلة مسيرة معالجة أزمة الكوكب الثلاثية

على مدى خمسة عقود، مثل برنامج الأمم المتحدة للبيئة السلطة العالمية الرائدة في مجال البيئة. ومنذ عام 1972، عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة على إعلام البلدان والمجتمعات والشعوب وتمكينها وإلهامها للعمل معاً من أجل التصدي للتحديات البيئية الأكثر إلحاحاً التي تواجه الكوكب والبشرية.

برنامج الأمم المتحدة للبيئة شريك ثابت ومدافع شغوف ومستشار موثوق به. ويسهر برنامج الأمم المتحدة للبيئة على رصد حالة الكوكب وصحته، وكفالة بقاء العلم في صميم عمليات صنع القرار، واستمرار دعم سيادة القانون البيئي للإدارة البيئية العالمية.

وقد أحرز برنامج الأمم المتحدة للبيئة، بالتعاون مع شركائه، تقدماً كبيراً، ولكن يتعين فعل المزيد.
ويواجه العالم ما أسماه الأمين العام للأمم المتحدة "التهديد الوجودي الأول". فقد أدت أنماط الاستهلاك والإنتاج غير المستدامة إلى أزمة الكوكب الثلاثية المتمثلة في تغير المناخ، وفقدان الطبيعة والتنوع البيولوجي، والتلوث والنفايات.

ويجب علينا أن نحول، بشكل عاجل، اقتصاداتنا ومجتمعاتنا - وعلاقتنا بالطبيعة.

ويتمثل الهدف من وجود برنامج الأمم المتحدة للبيئة في قيادة هذا التحول مع دوله الأعضاء البالغ عددها 193 دولة، وبالشراكة مع غيره من وكالات الأمم المتحدة والجهات الأخرى صاحبة المصلحة. ويجب علينا أن نتخذ إجراءات حاسمة الآن لمعالجة أزمة الكوكب الثلاثية - وتعزيز القدرة على الصمود في مواجهة القضايا البيئية القائمة والناشئة.

وبفضل تجربة برنامج الأمم المتحدة للبيئة وخبرته دينامكيةواستراتيجيته الاستشرافية، **ومع ما يملكه من موظفين متفرغين، فإنه يتبوأ مكانة فريدة تتيح له أن يكون شريككم ومرشدكم في الرحلة نحو استدامة الكوكب.**

يمثل تاريخ برنامج الأمم المتحدة للبيئة أحد أشكال التعاون العالمي والتزامنا الجماعي بحماية كوكبنا.

وبوصفه الهيئة العالمية الرئيسية المعنية بالبيئة، كانت جهود برنامج الأمم المتحدة للبيئة في طليعة الحركة البيئية لأكثر من خمسة عقود، حققنا خلالها نجاحات ملحوظة مع شركائنا – التي سُلط الضوء على الكثير منها في هذا الكتيب.

ويقود برنامج الأمم المتحدة للبيئة التغيير التحويلي من خلال البحث في الأسباب الجذرية لأزمة الكوكب الثلاثية التي نواجهها. وأزمة التغير المناخي، وأزمة فقدان الطبيعة والتنوع البيولوجي، وأزمة النفايات والتلوث.

ويدعم عملنا الذي نضطلع به العلوم التي تسترشد بها البلدان أثناء انتقالها إلى اقتصادات ذات انبعاثات كربونية منخفضة وأكثر كفاءة من حيث استخدام الموارد، ويعزز الحوكمة البيئية والقانون البيئي، ويحمي النظم الإيكولوجية، ويوفر بيانات قائمة على الأدلة للاسترشاد بها في اتخاذ القرارات المتعلقة بالسياسات.

وتتمثل رؤيتنا في إيجاد عالم حيث يكون لدى كل شخص، في كل مكان، القدرة على الازدهار مع العيش في الوقت نفسه في وئام مع الطبيعة، على كوكب خالٍ من التلوث ومستقر مناخيا.

ونحن نعلم أن هذا المستقبل يمكن تصوره ـ ولكن لن يحدث ذلك إلا إذا تصرفنا الآن وعملنا يدا بيد.
وندعوكم لمشاركتنا الرحلة.

إنجر أندرسن، المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة

الجزء الأول نبذة عن برنامج الأمم المتحدة للبيئة

مهمة برنامج الأمم المتحدة للبيئة: الإعلام والتمكين والإلهام

تتمثل مهمة برنامج الأمم المتحدة للبيئة بهدف معالجة أزمة الكوكب الثلاثية في إعلام الدول والشعوب وتمكينها وإلهامها لتحسن جودة حياتها - دون تعريض حياة الأجيال القادمة للخطر.

التمكين...

يشجع برنامج الأمم المتحدة للبيئة البلدان ويساعدها على الوفاء بالتزاماتها البيئية.

يبني برنامج الأمم المتحدة للبيئة القدرات ويدعم إدماج الاستدامة البيئية في التنمية الاقتصادية والاجتماعية. ويوفر برنامج الأمم المتحدة للبيئة الأدوات وييسر نقل التكنولوجيا المتطورة التي تساعد البلدان على إحراز التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة.

يدعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة سن قوانين بيئية قوية وإنشاء مؤسسات بيئية متينة من أجل صحة الكوكب والناس.

يؤدي برنامج الأمم المتحدة للبيئة دوراً أساسياً في تشكيل وتعزيز الإدارة السليمة للبيئة: القواعد والقوانين والسياسات والمؤسسات التي تدعم التفاعل البشري مع البيئة. وقد أدى برنامج الأمم المتحدة للبيئة دوراً رائداً في دعم التفاوض بشأن العديد من الاتفاقيات البيئية وتنفيذها، وهو يستضيف أمانات 15 اتفاقاً بيئياً متعدد الأطراف (انظر الصفحة 29).

يجمع برنامج الأمم المتحدة للبيئة الناس معاً لمعالجة حالة طوارئ الكوكب، بما في ذلك من خلال جمعية الأمم المتحدة للبيئة.

برنامج الأمم المتحدة للبيئة هو الجهة الفاعلة العالمية الوحيدة التي لديها الولاية والقدرة لوضع جدول الأعمال البيئي الدولي، والجمع بين الدول وقادة الفكر وقطاع الأعمال والمجتمع المدني لبناء توافق في الآراء بشأن حلول عالمية (انظر الصفحة 12).

ييسر برنامج الأمم المتحدة للبيئة التعاون بين بلدان الجنوب والتعاون الثلاثي

يساعد برنامج الأمم المتحدة للبيئة البلدان على التعاون في المجالات ذات الصلة بولايته عن طريق تيسير الشراكات، وتقديم المساعدة التقنية، وبناء

الإعلام...

تساهم أدلة برنامج الأمم المتحدة للبيئة حول حالة الكوكب وصحته في إيجاد حلول لأزمة الكوكب الثلاثية.

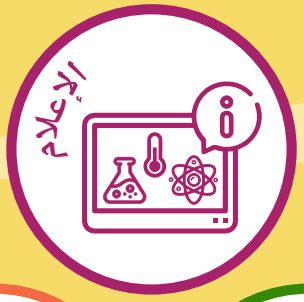
يدخل رصد حالة كوكبنا وصحته وإعلام المجتمع بالمخاطر والفرص البيئية في صميم عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة. ويشمل ذلك نشر العديد من التقارير العلمية، من قبيل توقعات البيئة العالمية.

النهج الاستباقي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة بحثاً عن التهديدات البيئية الناشئة.

يمكّن العمل الذي يقوم به برنامج الأمم المتحدة للبيئة في مجال العلوم من إطلاق إشارة إنذار مبكرة بشأن التحديات البيئية الناشئة. من التهديد الذي تشكله الجسيمات البلاستيكية الدقيقة على محيطاتنا وعواقب مقاومة مضادات الميكروبات على صحة الإنسان وسلامة البيئة، إلى التهديدات التي تمثلها الأمراض الحيوانية المصدر الناشئة، يقدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة أدلة دقيقة وفي الوقت المناسب وذات مصداقية لمعالجة هذه التحديات والتصدي لها.

يقدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة إرشادات بشأن السياسات السليمة من أجل التصدي للتحديات التي تواجه الكوكب والبشرية.

يعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة على صعيد التفاعل بين العلوم والسياسات من أجل ضمان أن تعطي عملية صنع القرار الأولوية لكوكب سليم وأشخاص أصحاء، كما يستضيف أمانات منابر العلوم والسياسات، مما يزيد وصولها إلى مجموعة واسعة من الجهات صاحبة المصلحة.



الإلهام ...

يعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة على زيادة الوعي والدعوة إلى اتخاذ إجراءات فعالة بشأن أزمة الكوكب الثلاثية.

تشجع حملات برنامج الأمم المتحدة للبيئة العمل الفعال للجهات المتعددة صاحبة المصلحة من أجل إيجاد حلول بيئية، مما يلهم التغيير الإيجابي على نطاق عالمي. وقد أصبح **اليوم العالمي للبيئة** منذ عام 1973 حدثاً محورياً عالمياً من أجل الاحتفال بالمشاركة العامة في العمل لإنقاذ الكوكب وسكانه.

يستخدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة قوة التكنولوجيا ووسائل الإعلام الرقمية ووسائل التواصل الاجتماعي لتثقيف الشباب.

من خلال الشراكة مع المشاهير وقطاع ألعاب الفيديو والمنصات التعليمية، يعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة على زيادة الوعي بالقضايا البيئية والطبيعة - وموقعنا فيها.

يحتفل برنامج الأمم المتحدة للبيئة بالأفراد والمؤسسات ويكرمهم على عملهم البيئي المتميز.

جائزة **أبطال الأرض** هي أعلى تكريم تمنحه الأمم المتحدة في مجال البيئة، إذ تكرم القادة البارزين من الحكومات والمجتمع المدني والقطاع الخاص الذين يكون لأفعالهم أثر على البيئة يفضي إلى التحول.

التمكين...

القدرات، وتوفير المعارف. كما يمكن الدعم الذي يقدمه برنامج الأمم المتحدة للبيئة البلدان من تشكيل استجابات محلية للمشاكل الإنمائية.

يشجع برنامج الأمم المتحدة للبيئة على حدوث تحول في ممارسات الاستثمار وقطاع الأعمال نحو الاستهلاك والإنتاج المستدامين.

يعتمد برنامج الأمم المتحدة للبيئة على عمله المعياري الذي استمر عقوداً من الزمن بشأن التمويل المستدام، والاقتصاد الأخضر الشامل للجميع، وأنماط التجارة والاستهلاك والإنتاج المستدامة من أجل دعم إحراز التقدم نحو تنفيذ خطة عام 2030.

برنامج الأمم المتحدة للبيئة هو صوت البعد البيئي لأهداف التنمية المستدامة داخل الأمم المتحدة.

يمثل **إصلاح منظومة الأمم المتحدة الإنمائية** فرصة لتوسيع نطاق وصول برنامج الأمم المتحدة للبيئة، بوصفه السلطة البيئية العالمية، من أجل دعم سعي جميع الدول الأعضاء إلى تحقيق أهداف التنمية المستدامة. ويضمن برنامج الأمم المتحدة للبيئة إيلاء الاهتمام الواجب للأبعاد البيئية لأهداف التنمية المستدامة بينما تمضي البلدان قدماً على مسار التنمية.

يمكّن برنامج الأمم المتحدة للبيئة البلدان من الحصول على التمويل والبرمجة من الصناديق العالمية.

يمكّن برنامج الأمم المتحدة للبيئة، بوصفه شريكاً رئيسياً للصناديق البيئية مثل الصندوق الأخضر للمناخ، ومرفق البيئة العالمية، وصندوق التكيف، والصندوق المتعدد الأطراف (بروتوكول مونتريال)، البلدانَ من الحصول على التمويل والبرمجة من خلالها ومن خلال مصادر عامة أخرى ثنائية أو متعددة الأطراف (انظر الصفحة 32).

يسعى برنامج الأمم المتحدة للبيئة إلى التقليل إلى أدنى حد من التهديدات البيئية الناجمة عن الكوارث والنزاعات من أجل رفاهية الإنسان.

يعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة على زيادة الوعي بالمخاطر البيئية وعلى التقليل من التعرض للأخطار الطبيعية والصناعية؛ ويسهر على أن تكون الشواغل البيئية جزءاً من الاستجابة والتعافي وإعادة البناء بشكل أكثر مراعاة للبيئة؛ ويحلل الروابط بين البيئة وتغير المناخ والسلام والأمن ويعالجها.

رؤية برنامج الأمم المتحدة للبيئة: معالجة أزمة الكوكب الثلاثية

يواجه العالم أزمة كوكب ثلاثية ...

إننا في خضم ثلاث أزمات بيئية رئيسية مترابطة هي تغير المناخ، وفقدان الطبيعة والتنوع البيولوجي، والتلوث والنفايات، موجهة إلى حد كبير من النشاط البشري وأنماط الاستهلاك والإنتاج غير المستدامة. إن علاقتنا بالعالم الطبيعي في خطر، إذ يهدد تدهور إمكانيات الأرض قدرتها على الحفاظ على رفاهية الإنسان وبقاء ملايين الأنواع.

ويمثل تغير المناخ، واستمرار فقدان الطبيعة والتنوع البيولوجي، وما يرتبط بذلك من تدهور الأراضي والتصحر فضلا عن الزيادة الهائلة في التلوث والنفايات تهديدات مباشرة لبقائنا على قيد الحياة. وهناك أمثلة محزنة في جميع أنحاء العالم للموت والمعاناة البشرية الناجمين عما نسببه من ضرر لكوكبنا.

إننا بحاجة إلى اتخاذ إجراءات عاجلة وهادفة لنبتعد عن العتبات الحاسمة التي قد تغير بشكل لا رجعة فيه النظم الاجتماعية والإيكولوجية الحرجة.

ونحن بحاجة إلى عمل جماعي مشترك لدرء آثار الأوبئة الجديدة والتغييرات المفاجئة في الإمدادات الغذائية التي ستعرض رفاهيتنا الاقتصادية والاجتماعية للخطر وتقوض فرص الحد من الفقر وتحسين الحياة وسبل العيش.

إن برنامج الأمم المتحدة للبيئة يضع تصوراً لمستقبل تعيش فيه البشرية في وئام مع الطبيعة على كوكب خال من التلوّث ومستقر مناخيا

... نحن بحاجة إلى التصالح مع الطبيعة

يقدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة، في تقريره المرجعي عن **التصالح مع الطبيعة**، الذي جرى توليفه استناداً إلى التقييمات البيئية العالمية، مخططاً علمياً لمعالجة أزمة الكوكب الثلاثية بطريقة منهجية. ويبين التقرير أن من شأن عمل الحكومات والشركات والناس في جميع أنحاء العالم على نحو طموح ومنسق أن يمنع حدوث أسوء آثار للتدهور البيئي ويعكسها عن طريق إحداث تحول سريع في الأنظمة الرئيسية، بما في ذلك الطاقة والمياه والغذاء، بحيث يصبح استخدامنا للأرض والمحيطات مستداماً.

ويلتزم برنامج الأمم المتحدة للبيئة بتحويل نظمنا الاجتماعية والاقتصادية بهدف تحسين علاقتنا بالطبيعة، وفهم قيمتها، ووضع تلك القيمة في صميم عملية صنع القرار. ويبين هذا التقرير أننا نستطيع معاً أن نغير تأثيرنا على العالم.

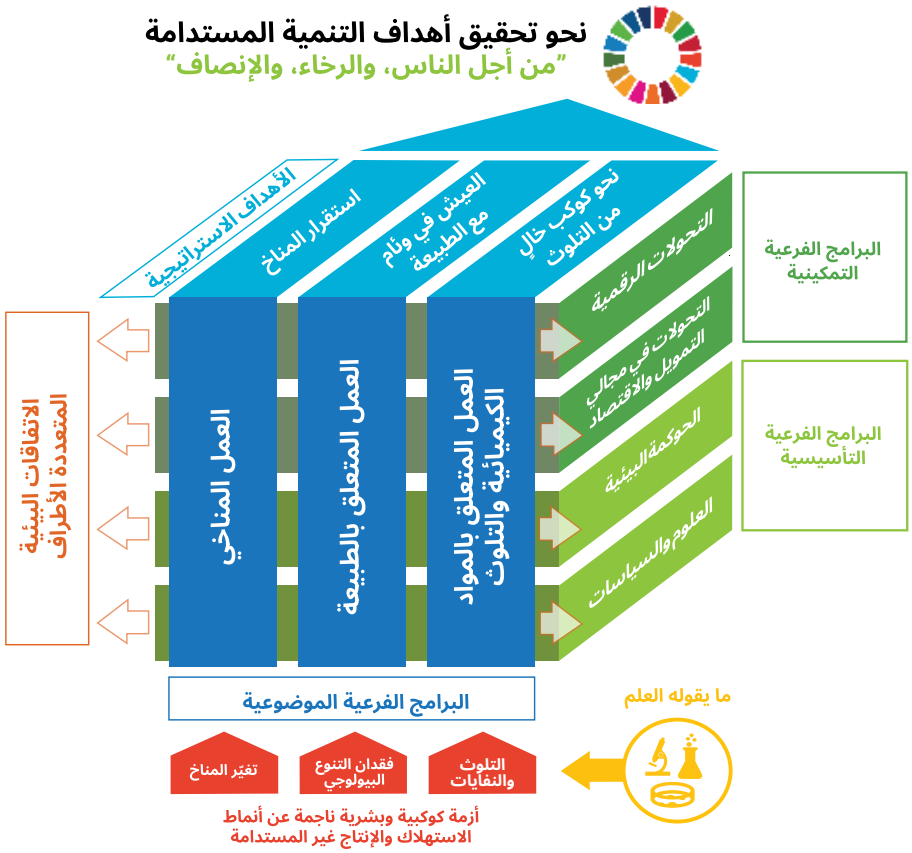
وكما قال الأمين العام للأمم المتحدة، إن "التصالح مع الطبيعة هو المهمة التي ستميز القرن الحادي والعشرين. ويجب أن يكون في صدارة أولويات كل واحد، في كل مكان".

استراتيجية برنامج الأمم المتحدة للبيئة: دعم البلدان من أجل الوفاء بالوعود التي قطعتها

تضع استراتيجية برنامج الأمم المتحدة للبيئة المتوسطة الأجل - **من أجل الناس والكوكب (2022-2025)** - الأزمات البيئية الثلاث المتمثلة في تغير المناخ، وفقدان الطبيعة والتنوع البيولوجي، والتلوث والنفايات في صميم عملها.

واستناداً إلى أحدث العلوم، وبالتعاون مع الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف، تفصِّل الاستراتيجية دور برنامج الأمم المتحدة للبيئة في التصدي لهذه التحديات ودعم البلدان للوفاء بوعودها بموجب **أهداف التنمية المستدامة** و**عِقد العمل**، ومؤتمر الأمم المتحدة للتنمية المستدامة (ريو20+) ووثيقته الختامية المعنونة "**المستقبل الذي نصبو إليه**".

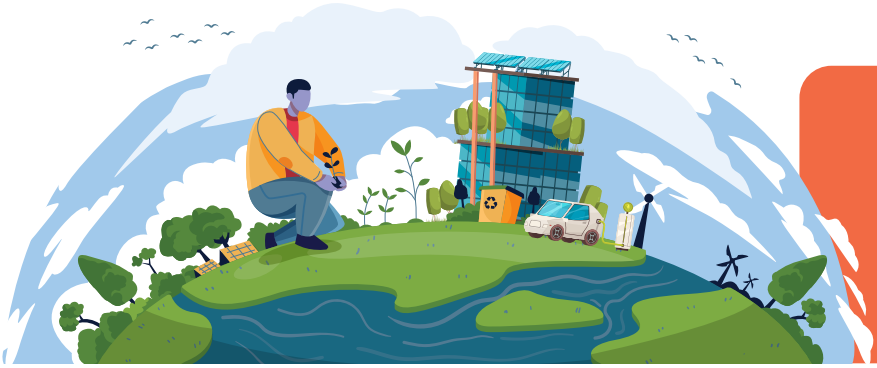
وللاستراتيجية إطار زمني مدته أربع سنوات، وقد وافقت عليها الدول الأعضاء في برنامج الأمم المتحدة للبيئة في إطار جمعية الأمم المتحدة للبيئة. وتُنفذ الأهداف الاستراتيجية من خلال البرامج الفرعية المواضيعية الثلاثة، عن طريق برنامجين فرعيين تأسيسيين وبرنامجين فرعيين تمكينيين (انظر الصفحات 7-10).



برنامج عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة: العمل من أجل دعم الناس والكوكب

البرامج الفرعية المواضيعية

تحدد ثلاثة برامج فرعية مواضيعية مجالات العمل الرئيسية للاستراتيجية المتوسطة الأجل استجابة لأزمة الكوكبة الثلاثية.



الإجراءات المتعلقة بالمناخ

يقدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة الدعم للبلدان من أجل خفض انبعاث غازات الدفيئة، والتكيف مع المناخ المتغير بالفعل، وكذلك من أجل مساعدتها في الحصول على التمويل المناخي.

لقد تفاقم تغير المناخ وعواقبه وتحول إلى أزمة مناخية، أو "إنذار خطر" للبشرية كما عبر عن ذلك الأمين العام للأمم المتحدة. ويضطلع برنامج الأمم المتحدة للبيئة بدور فريد داخل منظومة الأمم المتحدة في معالجة الآثار والخسائر والأضرار المتصلة بالمناخ، من خلال مزيج من العلوم والسياسات والإجراءات، إلى جانب القدرة على عقد اجتماعات للدول الأعضاء والجهات الأخرى صاحبة المصلحة.

وما فتئ العمل المشترك مع المنظمة العالمية للأرصاد الجوية وغيرها من وكالات الأمم المتحدة يحدد مستوى الطموح فيما يتعلق بالمناخ والإجراءات المتعلقة بالمناخ على الصعيد العالمي، بما في ذلك عن طريق تشكيل المفاوضات من خلال تقارير الفجوة (انظر الصفحة 21).

ويقدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة الدعم للشركاء الحكوميين وغير الحكوميين في التنمية من أجل ضمان توافق الإجراءات مع أهداف التخفيف والتكيف الطويلة الأجل لاتفاق باريس. ومن خلال دعم المساعدة التقنية القائمة على الطلب بشأن المعلومات المناخية ونظم الإنذار المبكر وبناء القدرات، يساعد برنامج الأمم المتحدة للبيئة صانعي القرار القطريين على استخدام المعلومات المتعلقة بآثار تغير المناخ لأغراض صنع القرار. ويدعم هذا العمل أيضاً سبل عيش الفئات السكانية الأكثر ضعفاً - مما يمنح القدرة على الصمود في مجالات الصحة والرفاهية والأمن الغذائي والمائي.

الإجراءات المتعلقة بالطبيعة

يدعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة الإدارة المستدامة للطبيعة وانتعاشها ومساهمتها في رفاهية الإنسان.

تعتمد صحة البشرية ووجودها بشكل أساسي على الطبيعة. وعلى مدى 50 عاماً، روج برنامج الأمم المتحدة للبيئة لفهم عالمي لقيمة النظم الإيكولوجية المتوازنة، ولقيمة التنوع البيولوجي وضرورة مواصلة مكافحة فقدان الطبيعة والتصحر. وفي هذا السياق، قام برنامج الأمم المتحدة للبيئة بالتبادل في مجال العلوم مع الجهات الفاعلة في مجال السياسات وصانعي القرار لوقف وعكس اتجاه تدهور الأراضي وفقدان التنوع البيولوجي. ويسهم الدعم الذي يقدمه برنامج الأمم المتحدة للبيئة للبلدان في مجال بناء قدرة الطبيعة البرية والطبيعة البحرية على الصمود.

ويساعد برنامج الأمم المتحدة للبيئة البلدان على تحديد القيمة الحقيقية للطبيعة وتعميم اقتصاديات خدمات النظم الإيكولوجية في عملية صنع القرارات المتعلقة بالمستهلكين والبنى التحتية والقرارات المالية. ويعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة مع العلماء وواضعي السياسات، في جميع أنحاء العالم، لوضع التنوع البيولوجي في صميم عملية صنع القرار بشأن البيئة والتنمية. ويدعم تعزيز قدرة البلدان لعقد مفاوضات طموحة تخص إطاراً عالمياً للتنوع البيولوجي، في إطار **اتفاقية التنوع البيولوجي** التي تدعم إنشاء مناطق محمية أكثر عدداً، وأكبر حجماً وتدار بشكل أفضل، وزراعة ومصايد أسماك تشجع التنوع البيولوجي، وإنهاء الإعانات الضارة، والتحول عن التعدين الاستخراجي المدمر للموارد نحو أنماط استهلاك وإنتاج مستدامة. ويضع إطار كونمينغ-مونتريال العالمي للتنوع البيولوجي المتفق عليه في عام 2022 العالم على مسار طموح يفضي إلى الوصول إلى الرؤية العالمية لعالم يعيش في وئام مع الطبيعة بحلول عام 2050.

العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث

يعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة على تقليل الآثار الضارة للمواد الكيميائية والتلوث على صحة الإنسان وعلى البيئة.

ويمثل تلوث الهواء أكبر تهديد بيئي لصحة الإنسان وهو يسبب 7 ملايين حالة وفاة مبكرة سنوياً. وستتضاعف كمية البلاستيك الذي يدخل سنوياً المحيط حالياً، المقدرة بنحو 11 مليون طن متري، ثلاث مرات في السنوات الـ20 المقبلة. كما توجد مواد كيميائية خطرة في المواد الخام والمواد الأولية المستخدمة أثناء الإنتاج، وهي تمثل جزءاً من ملايين المنتجات النهائية المختلفة. ومن المتوقع أن يزداد توليد النفايات السنوي بنسبة 73 في المائة عن مستويات عام 2020 ليبلغ 3,88 بليون طن في عام 2050.

ويعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة على تعزيز القدرات والقيادة في مجال الإدارة السليمة للمواد الكيميائية والنفايات، ولا سيما في القطاعات قوية الأثر، مع التركيز على زيادة الدائرية، والاستعادة الآمنة للمواد الخام الثانوية، والخفض التدريجي للحرق في الأماكن المكشوفة ومواقع تفريغ النفايات. ويلتزم برنامج الأمم المتحدة للبيئة بتحقيق خفض إطلاقات الملوثات في الهواء والماء والتربة والمحيطات. ويستضيف برنامج الأمم المتحدة للبيئة أيضاً أمانات المعاهدات والأطر العالمية والإقليمية لحماية الصحة البشرية والبيئة من المواد الكيميائية والنفايات الخطرة.

البرامج الفرعية التأسيسية

يدعم برنامجان فرعيان أساسيان عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة بشأن أزمة الكوكب الثلاثية، بالاعتماد على الخبرة الأساسية للمنظمة في مجال العلوم والسياسات والقانون البيئي والإدارة.

العلوم والسياسات

يمكنكم برنامج الأمم المتحدة للبيئة من البقاء على اطلاع على حالة الكوكب كما يعمل على سد الفجوة بين العلوم والسياسات.

من خلال فريق متخصص من العلماء والخبراء، وشبكة عالمية من المراكز التعاونية، يُعَد برنامج الأمم المتحدة للبيئة مصدراً محايداً وموثوقاً به، والمنظمة الوحيدة التي تقودها الدول الأعضاء ولديها الولاية لتقييم الموارد البيئية في العالم وتقديم التوجيه لصانعي القرار.

وكان لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة دور فعال في إنشاء العديد من منابر العلوم والسياسات تجمع بين العلماء والحكومات والمنظمات الصناعية والدولية والمجتمع المدني. وتدعم هذه المنابر عملية وضع السياسات وصنع القرار بالمعلومات العلمية القائمة على الأدلة، بينما تدعم التقييمات العلمية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة تعزيز عملية وضع السياسات البيئية والحوكمة.

وتمثل غرفة متابعة الحالة البيئية العالمية التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة منبراً معرفياً دينامياً مصمماً لجمع أفضل العلوم والبحوث البيئية في العالم ومعالجتها وتبادلها، فضلاً عن كتلة البيانات الجديدة من الأقمار الصناعية والطائرات المسيّرة والعلوم التشاركية.

الحوكمة البيئية

يدعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة سن قوانين بيئية قوية وإنشاء مؤسسات بيئية متينة من أجل كوكب سليم وأشخاص أصحاء.

يعزز برنامج الأمم المتحدة للبيئة الإدارة البيئية: القواعد والسياسات والمؤسسات التي تشكل كيفية تفاعل البشر مع العالم الطبيعي. وهو يساعد البلدان على تعزيز التنفيذ المتسق والفعال للاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف، وتعزيز كل من سيادة القانون البيئي والمؤسسات التي تدعمه.

ويساعد عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة على تعزيز القوانين البيئية القائمة ووضع صكوك ونهج إدارية جديدة، كما هو الحال في مجال الزئبق (انظر الصفحة 20) أو التلوث بالمواد البلاستيكية (انظر الصفحة 14). ويستضيف برنامج الأمم المتحدة للبيئة أيضاً أمانات 15 اتفاقاً بيئياً من الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف تغطي طائفة واسعة من القضايا البيئية.

وبالنظر إلى أن جمعية الأمم المتحدة للبيئة هي المنتدى الأعلى مستوى لمعالجة القضايا البيئية الناشئة، فإنها تصوغ توجيهات للعمل المعياري وتشكل النقاشات العالمية بشأن التفاعل بين حماية البيئة والتنمية المستدامة.

البرامج الفرعية التمكينية

ييسر برنامجان فرعيان تمكينيان استجابات برنامج الأمم المتحدة للبيئة في إطار معالجة أزمة الكوكب الثلاثية من خلال العمل مع القطاعين العام والخاص لإجراء تحول عميق في النظام الاقتصادي والمالي والمجتمعي، والاستفادة من التحولات الرقمية من أجل البيئة.

التحولات المالية والاقتصادية

يشجع برنامج الأمم المتحدة للبيئة على تحول السياسات الاقتصادية وممارسات التمويل والأعمال نحو أنماط استهلاك وإنتاج مستدامة.

بغية السماح للبشرية بالازدهار داخل حدود الكوكب، نحتاج إلى دراسة الطريقة التي تعمل بها اقتصاداتنا ومجتمعاتنا، وما نقدره والمعايير التي نقيس بها التقدم. وسيكون لتحويل السياسات الاقتصادية، إلى جانب ممارسات التمويل والأعمال، نحو أنماط استهلاك وإنتاج مستدامة تساعد على الحد من الآثار المناخية وفقدان التنوع البيولوجي والتلوث، أهمية بالغة لتحقيق خطة عام 2030.

ففي ذروة الأزمة الاقتصادية والمالية في عام 2008، أطلق برنامج الأمم المتحدة للبيئة مبادرته للاقتصاد الأخضر، التي كانت رائدة في مفهوم "الاقتصاد الأخضر" بوصفه مفهوماً يؤدي إلى تحسين رفاه الإنسان والإنصاف الاجتماعي مع الحد بدرجة كبيرة من المخاطر البيئية والندرة الإيكولوجية.

وفي إطار معالجة أزمة الكوكب الثلاثية، يواصل برنامج الأمم المتحدة للبيئة البناء على عمله المعياري الذي استمر عقوداً من الزمن بشأن التمويل المستدام، والاقتصاد الأخضر الشامل للجميع، والدائرية وسلاسل القيمة، والتجارة المستدامة، والاستهلاك والإنتاج المستدامين. وتزداد أهمية ذلك باعتباره فرصة للانتعاش الأخضر عندما تعيد اقتصادات العالم البناء من آثار كوفيد19-، ولبناء استدامة النظم الاجتماعية والاقتصادية والمالية وقدرتها على الصمود في وجه الأزمات.

التحولات الرقمية

يساعد برنامج الأمم المتحدة للبيئة الجهات صاحبة المصلحة على تسخير البيانات والتكنولوجيات الرقمية لتسريع وتوسيع نطاق الحلول لأزمة الكوكب الثلاثية.

يتميز عصرنا باعتماد البيانات والتقنيات الرقمية: تؤثر البيانات الضخمة والذكاء الاصطناعي تقريباً على كل نشاط وسلوك عبر الإنترنت. ويعتمد مستقبل البشرية وصحة كوكبنا إلى حد كبير على مدى خضوعنا لهذا التحول الرقمي. ويجب أن ندعم اعتماد التكنولوجيات الرقمية المستدامة التي تساعد على بناء مستقبل أكثر سلامة وأماناً ونظافة وإنصافاً.

ومن خلال برنامج التحولات الرقمية، وعن طريق المشاركة في دعم التحالف من أجل الاستدامة البيئية الرقمية في إطار خريطة طريق الأمين العام للأمم المتحدة للتعاون الرقمي، سيلعب برنامج الأمم المتحدة للبيئة ثلاثة أدوار مهمة؛ '1' إتاحة الوصول إلى البيانات البيئية لتقييم المخاطر والتحليل التنبؤي لتمكين الشركاء من اتخاذ قرارات قائمة على البيانات؛ '2' مساعدة الشركات على تبني أفضل الممارسات في استخدام المنابر الرقمية للتأثير على الأسواق المالية وسلاسل الإمداد وسلوكيات المستهلكين؛ '3' تعزيز القدرات الرقمية للحكومات من أجل تسخير البيانات والتكنولوجيات الرقمية بوصفها وسيلة لتنفيذ أهداف التنمية المستدامة.

الجزء الثاني إحداث الفرق - 50 عاماً من المعالم البيئية

تأسس برنامج الأمم المتحدة للبيئة في عام 1972، وقد أنشئ لرصد حالة البيئة، وليُسترشد به في مجال وضع السياسات القائمة على العلوم وتنسيق الاستجابات للتحديات البيئية الدائمة والناشئة.

وعلى مدى خمسة عقود، عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة بشكل وثيق مع دوله الأعضاء البالغ عددها 193 دولة والجهات الأخرى صاحبة المصلحة لحشد الالتزامات العالمية وتنسيق العمل للتصدي للعديد من التحديات البيئية الأكثر إلحاحاً في العالم.

وفي حين يستحيل رصد كل التقدم المحرز، تعرض الصفحات التالية بعضاً من المعالم البيئية الرئيسية التي شهدتها العقود الخمسة.

خمسون عاماً من الإدارة البيئية العالمية

مؤتمر استكهولم وولادة برنامج الأمم المتحدة للبيئة

للمرة الأولى على الإطلاق، وضع **مؤتمر الأمم المتحدة المعني بالبيئة البشرية** في استكهولم لعام 1972 البيئة على جدول الأعمال العالمي وأوضح صلاتها برفاهية الإنسان والنمو الاقتصادي. وقد أدت بداية التعاون البيئي المتعدد الأطراف هذه إلى زيادة هائلة في الوعي العالمي بالقضايا البيئية وبسن القوانين البيئية الدولية.

وأدى ذلك أيضاً إلى إنشاء برنامج الأمم المتحدة للبيئة - المكلف برصد حالة البيئة، وإبلاغ عملية صنع السياسات استناداً إلى العلم، وتنسيق الاستجابات العالمية للتحديات البيئية.

وكان إنشاء برنامج الأمم المتحدة للبيئة أيضاً مصدر إلهام لكثير من البلدان لتنشئ مؤسسات بيئية أقوى مثل وزارات البيئة والوكالات البيئية الوطنية المسؤولة عن تنفيذ السياسات.

قمة الأرض في ريو دي جانيرو، 1992

حققت "قمة الأرض"، بعد مرور عشرين عاماً، العديد من الإنجازات العظيمة من بينها إعلان ريو ومبادئه العالمية الـ27، **واتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ**، و**اتفاقية التنوع البيولوجي**. وأدت "قمة الأرض" أيضاً إلى إنشاء **لجنة التنمية المستدامة**، وجدول أعمال القرن 21، وهو برنامج عمل جريء يدعو إلى وضع استراتيجيات جديدة للاستثمار في المستقبل من أجل تحقيق التنمية المستدامة الشاملة في القرن الحادي والعشرين.

مؤتمر ريو20+

حقق مؤتمر الأمم المتحدة الثالث للتنمية المستدامة (ريو20+) في عام 2012، بعد مرور أربعين عاماً، قفزة أخرى إلى الأمام ووضع البيئة في صميم تركيز المجتمع الدولي، ومنحها نفس مستوى الأهمية الذي تحظى به قضايا مثل السلام والقضاء على الفقر والحصول على الصحة والأمن العالمي.

جمعية الأمم المتحدة للبيئة

زادت الوثيقة الختامية لمؤتمر ريو20+ - المستقبل الذي نصبو إليه - من تعزيز ولاية برنامج الأمم المتحدة للبيئة وإدارته، وأنشأت **جمعية الأمم المتحدة للبيئة** والبرلمان العالمي المعني بالبيئة.

وتحظى جميع الدول الأعضاء في الأمم المتحدة، البالغ عددها 193 دولة، بالتمثيل في جمعية الأمم المتحدة للبيئة التي تجتمع مرة كل سنتين في مقر برنامج الأمم المتحدة للبيئة في نيروبي في كينيا، من أجل تحديد أولويات السياسات البيئية العالمية، والاتفاق على العمل الاستراتيجي لمواجهة التحديات البيئية وتطوير القانون البيئي الدولي. وتوافق الجمعية أيضاً على برنامج عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

> **"تظهر جمعية الأمم المتحدة للبيئة التعاون متعدد الأطراف في أفضل حالاته".**
>
> إسبين بارث آيدا، رئيس الدورة الخامسة
> لجمعية الأمم المتحدة للبيئة
> ووزير المناخ والبيئة النرويجي

الذكرى الخمسون لإنشاء برنامج الأمم المتحدة للبيئة واجتماع استكهولم بعد 50 عاماً

تذكرنا الذكرى السنوية الخمسون لإنشاء برنامج الأمم المتحدة للبيئة (**"UNEP@50"**) ومؤتمر استكهولم (**"اجتماع استكهولم بعد 50 عاماً"**)، في عام 2022، بأهمية التعاون الدولي والعمل الجماعي لمعالجة أزمة الكوكب الثلاثية المتمثلة في تغير المناخ، وفقدان الطبيعة والتنوع البيولوجي، والتلوث والنفايات.

وأقر الإعلان السياسي، الذي أعقب الذكرى الخمسين لإنشاء برنامج الأمم المتحدة للبيئة، مع التقدير بمساهمة برنامج الأمم المتحدة للبيئة على مدار 50 عاماً في دعم الجهود المبذولة على نطاق العالم للتغلب على أكبر التحديات البيئية التي تواجه كوكب الأرض، وأكد من جديد دوره بوصفه السلطة البيئية العالمية الرائدة، وأيد تعزيز برنامج الأمم المتحدة للبيئة ووجوده الإقليمي. وشدد اجتماع استكهولم بعد 50 عاماً على الترابط العالمي للبيئة وضرورة التصدي بشكل جماعي للأزمة الثلاثية لبيئتنا المشتركة من أجل الأجيال الحالية والمقبلة. ودعا القادة إلى اتخاذ إجراءات بيئية جريئة لتسريع تنفيذ خطة عام 2030 وأهداف التنمية المستدامة.

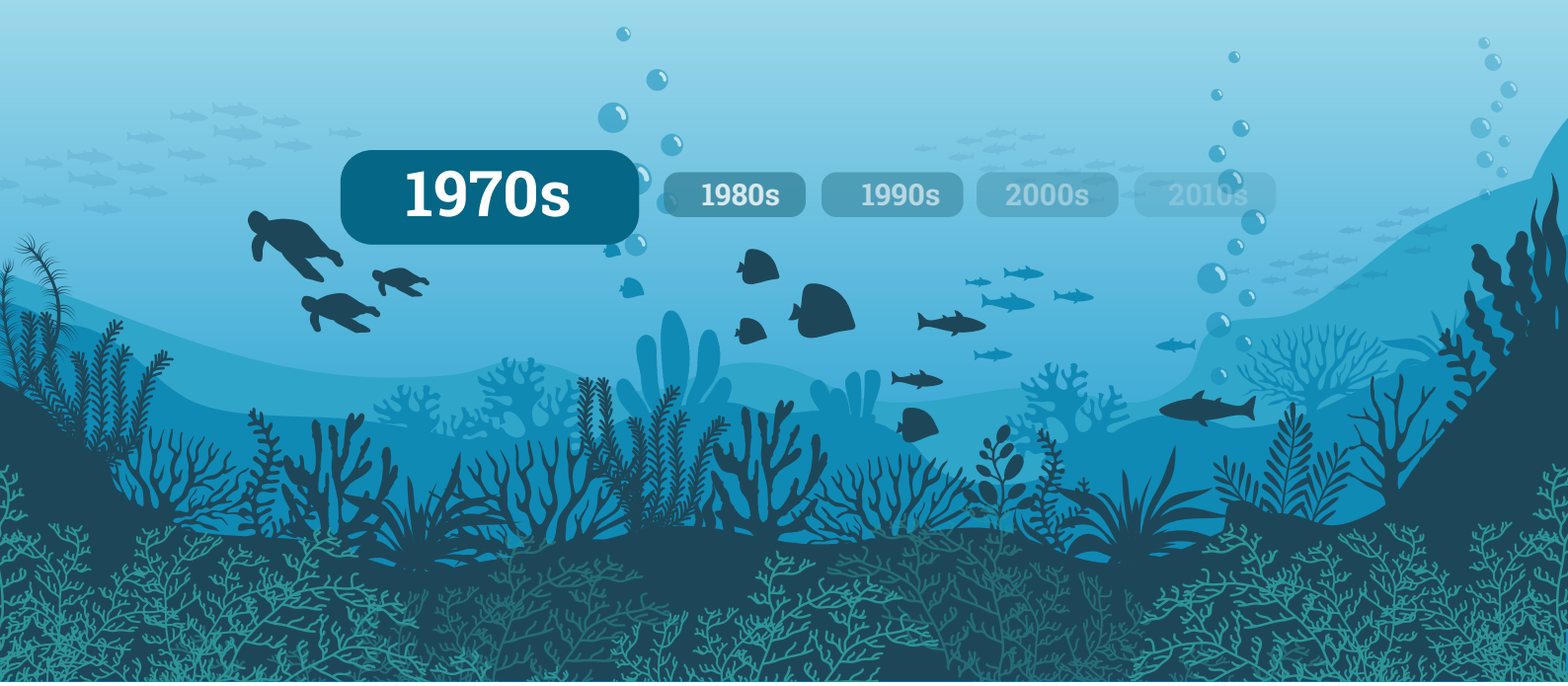
والآن، أكثر من أي وقت مضى، تعد المناقشات والإجراءات المتعددة الأطراف التي ييسرها برنامج الأمم المتحدة للبيئة حاسمة لحل أزمة الكوكب التي نواجهها.

مكتبة الصور الفوتوغرافية للأمم المتحدة/إسكندر ديبيبي

إنغر أندرسن، وكيل الأمين العام للأمم المتحدة والمدير التنفيذي الحالية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة مع أنطونيو غوتيريش، الأمين العام للأمم المتحدة.

مكتبة الصور الفوتوغرافية للأمم المتحدة/تيدي تشين

موريس سترونغ (على يمين الصورة)، أول مدير تنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، مع الأمين العام للأمم المتحدة يو ثانت (في الوسط) وكيث جونسون (على يسار الصورة)، رئيس اللجنة التحضيرية للمؤتمر.



عام 1972

إنشاء برنامج الأمم المتحدة للبيئة أثناء مؤتمر الأمم المتحدة المعني بالبيئة البشرية

أصدر **هذا المؤتمر التاريخي**، الذي عقد في استكهولم في السويد، **إعلان استكهولم** الذي وضع القضايا البيئية في طليعة الاهتمامات الدولية.

عام 1973

تنظيم الاتجار في الأحياء البرية

تنظم **اتفاقية الاتجار الدولي بأنواع الحيوانات والنباتات البرية المهددة بالانقراض** الاتجار في أكثر من 38 ألف نوع من الأحياء البرية. ويدير برنامج الأمم المتحدة للبيئة أمانة اتفاقية الاتجار الدولي بأنواع الحيوانات والنباتات البرية المهددة بالانقراض التي يوجد مقرها في جنيف.

اليوم العالمي الأول للبيئة

حشد **اليوم العالمي الأول للبيئة** الملايين من أجل التحدث والعمل بما يتماشى مع موضوع "أرض واحدة فقط". وقد أصبح اليوم العالمي للبيئة، الذي يقام في 5 حزيران/يونيه من كل عام، احتفالاً ومناسبة لزيادة الوعي على الصعيد العالمي.

عام 1979

اعتمدت الدول معاهدة المحافظة على الأنواع المهاجرة من الحيوانات البرية

توفر **معاهدة بون** منبراً عالمياً لوضع وتنفيذ سياسات لحماية الحيوانات المهاجرة وموائلها. وتحمي هذه المعاهدة حالياً أكثر من 600 من الكائنات، من أسماك القرش البيضاء الكبيرة إلى الفراشات الملكية. ويوفر برنامج الأمم المتحدة للبيئة خدمات الأمانة لهذه الاتفاقية.

نحو بحار نظيفة واتفاق عالمي بشأن التلوث بالمواد البلاستيكية

شهدت سبعينات القرن الماضي بداية التعاون الدولي المكثف الرامي إلى حماية محيطاتنا. وبعد خمسين عاماً، تم التوصل، في الدورة المستأنفة الخامسة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة (2022)، إلى معلم تاريخي في مكافحة التلوث بالمواد البلاستيكية، عندما دعت البلدان إلى **إنهاء التلوث بالمواد البلاستيكية** بما في ذلك القمامة البحرية والجسيمات البلاستيكية الدقيقة، وصياغة اتفاقية دولية ملزمة قانوناً بحلول عام 2024.

ومثل ذلك الالتزام استمراراً لجهد يرمي إلى حماية بحارنا بدأ في عام 1974 بـ **"برنامج البحار الإقليمية"**. وهذا البرنامج، الذي يعتبر **واسطة عقد** الدبلوماسية البيئية، هو من أهم إنجازات برنامج الأمم المتحدة للبيئة فيما يخص حماية البيئة الساحلية والبحرية، إذ يجمع بين العلوم والسياسات من أجل إنتاج معاهدات فعالة في مجال الشحن، مع تسليط الضوء على قضايا مثل تدمير الشعاب المرجانية، واستعادة وحماية النظم الإيكولوجية التي تخزن الكربون الأزرق. وقد انضم 146 بلداً إلى 18 اتفاقية وخطة عمل من اتفاقيات وخطط عمل البحار الإقليمية، تمتد من البحر الأبيض المتوسط إلى جنوب المحيط الهادئ مروراً بمنطقة البحر الكاريبي. ويستضيف برنامج الأمم المتحدة للبيئة سبعة منها. ويسجِّل الأثر المتراكم لهذه الاتفاقيات والسياسات على مدى السنوات الـ45 الماضية من خلال سلسلة من دراسات الحالات الإفرادية المتعلقة **بمساهمات اتفاقيات وخطط عمل البحار الإقليمية في سلامة المحيطات.**

وقد أثارت مبادرة البحار الإقليمية سلسلة من المبادرات التي قادها برنامج الأمم المتحدة للبيئة على مدى العقود الخمسة التالية. وفي عام 1995، أصبح برنامج الأمم المتحدة للبيئة أمانة **برنامج العمل العالمي لحماية البيئة البحرية من الأنشطة البرية**، وهو المبادرة العالمية الوحيدة التي تعالج بشكل مباشر الترابط بين النظم الإيكولوجية البرية والنظم الإيكولوجية في المياه العذبة والنظم الإيكولوجية الساحلية والبحرية من خلال التلوث.

ورُصد التهديد المتزايد الذي تشكله الجسيمات البلاستيكية الدقيقة لأول مرة في عام 2011 في **الكتاب السنوي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة**. وفي العام التالي، أصبح برنامج الأمم المتحدة للبيئة أمانة **الشراكة العالمية لمعالجة مشكلة القمامة البحرية.**

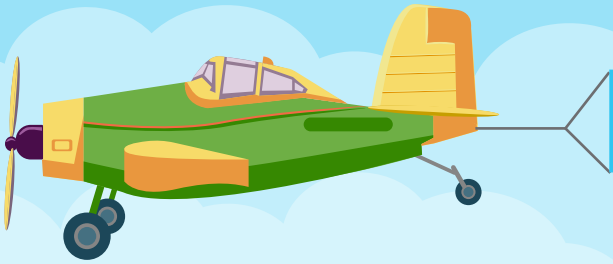
وقد استقرت **حملة البحار النظيفة** لزيادة الوعي وحشد العمل بشأن التلوث البحري في 64 بلداً منذ عام 2017، واستخلصت التزامات بمكافحة إنتاج واستهلاك المنتجات البلاستيكية غير القابلة للاسترداد والأحادية الاستخدام.

ويوفر **عقد المحيطات** من عام 2021 إلى عام 2030 إطاراً لضمان قدرة علوم المحيطات على دعم إجراءات البلدان الرامية إلى إدارة المحيطات بشكل مستدام. وستساعد الأدلة التي يقدمها برنامج الأمم المتحدة للبيئة البلدان على تركيز الاهتمام على القضايا البحرية بما يشمل **استعادة الشعاب المرجانية**، و**قيمة الأعشاب البحرية**، و**أهمية أشجار المانغروف بالنسبة للناس.**

ويسلط تقرير برنامج الأمم المتحدة للبيئة المعنون **"من التلوث إلى الحل: تقييم عالمي لمسألة النفايات البحرية والتلوث بالمواد البلاستيكية"**، اعتباراً من عام 2021، الضوء على تدفق 11 مليون طن متري من البلاستيك إلى النظم الإيكولوجية المائية كل عام، وهو رقم من المتوقع أن يتضاعف ثلاث مرات بحلول عام 2040 دون اتخاذ إجراءات متعمدة. لذلك، فإن الخطوات التي اتخذتها جمعية الأمم المتحدة للبيئة من أجل إنهاء التلوث بالمواد البلاستيكية هي خطوات حاسمة.

"ونحن على استعداد لبذل قصارى جهدنا للقضاء على التلوث بالمواد البلاستيكية في جميع أنحاء العالم، ونرحب بقرار جمعية البيئة إنشاء لجنة تفاوض حكومية دولية لوضع صك دولي ملزم قانوناً بشأن التلوث بالمواد البلاستيكية".

إعلان وزاري من الدورة الخامسة المستأنفة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة



عام 1982

برنامج الأمم المتحدة للبيئة يعتمد برنامج مونتيفيديو

حدد برنامج مونتيفيديو أولويات لسن القوانين البيئية العالمية وأقر اتفاقات رئيسية، من بينها اتفاقيات بازل واستكهولم وروتردام، وبروتوكول مونتريال. وهو يدعم 120 حكومة في عملياتها المتعلقة بتطوير التشريعات البيئية. ويشرف برنامج الأمم المتحدة للبيئة حالياً على **برنامج مونتيفيديو الخامس للقانون البيئي** (2020-2030) لدعم تعزيز سيادة القانون البيئية.

عام 1983

إنشاء لجنة برونتلند العالمية المعنية بالبيئة والتنمية، وطرح مسألة "التنمية المستدامة"

كُلفت اللجنة باقتراح استراتيجيات بيئية طويلة الأجل هدفها تحقيق التنمية المستدامة. وقد اقترح مجلس إدارة برنامج الأمم المتحدة للبيئة إنشاء لجنة خاصة من هذا القبيل على الجمعية العامة للأمم المتحدة في عام 1983. وقدم تقرير لجنة برونتلند العالمية المعنية بالبيئة والتنمية المعنون "**مستقبلنا المشترك**"، الصادر في عام 1987، مصطلح "التنمية المستدامة" وعرفه وأوضح كيفية تحقيقه.

عام 1988

إنشاء الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ

تزود **الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ** التي أطلقها برنامج الأمم المتحدة للبيئة والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية الحكومات بمعلومات علمية لتطوير سياسات مناخية. وقد خلص **تقريرها الأخير**، الذي وصفه الأمين العام للأمم المتحدة أنطونيو غوتيريش بأنه "إنذار خطر للبشرية"، إلى أن الاحترار العالمي يؤثر على كل المناطق على وجه الأرض، وإلى أن تغير المناخ أصبح، في بعض الأماكن، لا رجعة فيه.

عام 1989

الدول تقيد نقل النفايات الخطرة والتخلص منها

تضع **اتفاقية بازل**، التي وقعت عليها 183 دولة، قواعد صارمة بشأن نقل النفايات الخطرة والتخلص منها. ومنذ عام 2013، جرى دمج أمانات اتفاقيات بازل وروتردام واستكهولم في **أمانة واحدة** يدعمها برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

إعادة بناء طبقة الأوزون مع الحد من تغير المناخ

في **منتصف سبعينات القرن الماضي**، حذر العلماء من أن المواد الكيميائية من صنع الإنسان التي توجد في المنتجات اليومية مثل الرذاذات والرغاوي والثلاجات ومكيفات الهواء تضر بطبقة الأوزون. وفي عام 1985، أكدوا وجود ثقب في طبقة الأوزون في الغلاف الطبقي فوق أنتاركتيكا: وهو فجوة حدثت في الدرع الطبيعي الذي يحمي العالم من الشمس، والذي يحمي البشر والنباتات والحيوانات والنظم الإيكولوجية من الأشعة فوق البنفسجية المفرطة. وقد دق العلماء ناقوس الخطر، واستمع إليهم العالم.

وفي عام 1985، اعتمدت الحكومات **اتفاقية فيينا لحماية طبقة الأوزون** التي وفرت إطاراً **لبروتوكول مونتريال التاريخي بشأن المواد المستنفدة لطبقة الأوزون** (1987) الذي يمثل نقطة تحول في التاريخ البيئي. وينظم البروتوكول إنتاج واستهلاك نحو 100 مادة كيميائية من صنع الإنسان ويبين أنه عندما يتضافر العلم وقوة الإرادة السياسية، فإن النتائج يمكن أن تحدث تغييراً في العالم. ودخل البروتوكول حيز التنفيذ في عام 1989، وكان، بحلول عام 2008، أول معاهدة للأمم المتحدة تصدق عليها جميع دول العالم.

وكانت النتائج مثيرة. فقد جرى التخلص التدريجي من حوالي 99 في المائة من المواد المستنفدة للأوزون والطبقة الواقية فوق الأرض في طور التجديد. من المتوقع أن تغلق فجوة الأوزون في القطب الجنوبي بحلول عقد الستينات من القرن الجاري، في حين ستعود مناطق أخرى إلى قيم ما قبل ثمانينات القرن الماضي وحتى القيم المسجلة قبل ذلك. ويجري، في كل عام، إنقاذ ما يقدر بنحو مليوني شخص من الإصابة بسرطان الجلد.

وعُدل البروتوكول في عام 2016 ليلزم أيضاً بالتخلص التدريجي من غازات الدفيئة القوية من خلال **تعديل كيغالي** لبروتوكول مونتريال الذي من شأنه أن يسهم في منع ارتفاع درجة الحرارة بمقدار 0,4 درجة مئوية بحلول نهاية القرن - وهي نسبة كبيرة في سياق الحد العالمي المحدد في درجتين مئويتين المتفق عليه في مؤتمر باريس للمناخ.

وقد أدى برنامج الأمم المتحدة للبيئة دوراً رئيسياً في قصة النجاح هذه. وفي عام 1976، عقد برنامج الأمم المتحدة للبيئة مؤتمراً دولياً مكن علماء من 32 بلداً من الاجتماع والاتفاق على خطة عمل عالمية للأوزون. وفي وقت لاحق، توسط برنامج الأمم المتحدة للبيئة في إبرام اتفاقية فيينا وهو يستضيف منذ عام 1991 أمانة الأوزون في مقره في كينيا. وتنظم الأمانة مؤتمرات واجتماعات لاتفاقية فيينا وبروتوكول مونتريال وتدير تنفيذ القرارات الناتجة عن هاتين الاتفاقيتين وتلك الاجتماعات. ويستضيف برنامج الأمم المتحدة للبيئة، في مونتريال، أيضاً أمانة الصندوق المتعدد الأطراف التي تدعم الآلية المالية للبروتوكول، وفي نيروبي، أمين الصندوق الذي يدير الصندوق الاستئماني المرتبط به.

ويدعم فرع برنامج عمل الأوزون التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، في إطار ولايته بوصفه وكالة تنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف، 147 بلداً نامياً من أجل الوفاء بالتزاماتها المتعلقة بالامتثال للبروتوكول والمحافظة عليها. (انظر أيضاً الصفحة 28)

» https://tinyurl.com/4b33kymh

عام 1991

إنشاء مرفق البيئة العالمية

أنشئ **مرفق البيئة العالمية** بهدف معالجة المشاكل البيئية الأكثر إلحاحاً على كوكب الأرض. وقد وحدت الشراكة بين برنامج الأمم المتحدة للبيئة وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي والبنك الدولي حتى الآن 184 حكومة عضواً للمساهمة بأكثر من 21,5 بليون دولار أمريكي في شكل منح لنحو 5 000 مشروع. كما حشدت 117 بليون دولار أمريكي من التمويل المشترك.

عام 1992

الأمم المتحدة تعقد قمة الأرض في ريو دي جانيرو

في **مؤتمر الأمم المتحدة المعني بالبيئة والتنمية**، المعروف أيضاً باسم قمة الأرض، التزمت 175 دولة بخطة لتحقيق التنمية المستدامة في القرن 21. واعتمدت قمة الأرض **إعلان ريو التاريخي بشأن البيئة والتنمية** وأطلقت **جدول أعمال القرن 21**.

توقيع القادة على الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي

يحكم هذا **الصك القانوني الدولي** حفظ التنوع البيولوجي، والاستخدام المستدام لمكوناته، والتقاسم المنصف للمنافع الناشئة عن استخدام الموارد الجينية. وقد حفزت الاتفاقية، التي صدقت عليها 196 دولة، الحكومات على توسيع المناطق المحمية، وحشد الموارد المالية دعماً لحماية التنوع البيولوجي، وتعزيز مصائد الأسماك والزراعة المستدامة. ويدير برنامج الأمم المتحدة للبيئة أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي.

عام 1994

تكثيف مكافحة التصحر على الصعيد العالمي بإنشاء اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر

منذ ما يقرب من 50 عاماً، لعب برنامج الأمم المتحدة للبيئة دوراً رئيسياً في **مكافحة التصحر على الصعيد العالمي**، بما في ذلك من خلال تشكيل **اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر**، وهي الاتفاقية الدولية الوحيدة الملزمة قانوناً التي تربط البيئة والتنمية بالإدارة المستدامة للأراضي، ودعم إجراءاتها اللاحقة، مثل **مبادرة الجدار الأخضر العظيم لمنطقة الساحل والصحراء**.

» https://tinyurl.com/u4rdsu57

عام 1997

برنامج الأمم المتحدة للبيئة يصدر الطبعة الأولى من تقرير توقعات البيئة العالمية الرائد

تقرير **توقعات البيئة العالمية** عبارة عن منشور رائد لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة يربط العلوم بالسياسات ويطلع صانعي القرار على مستويات متعددة على حالة الكوكب. وقد حولت مساهمات أسرة الأمم المتحدة بأكملها ومرشحي الحكومات من العلماء والأكاديميين توقعات البيئة العالمية إلى أداة رئيسية لصانعي القرار بشأن المسائل البيئية. وفي عام 2019، نُشر تقرير توقعات البيئة العالمية السادس.

عام 1998

إنشاء اتفاقية روتردام بشأن التجارة في المواد الكيميائية الخطرة

تساعد **الاتفاقية** البلدان على اتخاذ قرارات مستنيرة بشأن استيراد مجموعة من مبيدات الآفات والمواد الكيميائية الصناعية، مما يمنعها من أن تستقبل عن غير علم ملوثات يحتمل أن تكون خطرة. ودخلت الاتفاقية، التي يديرها برنامج الأمم المتحدة للبيئة، حيز النفاذ في عام 2004.

مبادرة تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة - المواءمة بين التمويل والاستدامة

دعماً لصافي الانبعاثات الصفرية

تتعاون مبادرة تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة مع **تحالف غلاسكو المالي من أجل صافي الانبعاثات الصفرية**، للجمع بين مبادرات تمويل صافي الانبعاثات الصفرية في تحالف واحد على مستوى القطاع، مما يوفر منتدى للمؤسسات المالية الرائدة لتسريع الانتقال إلى اقتصاد يتحقق فيه صافي الانبعاثات الصفرية.

وقد التزم **تحالف ملاك الأصول ذات صافي الانبعاثات الصفرية** الذي أنشأه برنامج الأمم المتحدة للبيئة بمواءمة حوافظهم الاستثمارية مع سيناريو 1,5 درجة مئوية من خلال نقل أصولهم المدارة، والتي تبلغ حالياً 10 تريليونات دولار أمريكي، إلى صافي الانبعاثات الصفرية بحلول عام 2050. ويشمل ذلك بعضاً من أكبر شركات التأمين في العالم، التي تنفذ سياسات التخلص التدريجي من الفحم واستثناءات الوقود الأحفوري الأخرى. وتعقد مبادرة تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة أيضاً تحالفين لصافي الانبعاثات الصفرية تخص قطاعي **الأعمال المصرفية** و**التأمين**.

قبل مؤتمر الأمم المتحدة للتغير المناخي السادس والعشرين (COP26)، وضعت **أجندة المستثمرين**، التي تجمع بين مبادرة تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة والشركاء الرئيسيين، بياناً طموحاً للحكومات وقعته 733 مؤسسة مستثمرة من جميع أنحاء العالم، بأكثر من 52 تريليون دولار أمريكي من الأصول المدارة، داعية إلى اتخاذ عدد من التدابير التي من شأنها أن تساعد في تجنب الارتفاع الكارثي في درجات الحرارة وفي إدارة مخاطر المناخ. وقد كانت تلك أقوى دعوة موحدة على الإطلاق للحكومات لإنهاء دعم الوقود الأحفوري، والتخلص التدريجي من الفحم، وإصدار تكليف بالكشف عن مخاطر المناخ.

» https://tinyurl.com/yckudt79

عملت **مبادرة تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة**، التي أنشئت في عام 1992، لمدة 30 عاماً على سد الفجوة بين المؤسسات المالية العالمية وجدول الأعمال البيئي. وتعمل أكثر من 450 مؤسسة مالية، تشمل بنوكاً وشركات تأمين ومستثمرين، مع مبادرة تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة بغرض فهم التحديات البيئية والاجتماعية وتحديات الحوكمة الحالية، وسبب أهميتها بالنسبة للتمويل، وكيفية المشاركة بنشاط في معالجتها.

وهذا العمل لا يساعد الناس والكوكب فحسب، بل إنه يؤمن أيضاً مستقبل الاستقرار المالي. و**يطالب المستثمرون المؤسسيون وعملاء مصرف التجزئة بشكل متزايد** المؤسسات المالية بدعم المعايير البيئية. وقد بدأ عدد متزايد من المؤسسات المالية يدرك أن تمويل الوقود الأحفوري، وغيره من المشاريع التي تضر بالبيئة، أمر سيء لمستقبلها على المدى الطويل.
ويتطلب التحول نحو استدامة بيئية أكبر إعادة تصميم نماذج الأعمال. ومن أجل قيادة الصناعة المالية نحو الاستدامة، كشفت مبادرة تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة النقاب عن سلسلة من الأطر التوجيهية، من بينها:

- **مبادئ الأعمال المصرفية المسؤولة** (2019)
- **مبادئ التأمين المستدام** (2012)
- **مبادئ الاستثمار المسؤول** (2006)

وقد التزم نحو 80 في المائة من قطاع الاستثمار بمبادئ الاستثمار المسؤول، في حين وقع أكثر من 270 مصرفاً، تمثل أكثر من 45 في المائة من الأصول المصرفية، على مبادئ الأعمال المصرفية المسؤولة. وخلص **تقرير مرحلي** صدر في عام 2021 إلى أن الموقعين على مبادئ الأعمال المصرفية المسؤولة قد حشدوا ما لا يقل عن 2,3 تريليون دولار أمريكي من التمويل المستدام في 18 شهراً. بالإضافة إلى ذلك، فإن 94 في المائة من البنوك، التي انضمت إلى مبادئ الأعمال المصرفية المسؤولة، تعتبر الاستدامة أولوية استراتيجية.

عام 2001

اعتمدت الدول اتفاقية استكهولم بشأن الملوثات العضوية الثابتة

تساعد **الاتفاقية**، وهي واحدة من ثلاث اتفاقيات بشأن المواد الكيميائية والتلوث يديرها الآن برنامج الأمم المتحدة للبيئة بشكل مشترك، على حماية صحة الإنسان والبيئة من المواد الكيميائية الخطرة طويلة الأمد عن طريق تقييد إنتاجها وتجارتها واستخدامها والقضاء عليها في نهاية المطاف.

إطلاق شراكة جديدة لدعم تجمعات القردة العليا البرية وموائلها

أطلق برنامج الأمم المتحدة للبيئة **الشراكة من أجل بقاء القردة العليا** من أجل المساعدة في ضمان بقاء الغوريلا والشمبانزي والبونوبو والأورانجوتان وموائلها في الأجل الطويل في أفريقيا وآسيا على المدى الطويل.

عام 2005

أطلق برنامج الأمم المتحدة للبيئة جائزة أبطال الأرض

تكرم الجائزة، وهي أعلى تكريم تمنحه الأمم المتحدة في مجال البيئة، القادة البارزين من الحكومات والمجتمع المدني والقطاع الخاص الذين يكون لأفعالهم أثر على البيئة يفضي إلى التحول.

أطلق برنامج الأمم المتحدة للبيئة وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي مبادرة الفقر والبيئة

قدمت **مبادرة الفقر والبيئة** برنامج الدعم المالي والتقني للبلدان من أجل إدماج الروابط بين الفقر والبيئة في التخطيط الإنمائي الوطني ودون الوطني. وتوضح مبادرة الفقر والبيئة، و**مبادرة العمل في مجالي الفقر والبيئة** التي أطلقت خلفاً لها في عام 2018، كيف يمكن أن تسهم الاستدامة البيئية المحسنة في القضاء على الفقر.

عام 2006

نحو إدارة سليمة للمواد الكيميائية على امتداد دورة حياتها

يمثل **النهج الاستراتيجي للإدارة الدولية للمواد الكيميائية**، الذي يستضيفه برنامج الأمم المتحدة للبيئة، منبراً للدول الأعضاء والجهات من غير الدول، وقد دعم تنفيذ نظام عالمي لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها، وإنشاء مراكز للتأهب للحوادث ومكافحة السموم، وسلط الضوء على التهديدات الجديدة مثل المواد الكيميائية والمواد النانوية المسببة لاضطرابات الغدد الصماء. ومن خلال **برنامج البداية السريعة**، ساهم 184 مشروعاً في أكثر من 100 بلد في وضع ملامح كيميائية وطنية.

عام 2007

أنشأ برنامج الأمم المتحدة للبيئة الفريق الدولي المعني بالموارد

يزود **الفريق** صانعي القرار وغيرهم بتقييمات علمية بشأن الاستخدام المستدام للموارد والآثار البيئية لدورة الحياة الكاملة.

عام 2008

برنامج الأمم المتحدة للبيئة رائد "الاقتصاد الأخضر"

أطلق برنامج الأمم المتحدة للبيئة مبادرته للاقتصاد الأخضر، التي كانت رائدة في مفهوم "الاقتصاد الأخضر" بوصفه مفهوماً يؤدي إلى تحسين رفاهية الإنسان والإنصاف الاجتماعي مع الحد بدرجة كبيرة من المخاطر البيئية والندرة الإيكولوجية.

حماية الناس من الزئبق

يشكل التلوث بالزئبق مخاطر صحية جسيمة على الجهاز العصبي المركزي. وقد أدى برنامج الأمم المتحدة للبيئة دوراً حاسماً في زيادة الوعي العالمي بشأن الزئبق وأخطاره على صحة البشر والبيئة.

وأدى إصدار برنامج الأمم المتحدة للبيئة في عام 2002 **التقرير الأول عن الزئبق** إلى زيادة الوعي العالمي وساعد برنامج الأمم المتحدة للبيئة على دفع عملية المفاوضات الحكومية الدولية من أجل حظر الزئبق. وبعد ثلاث سنوات، أطلقت **شراكة الزئبق العالمية** التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، تلاها الاتفاق (2013) المتعلق باتفاقية ميناماتا بشأن الزئبق التي يديرها برنامج الأمم المتحدة للبيئة ثم دخولها حيز النفاذ (2017). وتهدف الاتفاقية إلى حماية صحة الإنسان والبيئة من انبعاثات وإطلاقات الزئبق ومركبات الزئبق الناجمة عن النشاط البشري.

ويعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة بشكل وثيق مع الجهات صاحبة المصلحة لتعزيز التنفيذ الفعال للاتفاقية. وقُدمت المساعدة لثلاثين بلداً في عام 2020 في وضع خطط عمل وطنية للحد من استخدام الزئبق في تعدين الذهب الحرفي والضيق النطاق. ويوفر هذا القطاع فرص عمل لما بين 10 ملايين و20 مليون عامل مناجم في أكثر من 80 دولة وهو يمثل أكبر مصدر للتلوث بالزئبق في العالم، وفقاً **لتقييم برنامج الأمم المتحدة للبيئة العالمي للزئبق** لعام 2018.

ويقود برنامج الأمم المتحدة للبيئة أيضاً برنامج **كوكب الذهب** (planetGOLD)، الذي يموله مرفق البيئة العالمية، والذي يعمل على القضاء على الزئبق من هذه القطاعات في جميع أنحاء العالم.

إنقاذ غابات العالم

توفر الغابات، التي تغطي أكثر من 30 في المائة من مساحة اليابسة في الكرة الأرضية، موئلاً لمعظم أنواع النباتات والحيوانات البرية. ويعتمد حوالي 1,6 بليون شخص على الغابات لكسب عيشهم، ويأتي ربع جميع الأدوية الحديثة من نباتات الغابات الاستوائية. وتمثل الغابات أيضاً مخازن أساسية لثاني أكسيد الكربون الذي يؤدي إلى ارتفاع درجة حرارة الكوكب، إذ تستهلك 30 في المائة من الانبعاثات من الوقود الأحفوري والصناعة.

وخلص تقرير حالة الغابات في العالم (2020)، الصادر عن برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة، إلى أن 420 مليون هكتار من الغابات قد فقدت على مدى السنوات الثلاثين الماضية من خلال التحويل إلى استخدامات أخرى للأراضي. وهناك 100 مليون هكتار أخرى معرضة للخطر.

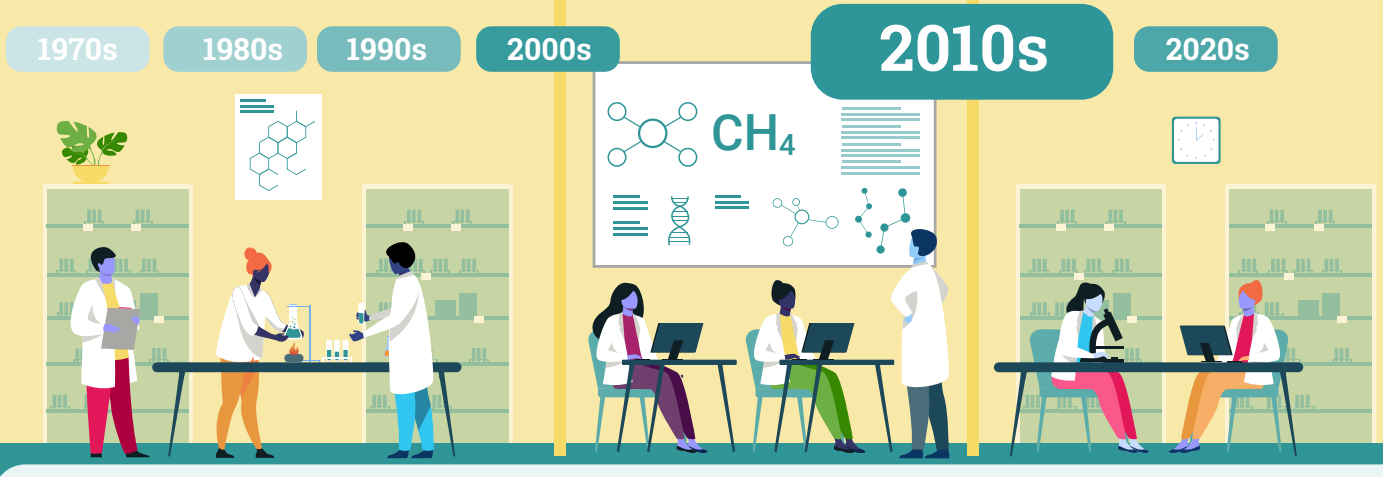
وقد أمضى برنامج الأمم المتحدة للبيئة السنوات الخمسين الماضية في الحث على التحرك من أجل وقف إزالة الغابات، على الرغم من الانقسامات السياسية العميقة بين بلدان الشمال الصناعي، التي تدفع في اتجاه تنمية الغابات، وبلدان الجنوب النامي - حيث لا تزال معظم الغابات التي استطاعت البقاء في العالم.

وبإطلاق برنامج الأمم المتحدة للتعاون في مجال خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية، في عام 2008، يظهر برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي التزامهم بحماية الغابات. وينخرط حوالي 65 بلداً - حيث يوجد 70 في المائة من الغابات الاستوائية في العالم - في البرنامج من أجل الحد من الانبعاثات المرتبطة بالغابات، وتعزيز مخزونات الكربون في الغابات وتعزيز حقوق الشعوب الأصلية، وكل ذلك مع المساهمة في التنمية المستدامة.

ويقود برنامج الأمم المتحدة للتعاون في مجال خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية تحدي الجيغاطن الأخضر، وهو شراكة بين القطاعين العام والخاص يهدف إلى حفز التمويل لتحقيق خفض قدره 1 جيغاطن (بليون طن متري) من الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات وتدهورها بحلول عام 2025 وسنوياً بعد ذلك. ويعادل خفض 1 جيغاطن من الانبعاثات السنوية إخراج 80 في المائة من السيارات من الطرق في الولايات المتحدة.

وفي مؤتمر الأمم المتحدة للتغير المناخي السادس والعشرين في عام 2021، وعدت أكثر من 140 دولة بوقف إزالة الغابات وعكس ذلك بحلول عام 2030. ويعد هذا التعهد، الذي ينطوي على ما يقرب من 19,2 بليون دولار أمريكي من الأموال العامة والخاصة، ربحاً بارزاً لفائدة الطبيعة. كما ترتبط حماية الغابات وإصلاحها ارتباطاً مباشراً بعقد الأمم المتحدة الحالي لإصلاح النظم الإيكولوجية (انظر الصفحة 25).

« https://tinyurl.com/2s3zwxp8



عام 2010

أصدر برنامج الأمم المتحدة للبيئة أول تقرير عن فجوة الانبعاثات

تقدم هذه السلسلة الرائدة من التقييمات السنوية القائمة على العلوم لمحة عامة عن الفرق بين الأماكن التي يُتوقع أن تحدث فيها انبعاثات الدفيئة في عام 2030، والأماكن التي يُفضل أن تحدث فيها من أجل تجنب الآثار الأسوء لتغير المناخ. ويُظهر التقرير المعنون **"تستمر الحرارة"** لعام 2021 أن التعهدات المناخية الوطنية الجديدة، إلى جانب تدابير التخفيف الأخرى، تضع العالم على المسار الصحيح المؤدي إلى ارتفاع درجة الحرارة العالمية بمقدار 2,7 درجة مئوية بحلول نهاية القرن.

عام 2011

إنشاء مركز وشبكة تكنولوجيا المناخ

أُسس **مركز وشبكة تكنولوجيا المناخ**، برعاية كلا من برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، بتفويض من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، ليطابق احتياجات الدول النامية من المعدات والأساليب وتنمية القدرات والمشورة المرتبطة بتغير المناخ، مع الخبرة التكنولوجية ذات المستوى العالمي لشبكة المركز.

عام 2012

أطلقت الدول المنبر الحكومي الدولي للعلوم والسياسات في مجال التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية

يقدم **المنبر الحكومي الدولي للعلوم والسياسات في مجال التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية** تحديثات عن حالة التنوع البيولوجي، مستمدة من المساهمات العالمية لأكثر من ألف عالِم. وقد يسر برنامج الأمم المتحدة للبيئة المفاوضات الرامية إلى إنشاء المنبر الحكومي الدولي للعلوم والسياسات في مجال التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية وهو يستضيف أمانته. ووجد **تقريره التاريخي لعام** 2019، وهو التقييم الأكثر شمولاً من نوعه، أن مليون نوع مهدد بالانقراض.

اجتماع القادة في مؤتمر ريو20+

خلال مؤتمر الأمم المتحدة للتنمية المستدامة، المعروف أيضاً باسم مؤتمر **ريو20+**، فتحت الجمعية العامة للأمم المتحدة باب عضوية مجلس إدارة برنامج الأمم المتحدة للبيئة بحيث تضم جميع بلدان العالم. ويجري **تعزيز برنامج الأمم المتحدة للبيئة والنهوض به**، على نحو يساعد على تحديد حقبة جديدة من الإدارة الدولية لشؤون البيئة.

تعزيز إطار العمل العشري للبرامج المتعلقة بأنماط الاستهلاك والإنتاج المستدامة وشبكة "كوكب واحد" الاستهلاك والإنتاج المستدامين

يعتبر **إطار العمل العشري للبرامج المتعلقة بأنماط الاستهلاك والإنتاج المستدامة** الذي يستضيفه برنامج الأمم المتحدة للبيئة التزاماً عالمياً لتسريع التحول نحو الاستهلاك والإنتاج المستدامين. وبغية دعم تنفيذ الإطار، شكل شركاء من 193 دولة عضواً شبكة **"كوكب واحد"** في مجالات المشتريات العامة، والمباني والتشييد، والسياحة، والمنظومات الغذائية، ومعلومات المستهلكين، وأنماط الحياة والتعليم. وفي عام 2021، التزمت الدول الأعضاء في الأمم المتحدة بتمديد تنفيذ إطار العمل العشري للبرامج المتعلقة بأنماط الاستهلاك والإنتاج المستدامة إلى ما بعد عام 2022.

التحالف المعني بالمناخ والهواء النقي للحد من ملوثات المناخ القصيرة العمر يمهد الطريق للالتزام العالمي بشأن الميثان

تُعد انبعاثات الميثان ثاني مساهم رئيسي في ظاهرة الإحترار العالمي، مع إمكانية احترار تزيد عن 80 مرة مقارنة بثاني أكسيد الكربون على مدى 20 عاماً. إلى جانب ذلك، فإن عمر الميثان في الغلاف الجوي أقصر من عمر ثاني أكسيد الكربون - 12 عاماً فقط، مقارنة بما يصل إلى مئات السنوات بالنسبة لثاني أكسيد الكربون - لذا فإن عمليات خفض الميثان ستحد من ارتفاع درجات الحرارة بشكل أسرع من عمليات خفض ثاني أكسيد الكربون.

ويؤكد **التحالف المعني بالمناخ والهواء النقي** للحد من ملوثات المناخ القصيرة العمر الذي أُنشئ في عام 2012، على أهمية التخفيف من ملوثات المناخ قصيرة العمر مثل الميثان والكربون الأسود ومركبات الكربون الهيدروفلورية. ويضم التحالف الذي يستضيفه برنامج الأمم المتحدة للبيئة 75 عضواً من الدول و78 من غير الدول، إلى جانب مئات الجهات الفاعلة المحلية التي تنفذ أنشطة في جميع القطاعات الرئيسية الثلاثة المسببة للانبعاثات: النفط والغاز، والنفايات، والزراعة.

وسلط **التقييم العالمي للميثان** الضوء على أن خفض الميثان الناجم عن الإنسان بنسبة 45 في المائة خلال هذا العقد، بما في ذلك الميثان الناجم عن صناعة الوقود الأحفوري، سيبقي الاحترار دون العتبة التي اتفق عليها قادة العالم.

وأدى هذا التقييم إلى زيادة كبيرة في التركيز على الميثان وأثر على **التعهد العالمي بشأن الميثان** الذي أطلقه الاتحاد الأوروبي والولايات المتحدة. وقد تعهد أكثر من 100 بلد، تمثل 50 في المائة من انبعاثات الميثان العالمية الناجمة عن الإنسان، بخفض انبعاثات الميثان بحلول عام 2030، مدعومة بتمويل يزيد عن 300 مليون دولار أمريكي. ومن شأن الوفاء بالتعهد أن يخفض الاحترار بمقدار 0,2 درجة مئوية على الأقل بحلول عام 2050، وهو ما سيساعد على إبقاء حد الاحترار البالغ 1,5 درجة مئوية بموجب اتفاقية باريس في متناول اليد. بالإضافة إلى ذلك، فإن من شأن تحقيق هدف عام 2030 أن يمنع أكثر من 200 000 حالة وفاة مبكرة، ونقل مئات الآلاف من الحالات المرتبطة بالربو إلى غرفة الطوارئ وخسائر محاصيل تتجاوز 20 مليون طن سنوياً بحلول عام 2030.

وموّل الاتحاد الأوروبي أيضاً برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتطوير **مرصد دولي جديد لانبعاثات الميثان** يقوم على البيانات ويركز على العمل من أجل تحسين القدرة على رصد انبعاثات الميثان الصادرة من الصناعات. علاوة على ذلك، تعهدت أكثر من 70 شركة يمثل إنتاجها من النفط والغاز أكثر من 30 في المائة من إنتاج القطاع في العالم، بمزيد من الشفافية في الإبلاغ عن انبعاثات الميثان من خلال **شراكة الميثان في قطاع النفط والغاز 2.0**. وسيلعب كلا من التحالف المعني بالمناخ والهواء النقي، والمرصد الدولي لانبعاثات الميثان، دوراً أساسيا في تنفيذ هذه الالتزامات.

وبعد **عشر سنوات من الزخم والإنجازات**، يضاعف التحالف جهوده لنشر الحلول بسرعة من أجل الحد من ارتفاع درجة الحرارة العالمية وجعل مشكلة تلوث الهواء في خبر كان.

https://tinyurl.com/3xswtpka «

عام 2013

إطلاق الشراكة من أجل اقتصاد أخضر

نمت الشراكة من أجل اقتصاد أخضر، التي أطلقت استجابة للدعوات إلى مسارات نمو أكثر مراعاة للبيئة وأكثر شمولاً، لتصبح تحالفاً بارزاً من وكالات الأمم المتحدة وشركاء التمويل و20 دولة تتعاون لتعزيز النمو الاقتصادي، وتوليد الدخل وخلق فرص العمل، والحد من الفقر وعدم المساواة، وتعزيز الأسس الإيكولوجية لاقتصاداتها عن طريق تحويل الاستثمارات والسياسات الاقتصادية. وقد طلب أكثر من 50 بلداً الدعم من الشراكة، بما في ذلك كجزء من إطار الأمم المتحدة للاستجابة الاجتماعية والاقتصادية الفورية لكوفيد19-.

عام 2014

انعقاد الدورة الأولى لجمعية الأمم المتحدة للبيئة في نيروبي، كينيا

أصبحت **جمعية الأمم المتحدة** للبيئة الهيئة العالمية لصنع القرار على أعلى مستوى في مجال البيئة، مع عضوية عالمية تضم جميع الدول الأعضاء في الأمم المتحدة البالغ عددها 193 دولة. كما أنها تحكم برنامج الأمم المتحدة للبيئة (انظر الصفحة 12).

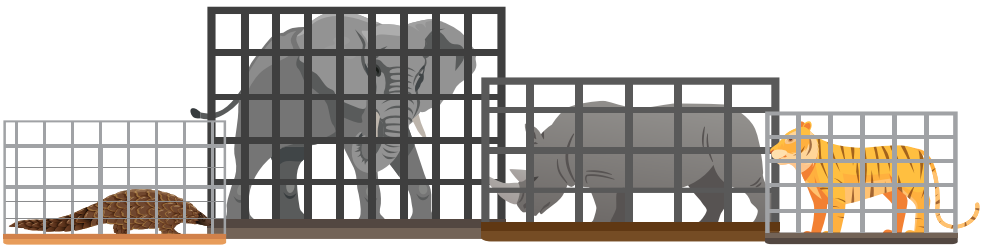
عام 2016

كشف برنامج الأمم المتحدة للبيئة النقاب عن سلسلة تقارير الحدود الاستشرافية التي تبحث عن التهديدات البيئية

في عام **2016**، حدد تقرير الحدود، قبل أربع سنوات من جائحة كوفيد– 19، الأمراض الحيوانية المصدر بوصفها قضية ناشئة تثير قلقاً عالمياً. وتناول تقرير **2018/2019** التهديد الذي يشكله التلوث بالنيتروجين وأرشد المناقشات في الدورة الرابعة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة، حيث اعتمدت الدول الأعضاء لاحقاً قراراً بشأن إدارة النيتروجين. وتركز نسخة عام **2022** على التهديدات الناشئة عن حرائق الغابات، وتغيير الأنماط الصوتية الحضرية والتحولات وأوجه عدم التطابق الفينولوجية.

برنامج الأمم المتحدة للبيئة يكثف عمله بشأن التجارة غير المشروعة في الأحياء البرية

تعمل **حملة الحماية المستمرة للأحياء البرية** التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة على إنهاء التجارة غير المشروعة في منتجات الأحياء البرية وتعمل مع المشاهير الذين ينتقدون التجارة غير المشروعة في الحياة البرية. وقد وصلت الحملة إلى 1,5 بليون شخص منذ عام 2016، وحصلت على العديد من الجوائز وحشدت الدعم من ملايين الأفراد والشركات والحكومات لاستخدام مجال نفوذها للمساعدة في إنهاء هذه التجارة.



إنشاء المبادرة العالمية للأراضي الخثية بهدف حماية النظم الإيكولوجية في أراضي الخث

توفر أراضي الخث خدمات قيمة للنظم الإيكولوجية وهي أيضاً واحدة من أهم الحلفاء في مكافحة تغير المناخ. وتعمل **المبادرة العالمية للأراضي الخثية** لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة وشركائه على تحسين حفظ أراضي الخث وإصلاحها وإدارتها المستدامة.

عام 2017

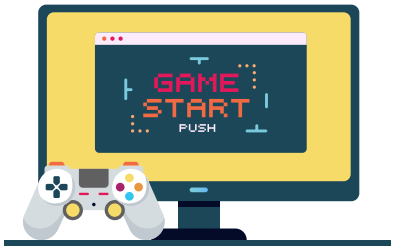
إنشاء صندوق AGRI3 لتحرير التمويل المستدام

يقود برنامج الأمم المتحدة للبيئة استثمارات خاصة وعامة جديدة بقيمة تتجاوز ملياري دولار من خلال مرافق التمويل المبتكرة، مثل صندوق AGRI3، و**مرفق رأس المال الأولي للترميم** بهدف تحويل السلوك الاستثماري في مجموع قطاعي التمويل والأغذية الزراعية. وقد نشأ **صندوق AGRI3** عن شراكة بين برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومصرف Rabobank، سعياً إلى تحرير تمويل بقيمة لا تقل عن بليون دولار أمريكي للزراعة المستدامة الخالية من إزالة الغابات واستخدام الأراضي.

عام 2019

برنامج الأمم المتحدة للبيئة يصدر التقرير الافتتاحي عن سيادة القانون البيئي

يقدم **هذا التقرير**، وهو أول تقييم عالمي من نوعه، إطاراً لمعالجة الفجوة بين القوانين البيئية وتطبيقها.



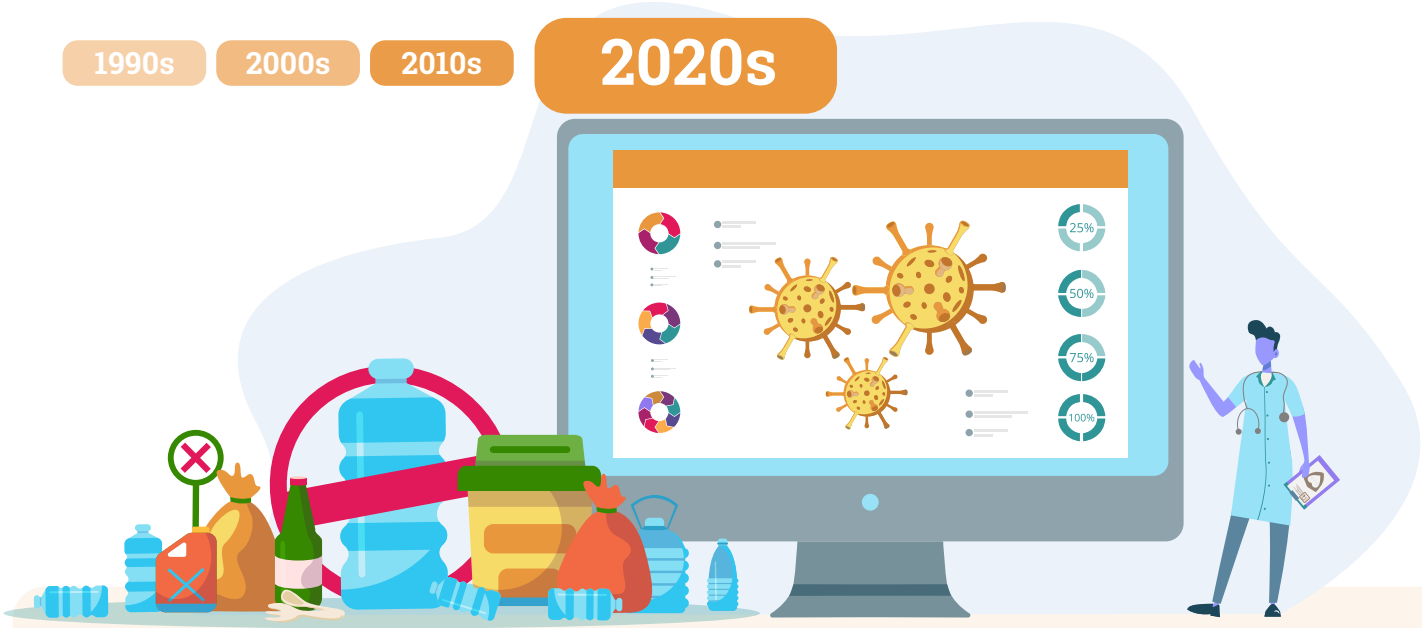
إطلاق ألعاب فيديو من أجل المناخ في قمة الأمم المتحدة للعمل المناخي

يعمل **تحالف "اللعب من أجل الكوكب"**، المكون من 30 شركة لألعاب الفيديو التي تصل بشكل مشترك إلى أكثر من 1,2 بليون مستخدم نشط، على تضمين قيم ومحتوى لعب تراعي البيئة في ألعابها سعياً إلى تحقيق أهداف صافي الانبعاثات الصفرية. ويقوم برنامج الأمم المتحدة للبيئة بتيسير التحالف بدعم من قاعدة بيانات الموارد العالمية - أريندال ومنصة بلايموب، بهدف المساهمة في خفض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون بمقدار 30 مليون طن بحلول عام 2030 مع الوصول إلى ما لا يقل عن 110 ملايين مستخدم.

إنشاء تحالف من أجل التبريد المراعي للمناخ تحت قيادة برنامج الأمم المتحدة للبيئة

يوفر **التحالف من أجل التبريد**، للبلدان والقطاع الصناعي، أدوات لتسريع الانتقال العالمي إلى تبريد فعال ومراع للمناخ. واستخدم برنامجُ الأمم المتحدة للبيئة مؤتمرَ الأمم المتحدة للتغير المناخي السادس والعشرين لعام 2021 منصةً لإطلاق دليل **"التغلب على الحرارة: دليل للتبريد المستدام للمدن"** - وهو خلاصة وافية موجهة لمخططي الخيارات التي أثبتت جدواها في مجال المساعدة في تبريد المدن. ويعتبر **تقرير انبعاثات التبريد وتجميع السياسات (Cooling Emissions and Policy Synthesis Report)** الذي أعده برنامج الأمم المتحدة للبيئة بالتعاون مع الوكالة الدولية للطاقة دليلاً مهماً فيما يخص الدور الذي يمكن أن يلعبه التبريد في الوفاء بالتزاماتنا المناخية.

1990s 2000s 2010s **2020s**



عام 2020

برنامج الأمم المتحدة للبيئة يغير البرمجة بسرعة بسبب كوفيد-19

نُفذت استجابة برنامج الأمم المتحدة للبيئة لكوفيد-19، **العمل مع البيئة لحماية الناس**، في أيار/مايو 2020 عن طريق توجيه دعوة للعمل من أجل معالجة التهديدات التي تتعرض لها النظم الإيكولوجية والحياة البرية بهدف منع تفشي الأمراض الحيوانية المصدر في المستقبل. وفي تموز/يوليه من ذلك العام، قدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة والمعهد الدولي لبحوث الماشية توصيات بشأن **منع وقوع الجائحة القادمة: الأمراض الحيوانية المصدر وكيفية كسر سلسلة انتقال العدوى**. وساهم برنامج الأمم المتحدة للبيئة في نهج الصحة الواحدة على نطاق منظومة الأمم المتحدة، مبرزاً الحاجة إلى معاملة صحة الإنسان والحيوان وسلامة الكوكب بوصفها قضية واحدة فيما يتعلق بصنع السياسات. وفي شهر آب/أغسطس، صدر التقرير الذي نشر على نطاق واسع المعنون **"إدارة النفايات خلال جائحة كوفيد-19: من الاستجابة إلى التعافي"**.

منصة التعلم الرقمية "مدرسة الأرض" تبقي الطلاب على اتصال رقمي بالطبيعة أثناء الجائحة

بالشراكة مع منصة TED-Ed، أطلق برنامج الأمم المتحدة للبيئة **مدرسة الأرض** في نيسان/أبريل 2020، التي قدمت محتوى تعليمياً مجانياً وعالي الجودة لمساعدة الطلاب وأولياء الأمور والمعلمين المتضررين من عمليات الإغلاق الشامل الناجمة عن كوفيد19-. وتُرجمت مقاطع الفيديو ومواد القراءة والأنشطة المنزلية إلى أكثر من 30 لغة من أجل تمكين الطلاب من التعرف على البيئة وعلى أدوارهم فيها. وقد أكمل ما يقرب من مليون شخص درساً كاملاً واحداً على الأقل على المنصة المجانية التي تستضيفها **TED-Ed**، في أكبر مبادرة للتعلم عبر الإنترنت في تاريخ برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

برنامج الأمم المتحدة للبيئة يدعم الدول الأعضاء لإعادة البناء على نحو أفضل

يدعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة قاعدة بيانات **مرصد الانتعاش العالمي** التي طورتها جامعة أكسفورد لتتبع وتسجيل الإنفاق الحكومي المرتبط بكوفيد19- في أكبر 89 اقتصاداً - والتي تتضمن إعلانات إنفاق مسجلة تتجاوز 18 تريليون دولار أمريكي. وأنشأت الشراكة من أجل اقتصاد أخضر (انظر الصفحة 23) آلية دعم لانتعاش اقتصادي أخضر في الـ20 دولة الشريكة.

الأمين العام للأمم المتحدة يلقي خطاباً عن حالة الكوكب

ألقى أنطونيو غوتيريش **خطاباً تاريخياً** في جامعة كولومبيا حول حالة الكوكب مهد الطريق لزيادة الطموح بشأن البيئة بشكل كبير. وقال غوتيريش إن البشرية تشن حرباً على العالم الطبيعي وأن "التصالح مع الطبيعة هو المهمة التي ستميز القرن الحادي والعشرين".

من المطر الحمضي إلى الرصاص في البنزين - دعم مكافحة تلوث الهواء

يمثل تلوث الهواء اليوم أكبر تهديد بيئي للصحة العامة وهو يقف وراء ما يقدر بنحو 7 ملايين حالة وفاة مبكرة كل عام.

وفي نصف الكرة الشمالي، بلغ التركيز على الأمطار الحمضية التي تدمر الغابات وتقتل الأسماك وتعرض نظماً إيكولوجية بأكملها للخطر ذروته في عام 1979 في **اتفاقية التلوث الجوي البعيد المدى عبر الحدود** التي تمثل أول صك ملزم قانوناً لمعالجة جودة الهواء على الصعيد الإقليمي. ومنذ ذلك الحين، ساعدت الاتفاقية بشكل كبير في تقليل كمية المواد الكيميائية الضارة، بما في ذلك الكبريت وأكاسيد النيتروجين، التي تحوم فوق المدن. وقام برنامج الأمم المتحدة للبيئة، بالاشتراك مع منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي، بدور رئيسي في وضع اتفاقية التلوث الجوي البعيد المدى عبر الحدود.

ويعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة، اليوم، بشكل وثيق مع البلدان **للحد من تلوث الهواء** من خلال قوانين ولوائح أقوى تعالج ملوثات المناخ، وتحسن فعالية الوقود، وتقلل الانبعاثات من النفايات، وتراقب جودة الهواء، وتقلل من انبعاثات المركبات، وتدعم التنقل بالوسائل الكهربائية، وتتتبع العواصف الرملية والترابية.

ومن النتائج الحديثة **منصة رصد تلوث الهواء التابعة للنظام العالمي للرصد البيئي** من قبل برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنصة مراقبة جودة الهواء (IQAir)، والتي سجلت، في عام 2020 وحده، زيارة أكثر من 50 مليون مستخدم كانوا يبحثون عن بيانات موثوقة وكاملة عن جودة الهواء في الوقت الفعلي.

وفي عام 2020 أيضاً، فحص **تقرير المركبات المستعملة والبيئة** الصادر عن برنامج الأمم المتحدة للبيئة الواردات من المركبات المستعملة في 146 دولة وتأثير تلك الواردات على قضايا المناخ وجودة الهواء. ووُضعت أهداف جودة الهواء الدنيا وجُمّعت من خلال مبادرات من بينها **مشروع مركبات مستعملة أكثر أماناً ونظافة لأفريقيا.**

وفي عام 2021، قُدّم **التقييم العالمي الأول لتشريعات تلوث الهواء** لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة التي تدرس التشريعات الوطنية المتعلقة بجودة الهواء في 194 دولة وفي الاتحاد الأوروبي، في **اليوم الدولي الثاني للهواء النظيف** من أجل سماء زرقاء، وأصبح أساساً للدعوة إلى الحد من تلوث الهواء بشكل أكثر فعالية.

وقد أُحرز أيضاً تقدم هام في التخفيف من تلوث الهواء من خلال **التحالف المعني بالمناخ والهواء النظيف** للحد من ملوثات المناخ القصيرة العمر الذي يديره برنامج الأمم المتحدة للبيئة (انظر الصفحة 22).

معلم تاريخي؛ نهاية الرصاص في الوقود بعد حملة دامت عشرين عاماً

بعد أكثر من 20 عاماً من أنشطة الدعوة والضغط، سجلت **الشراكة العالمية للمركبات والوقود النظيف** التي يقودها برنامج الأمم المتحدة للبيئة انتصاراً بيئياً مذهلاً في تحقيق نهاية البنزين المحتوي على الرصاص في جميع أنحاء العالم في عام 2021، بعد أن لوث الهواء والغبار والتربة والمياه والمحاصيل خلال الجزء الأكبر من قرن.

إن من شأن حظر استخدام البنزين المحتوي على الرصاص في النقل، باستثناء وقود الطائرات الصغيرة، أن يمنع حدوث ما يقدر بنحو 1,2 مليون حالة وفاة مبكرة سنوياً، ويزيد من معدل ذكاء الأطفال، ويوفر 2,45 تريليون دولار أمريكي من نفقات الرعاية الصحية وغيرها من التكاليف. وبالنظر إلى أن التعرض للرصاص في مرحلة الطفولة يؤدي إلى مشاكل سلوكية، بما في ذلك العنف في مرحلة البلوغ، فإن بإمكان إنهاء الوقود المحتوي على الرصاص أن يمنع أيضاً ما يقدر بنحو 58 مليون جريمة سنوياً.

ويتواصل العمل على التخلص التدريجي من الرصاص من خلال **ائتلاف الدهان الرصاصي** الذي شكله برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنظمة الصحة العالمية.

» https://tinyurl.com/ufp9hwjz

عام 2021

برنامج الأمم المتحدة للبيئة يقدم مخططاً لمعالجة أزمة الكوكب الثلاثية

استجابة لدعوة الأمين العام للأمم المتحدة إلى توسيع نطاق العمل بشأن البيئة، أصدر برنامج الأمم المتحدة للبيئة "التصالح مع الطبيعة"، وهو عبارة عن مخطط حول معالجة تغير المناخ وفقدان التنوع البيولوجي والتلوث.

إطلاق عقد إصلاح النظم الإيكولوجية للكوكب

شهد اليوم العالمي للبيئة لعام 2021 بداية عقد الأمم المتحدة لإصلاح النُظم الإيكولوجية (2021-2030)، والذي يهدف إلى تعبئة مئات الملايين من الناس لمنع ووقف وعكس مسار تدهور النظم الإيكولوجية في البر وفي المحيطات.

تسارع الجهود المبذولة للحد من نفايات الأغذية

ترأس برنامج الأمم المتحدة للبيئة فرقة عمل الأمم المتحدة في **مؤتمر القمة المعني بالمنظومات الغذائية** الذي التزم فيه أكثر من 100 بلد بالمسارات الوطنية لتحويل المنظومات الغذائية. ووجد **تقرير مؤشر نفايات الأغذية** الصادر عن برنامج الأمم المتحدة للبيئة أن الناس يهدرون حوالي 17 في المائة من جميع الأغذية المتاحة للاستهلاك البشري وأن نفايات الأغذية تمثل مشكلة في معظم البلدان، بما في ذلك البلدان ذات الدخل المتوسط والمنخفض.

عام 2022

الاحتفال بالدورة الخامسة المستأنفة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة باعتباره الأكثر نجاحاً حتى الآن

اعتمدت الدورة الخامسة المستأنفة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة 14 قراراً، من بينها اتفاق لإنشاء لجنة تفاوض حكومية دولية مكلفة بصياغة اتفاقية ملزمة قانوناً **لإنهاء التلوث بالمواد البلاستيكية**. وأيد قرار رئيسي ثان إنشاء **فريق شامل وطموح للعلوم والسياسات** بشأن الإدارة السليمة للمواد الكيميائية والنفايات ومنع التلوث. وتناولت القرارات كذلك الإدارة السليمة والمستدامة للمواد الكيميائية والنفايات؛ والإدارة المستدامة للنيتروجين؛ والإدارة المستدامة للبحيرات؛ والحلول القائمة على الطبيعة للتنمية المستدامة؛ والجوانب البيئية لإدارة المعادن والفلزات؛ والتنوع البيولوجي والصحة؛ والبنية التحتية المستدامة والقادرة على الصمود؛ وتعزيز الاقتصاد الدائري؛ ورعاية الحيوانات؛ والبعد البيئي للتعافي المستدام والمرن والشامل في فترة ما بعد جائحة مرض فيروس كورونا (كوفيد19-)؛ ومستقبل توقعات البيئة العالمية؛ ومبدأ التوزيع الجغرافي العادل.

الذكرى الخمسون لإنشاء برنامج الأمم المتحدة للبيئة واجتماع استكهولم بعد 50 عاماً

وفرت **الذكرى الخمسون لإنشاء برنامج الأمم المتحدة للبيئة** فرصةً للتأمل في الماضي وتصور المستقبل، ولتنشيط التعاون الدولي وتحفيز العمل الجماعي بما يتماشى مع موضوع تعزيز برنامج الأمم المتحدة للبيئة من أجل تنفيذ البعد البيئي لخطة عام 2030. وأقر **الإعلان السياسي** بمساهمة برنامج الأمم المتحدة للبيئة على مدار 50 عاماً في دعم الجهود المبذولة على نطاق العالم للتغلب على أكبر التحديات البيئية التي تواجه كوكب الأرض. واحتفل تجمع **استكهولم بعد 50 عاماً** بمرور 50 عاماً على العمل البيئي العالمي ودعم أيضاً عدداً من المبادرات التاريخية بما في ذلك **خطة عمل جديدة لكوكب مستدام في العصر الرقمي**.

عام 2022

اعتماد الإطار التاريخي للتنوع البيولوجي

وسط تدهور خطير في التنوع البيولوجي، يهدد بقاء مليون نوع ويؤثر على حياة مليارات الأشخاص، **يهدف إطار كونمينغ-مونتريال العالمي للتنوع البيولوجي** إلى وقف وعكس فقدان الطبيعة والتنوع البيولوجي. إنه يضع العالم على مسار طموح للوصول إلى رؤية عالمية لعالم يعيش في تناغم مع الطبيعة بحلول عام 2050. تم اعتماد الإطار في مؤتمر الأطراف الخامس عشر لاتفاقية التنوع البيولوجي، الذي يستضيف برنامج الأمم المتحدة للبيئة أمانته العامة.

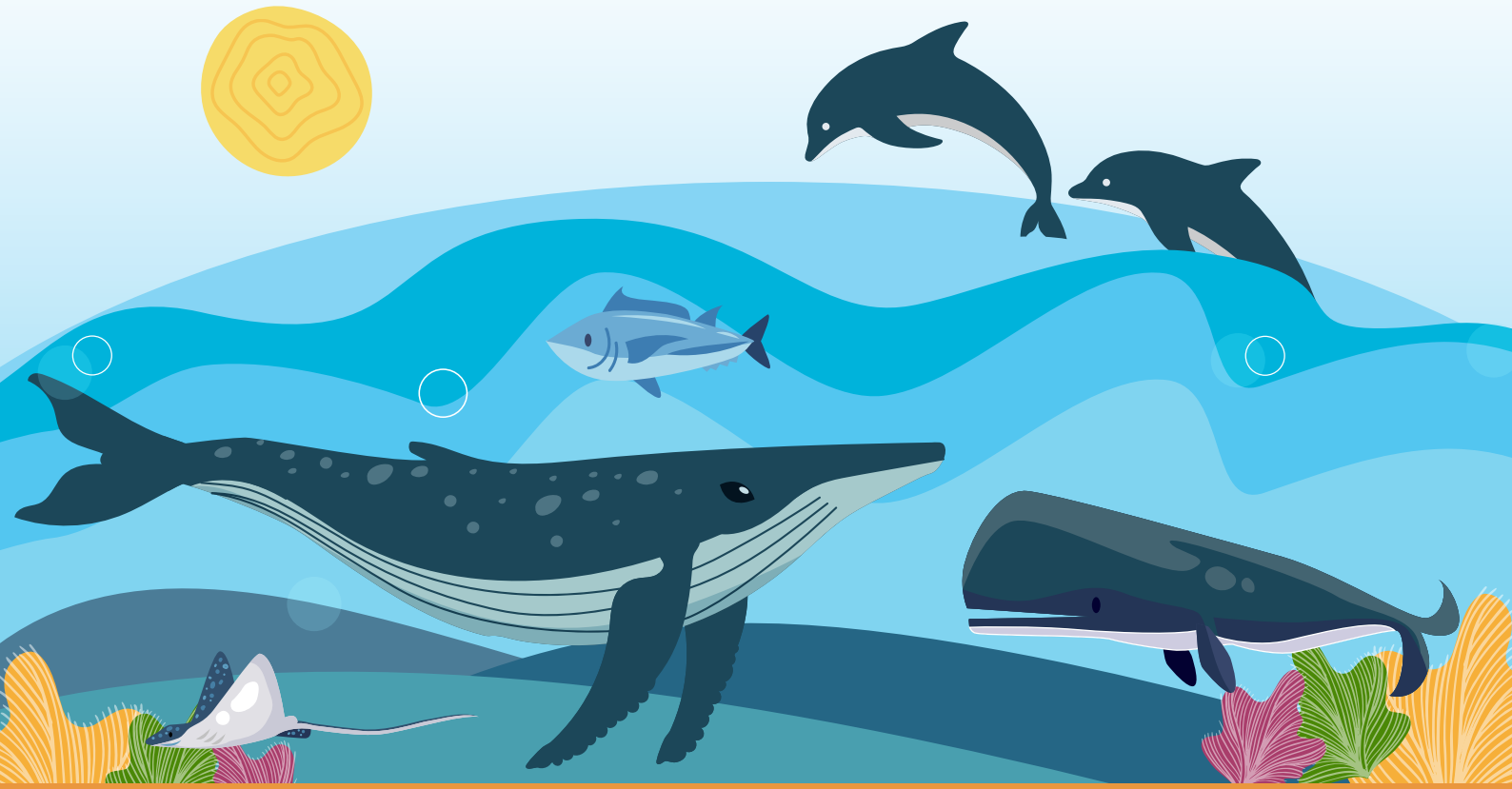
عام 2023

اتفاق عالمي بشأن المواد الكيميائية

يعد **الإطار العالمي بشأن المواد الكيميائية** الذي تم الاتفاق عليه بمثابة اتفاق تاريخي لحماية الناس والبيئة من التلوث بالمواد الكيميائية، الذي يتسبب في وفاة ما يقدر بنحو مليوني شخص كل عام. وتشمل أهداف الإطار دعوة لاتخاذ إجراءات بشأن مبيدات الآفات الشديدة الخطورة واتخاذ إجراءات صارمة ضد استخدام المواد الكيميائية غير القانونية. وسيقوم برنامج الأمم المتحدة للبيئة بإدارة صندوق استئماني مخصص لدعم الإطار.

اعتماد "معاهدة أعالي البحار" الجديدة

اعتمدت الدول الأعضاء في الأمم المتحدة **معاهدة تاريخية** ترمي إلى حماية الحياة في "أعالي البحار". وتغطي هذه المناطق الواقعة خارج نطاق الولاية الوطنية ثلثي محيطات كوكب الأرض، وهي مناطق معرضة بشكل متزايد للخطر بسبب التلوث وتغير المناخ والصيد الجائر. وستتيح المعاهدة، من بين أمور أخرى، الفرصة لإنشاء مناطق بحرية محمية-ملاذات آمنة للأسماك والنباتات وغيرها من الأنواع المعرضة للخطر.



الجزء الثالث

شراكات برنامج الأمم المتحدة للبيئة

يعرب برنامج الأمم المتحدة للبيئة عن امتنانه لجميع الشركاء الذين يدعمون ويمكنون عمله.

لا حدود للتحديات البيئية وهي واسعة جداً ومعقدة للغاية بحيث لا يمكن لأي كيان بمفرده معالجتها. وتساعد شراكات برنامج الأمم المتحدة للبيئة مع الحكومات والاتفاقيات البيئية والمجتمع العلمي والأوساط الأكاديمية والقطاع الخاص والمجتمع المدني والمنظمات الدولية والإقليمية والصناديق العالمية والقطاع المالي والمؤسسات الخيرية والأفراد وكيانات الأمم المتحدة وغيرها على تحقيق خطة عام 2030 وأهداف التنمية المستدامة.

ويمكّن برنامج الأمم المتحدة للبيئة، بوصفه شريكاً رئيسياً للصناديق البيئية مثل الصندوق الأخضر للمناخ، ومرفق البيئة العالمية، وصندوق التكيف، والصندوق المتعدد الأطراف (بروتوكول مونتريال)، البلدانَ من الحصول على التمويل والبرمجة من خلالها ومن خلال مصادر عامة أخرى ثنائية أو متعددة الأطراف.

وفي حين أنه من المستحيل إدراج جميع الشركاء الذين يتعامل معهم برنامج الأمم المتحدة للبيئة، فإن الشركاء الذين أشار إليهم هذا الفصل هم من الشركاء الذين يعمل معهم برنامج الأمم المتحدة للبيئة بشأن طائفة واسعة من القضايا في جميع مراحل ولايته. وبعض هؤلاء الشركاء هم أيضاً شركاء تمويل مهمون.

الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف

ما فتئ برنامج الأمم المتحدة للبيئة يدعم، منذ عام 1972، التفاوض بشأن الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف وتنفيذها من أجل استكمال وتوجيه التشريعات الوطنية والاتفاقات الثنائية أو الإقليمية عن طريق تشكيل الأساس القانوني الدولي الشامل للجهود العالمية الرامية إلى معالجة القضايا البيئية.

ويستضيف برنامج الأمم المتحدة للبيئة أمانة 15 اتفاقاً من الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف تغطي طائفة واسعة من القضايا البيئية الإقليمية والعالمية، مثل المواد الكيميائية والنفايات الخطرة، والتنوع البيولوجي، والمحيطات، وإصلاح طبقة الأوزون.

وتوفر بوابة المعارف، **بوابة الأمم المتحدة الإلكترونية للمعلومات المتعلقة بالاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف (إنفورميا)**، التي ييسرها برنامج الأمم المتحدة للبيئة ويمولها الاتحاد الأوروبي، نظرة شاملة عن جميع المعاهدات البيئية الرئيسية في جميع المواضيع الرئيسية.

يخضع برنامج الأمم المتحدة للبيئة لإدارة دوله الأعضاء

تجتمع الدول الأعضاء كل سنتين في إطار **جمعية الأمم المتحدة للبيئة**. وهي توافق كل أربع سنوات على استراتيجية وبرنامج عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة وميزانيته في منتصف المدة. وتضطلع الدول الأعضاء أيضاً بدور حاسم في صياغة السياسات وفي مناصرة الحلول لتحدياتنا البيئية المشتركة، من خلال اعتماد قرارات جمعية الأمم المتحدة للبيئة. وتحدد القرارات مجالات بيئية محددة ذات أهمية حيث يلزم اتخاذ إجراءات بشأنها من جانب البلدان وأصحاب المصلحة ومنظومة الأمم المتحدة ككل. وتتحمل الدول الأعضاء أيضاً مسؤولية جماعية عن تمويل تنفيذ برنامج برنامج الأمم المتحدة للبيئة وقرارات جمعية الأمم المتحدة للبيئة، ولا سيما من خلال الصندوق الأساسي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، وهو صندوق البيئة.

و**لجنة الممثلين الدائمين** عبارة عن هيئة فرعية تابعة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة تجتمع بانتظام بين دورات الجمعية للإشراف على تنفيذ برنامج عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة وقرارات الجمعية والتحضير لاجتماعاتها المقبلة. وفي نهاية عام 2023، تم اعتماد 132 دولة عضوا من أصل 193 دولة في لجنة الممثلين الدائمين، ويُرحب بالدول الأخرى للانضمام إلى اللجنة! وتشمل الفوائد التي تعود على الدول الأعضاء من المشاركة في لجنة الممثلين الدائمين إمكانية المساهمة في المناقشات الجارية في لجنة الممثلين الدائمين؛ والمساهمة في الأعمال التحضيرية لجمعية الأمم المتحدة للبيئة؛ وتقديم التوجيه بشأن تنفيذ استراتيجية برنامج الأمم المتحدة للبيئة وبرنامجه وفي إعداد استراتيجيات وبرامج جديدة. وسيحصل الأعضاء المعتمدون أيضا على معلومات قيمة حول التقدم المحرز بشأن قرارات جمعية الأمم المتحدة للبيئة وغيرها من العمليات البيئية المتعددة الأطراف.

وبالنسبة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، يعد ما يبديه عدد متزايد من الدول الأعضاء من زيادة الأخذ بزمام الأمور والاهتمام بما تضطلع به المنظمة أمرا مهما. ولا يسهم هذا في ضمان توافق الاستراتيجية والبرنامج بشكل أفضل مع أولويات العضوية بنطاقها الأوسع فحسب، بل إنه يعزز أيضا ويزيد من شرعية ما يضطلع به برنامج الأمم المتحدة للبيئة بوصفه الهيئة العالمية المعنية بالبيئة.

تُشجع جميع الدول الأعضاء في جمعية الأمم المتحدة للبيئة على الانضمام إلى لجنة الممثلين الدائمين

توفر **المنتديات البيئية الوزارية الإقليمية** حيزا هاما للحوار السياسي والتعاون بشأن المسائل البيئية على المستويات الإقليمية. وتعد هذه المنتديات بمثابة منصة تستخدمها الدول الأعضاء لتعزيز التعاون البيئي الإقليمي والاتفاق بشأن مواقف ومبادرات مشتركة للمؤتمرات والمفاوضات البيئية المتعددة الأطراف، بما في ذلك جمعية الأمم المتحدة للبيئة. وتعقد اجتماعات هذه المنتديات الوزارية خلال فترة ما بين دورات جمعية الأمم المتحدة للبيئة، وتُنظم في معظم الحالات من قبل المكاتب الإقليمية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في أفريقيا وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي وأمريكا الشمالية وغرب آسيا.

الشراكات داخل أسرة الأمم المتحدة

يقيم برنامج الأمم المتحدة للبيئة شراكات مباشرة مع أسرة الأمم المتحدة، بما في ذلك شراكات استراتيجية مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة ومفوضية الأمم المتحدة لحقوق الإنسان وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي واليونيسيف ومنظمة الصحة العالمية وغيرها. وتحدد استراتيجية برنامج الأمم المتحدة للبيئة المتوسطة الأجل (2022-2025) العمل مع الأمم المتحدة بشكل أوسع بوصف ذلك من أدوات التغيير من أجل تنفيذ أفضل للاستراتيجية وبرامجها.

وفي هذا الصدد، يتيح **إصلاح منظومة الأمم المتحدة الإنمائية** فرصة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة للعمل مع كيانات الأمم المتحدة الشقيقة من أجل دعم جميع الدول الأعضاء في المنظمة. ومن خلال الاستفادة من منصات وعمليات إصلاح الأمم المتحدة على الصعد العالمي والإقليمي والوطني، يعزز برنامج الأمم المتحدة للبيئة دعمه لأفرقة الأمم المتحدة القطرية، بما في ذلك عن طريق ضمان معالجة البيئة في التحليلات القطرية المشتركة وأطر الأمم المتحدة للتعاون من أجل التنمية المستدامة، وعن طريق توفير بيانات بيئية سليمة. ولدعم هذا العمل، أنشأ برنامج الأمم المتحدة للبيئة شبكة من مراكز التنسيق لفرق الأمم المتحدة القطرية. وتغطي مراكز التنسيق هذه بشكل جماعي الدعم المقدم إلى 130 فريقا قطريا للأمم المتحدة.

ومن بين الفرص الأخرى لتعميق التعاون داخل أسرة الأمم المتحدة ما يلي:

- **نشر النهج المشترك تجاه التنوع البيولوجي**
- **استجابة منظومة الأمم المتحدة الإنمائية لأزمة الكوكب الثلاثية**
- **تنفيذ جدول الأعمال المشترك للأمين العام للأمم المتحدة**

يعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة أيضاً على تعزيز دوره بوصفه أمانة ورئيساً **لفريق الإدارة البيئية التابع للأمم المتحدة** من أجل تحسين تعميم القضايا البيئية في عمل منظومة الأمم المتحدة مع تنسيق الأنشطة البيئية للفريق لتحقيق أقصى قدر من الأثر والكفاءة.

ويمثل إصلاح الأمم المتحدة فرصة لتوسيع نطاق وصول برنامج الأمم المتحدة للبيئة بوصفه السلطة البيئية العالمية التي تقدم الدعم لجميع الدول الأعضاء.

الصناديق العالمية

يدعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة، بوصفه شريكاً مؤسساً **لمرفق البيئة العالمية**، منذ 30 عاماً الحكومات الوطنية للحصول على تمويل من مرفق البيئة العالمية واتخاذ إجراءات بشأن قضاياها البيئية الأكثر إلحاحاً. وقد نفذ برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية معاً أكثر من 1 000 مشروع في أكثر من 160 بلداً، ساعدا من خلالها على بناء القدرات المحلية وقاعدة المعارف الدولية وأطر السياسات المشتركة اللازمة للتغلب على التحديات البيئية المميزة لعصرنا. وتستمر الشراكة بين برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية في النمو، إذ يقود برنامج الأمم المتحدة للبيئة طائفة واسعة من مبادرات مرفق البيئة العالمية الرئيسية على الصعيد العالمي، فضلاً عن استضافة الفريق الاستشاري العلمي والتقني التابع لمرفق البيئة العالمية وثلاثة من الاتفاقات البيئية الخمسة المتعددة الأطراف التي يعمل مرفق البيئة العالمية آلية مالية لها (اتفاقية التنوع البيولوجي، واتفاقية استكهولم، واتفاقية ميناماتا).

ومع المواءمة الوثيقة بين برمجة مرفق البيئة العالمية والاستراتيجية المتوسطة الأجل لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة للفترة 2022-2025، يتوقع برنامج الأمم المتحدة للبيئة أن يزيد، في دورة تمويل مرفق البيئة العالمية الثامنة للفترة 2022-2026، تعزيز تعاونه مع مرفق البيئة العالمية وما يقدمه ذلك من دعم للدول الأعضاء.

ومنذ عام 2015، كان برنامج الأمم المتحدة للبيئة كياناً معتمداً **للصندوق الأخضر للمناخ**. ويتصور برنامج الأمم المتحدة للبيئة أن تستقطب شراكته مع الصندوق الأخضر للمناخ حلولاً مبتكرة تتسم بالملكية القطرية ومصممة خصيصاً للبلدان في مجالات متخصصة للمساعدة في تحقيق الأهداف المناخية بموجب اتفاقية باريس، وفي نهاية المطاف تسريع العمل المناخي والطموح لتحقيق نتائج للدول الأعضاء. وحتى كانون الثاني/يناير 2024، تلقت 70 دولة عضواً الدعم من خلال 89 مشروعاً، من أجل الوصول إلى موارد الصندوق الأخضر للمناخ وتمكين التحول نحو مسارات القدرة على الصمود أمام تغير المناخ وانخفاض الانبعاثات.

الشركاء المتعددو الأطراف

الصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال

منذ عام 1991، أصبح برنامج الأمم المتحدة للبيئة وكالة تنفيذية **للصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال**، الذي يقدم المساعدة المالية والتقنية إلى البلدان النامية من أجل مساعدتها على الامتثال لالتزاماتها بموجب هذا الاتفاق البيئي المتعدد الأطراف. وقد عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة، بوصفه إحدى الوكالات المنفذة الأربع، مع 147 بلداً نامياً للوفاء بالتزاماتها المتعلقة بالامتثال بالتخلص التدريجي من المواد المستنفدة للأوزون والمحافظة عليها، والآن، مع تعديل كيغالي، بالتخفيف من تغير المناخ من خلال التخفيض التدريجي لمركبات الكربون الهيدروفلورية. وبحلول نهاية عام 2021، كانت محفظة برنامج الأمم المتحدة للبيئة تضم أكثر من 2 700 مشروع بقيمة 403 ملايين دولار أمريكي. (انظر أيضاً الصفحة 16)

الاتحاد الأوروبي والمفوضية الأوروبية

يعتبر **الاتحاد الأوروبي** ودوله الأعضاء من الداعمين السياسيين والماليين الهامين لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة والاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف التي يديرها برنامج الأمم المتحدة للبيئة. وتعد الدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي من بين أكبر 15 مساهماً في صندوق البيئة، وهي أيضاً من بين أكبر المساهمين في التمويل المخصص إلى جانب **المفوضية الأوروبية**. وقد ساهمت المفوضية الأوروبية، بين عامي 2016 و2021، بحوالي 229 مليون دولار أمريكي لفائدة أمانتي برنامج الأمم المتحدة للبيئة والاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف، من أجل دعم جميع المجالات البرنامجية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.

منتدى العلوم والسياسات والأعمال المعني بالبيئة الذي أنشأه برنامج البيئة

يعتبر منتدى العلوم والسياسات والأعمال، الذي تأسس في عام 2017، مجموعة تركز على الحلول تضم 3 500 جهة فاعلة متعددة القطاعات تشارك في ابتكار التكنولوجيا الخضراء ووضع السياسات التمكينية والتمويل المستدام. وهي تؤدي دوراً استشارياً لجمعية الأمم المتحدة للبيئة عن طريق بناء التوافق في الآراء، وتشجيع التعاون وإزالة الحواجز التقليدية بين تلك القطاعات.

الشراكات مع القطاع الخاص

تزود الشراكات مع القطاع الخاص برنامج الأمم المتحدة للبيئة بالبيانات الهامة والابتكار وأفضل الممارسات والتكنولوجيات التي تدعم عمله المعياري والعلمي.

وتستهدف هذه الشراكات التحول الذي سيعالج تحديات أزمة الكوكب الثلاثية. وفي عام 2023، عزز برنامج الأمم المتحدة للبيئة وحسّن من نهجه من أجل مشاركة أكثر استراتيجية مع الأعمال التجارية. ويتضمن هذا التحول زيادة التركيز على إقامة الشراكات بين أصحاب المصلحة المتعددين التي يمكن أن تسرع وتيرة التحول نحو اقتصاد أخضر شامل لدعم الإنتاج والاستهلاك والاستثمارات المستدامة. وستحقق هذه الشراكات منافع اقتصادية واجتماعية عبر مجموعة واسعة من الصناعات والقطاعات.

وبشكل أكثر تحديدا، يتعاون برنامج الأمم المتحدة للبيئة مع القطاع الخاص على المستوى العالمي من خلال 35 شراكة مع أصحاب المصلحة المتعددين و35 شراكة ثنائية تشمل مجموعة متنوعة من أصحاب المصلحة - صانعي السياسات، والمجتمع المدني، والعلماء، والأكاديميين، والقطاع الخاص. وتتعلق هذه الشراكات بصناعات محددة وتشمل الزراعة، والمواد الكيميائية، والطاقة، والمواد الاستخراجية، والمواد البلاستيكية، والنقل.

برنامج الأمم المتحدة للبيئة - شريك جدير بالثقة

إعادة تأكيد الدور الهام لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة

أعادت دراسة استقصائية على الإنترنت عن تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة، أجاب عليها ممثلو الدول الأعضاء من 80 بلداً، تأكيد الدور والأهمية اللذين توليهما الدول الأعضاء لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة. واتفق الجميع تقريباً (95 في المائة) على ريادة برنامج الأمم المتحدة للبيئة بوصفه السلطة العالمية المعنية بالبيئة ذات القدرة على عقد الاجتماعات العالمية، والتي تجمع بين جميع الجهات البيئية صاحبة المصلحة، وتوفر بيانات وحلول قوية عن السياسات العلمية لدوله الأعضاء، وتزيد الوعي على نحو فعال بشأن القضايا البيئية الحرجة. ووافقت أغلبية كبيرة (أكثر من 85 في المائة) على أن برنامج الأمم المتحدة للبيئة يعمل بشكل جيد في مجال تطوير قدرات الدول الأعضاء على التعامل مع المسائل البيئية.

التركيز على النتائج

يركز برنامج الأمم المتحدة للبيئة تركيزاً قوياً على البرمجة القائمة على النتائج وعلى استخلاص الدروس من عمله. ويقيّم مكتب التقييم المستقل الأداء في ضوء الاستخدام المقرر للموارد في المشاريع والبرامج، مما يكفل المساءلة أمام الإدارة والشركاء في التمويل. ويتعاون برنامج الأمم المتحدة للبيئة تعاوناً وثيقاً مع مجلس مراجعي حسابات الأمم المتحدة، ومكتب خدمات الرقابة الداخلية وآليات رقابة أخرى تقدم مشورة الخبراء المستقلين وتوصيات من أجل تحسين الكفاءة والفعالية والشفافية والامتثال للأنظمة والقواعد. كما أنها تقدم تقارير عن سلامة الموارد المالية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.

تقييم إيجابي من قبل شبكة تقييم أداء المنظمات المتعددة الأطراف

في عام 2021، خضع برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتقييم موضوعي أجرته شبكة تقييم أداء المنظمات المتعددة الأطراف المكونة من 21 عضواً لتقييم أداء المنظمات المتعددة الأطراف الرئيسية التي تمولها. ونظر التقييم في الأداء التنظيمي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة من منتصف عام 2016 إلى عام 2020، وخلص إلى ما يلي:

"ظل برنامج الأمم المتحدة للبيئة ذا أهمية وازداد دوره في القضايا البيئية العالمية وقدم للحكومات، على نحو فعال، تقييمات علمية ومشورة في مجال السياسات وبناء القدرات التقنية أفرزت نتائج واضحة".

الجزء الرابع تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة

كيف يُمَوَّل برنامج الأمم المتحدة للبيئة؟

يعتمد برنامج الأمم المتحدة للبيئة على التبرعات في أكثر من 95 في المائة من عملياته. وهناك أربعة مصادر رئيسية لتمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

ويتوقف نجاح عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة على المساهمات المالية التي تقدمها الدول الأعضاء والشركاء الآخرون. وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة يعرب عن شكره لكم.

المساهمات المخصصة

مخصصة لمشاريع أو مواضيع أو بلدان محددة، تمكن من توسيع وتكرار البرامج والنتائج في المزيد من البلدان حيث يوجد المزيد من الشركاء.

- **الأموال المخصصة**

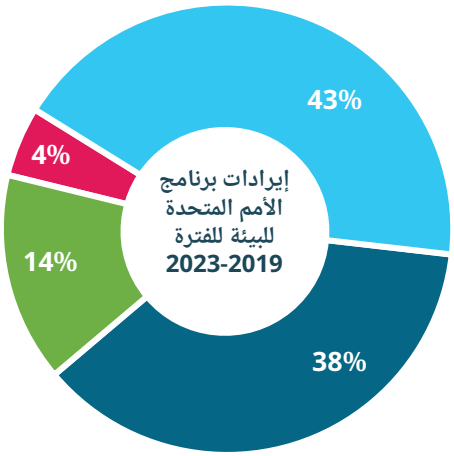
مقدمة من الدول الأعضاء والمفوضية الأوروبية وأسرة الأمم المتحدة والصندوق متعدد الأطراف (بروتوكول مونتريال) إلخ.

(1,203.6 مليون دولار/43 في المائة*)

- **الصناديق العالمية**

من مرفق البيئة العالمية والصندوق الأخضر للمناخ

(1,067.4 مليون دولار/38 في المائة*)



* الدخل المجمع خلال خمس سنوات (2019-2023) بحلول 31 ديسمبر 2023.

المساهمات الأساسية

تمنح المرونة لتنفيذ برنامج العمل على النحو الذي وافقت عليه جميع الدول الأعضاء.

- **الميزانية العادية للأمم المتحدة**

تدعم وظائف أمانة برنامج الأمم المتحدة للبيئة، بما في ذلك مجالس الإدارة، والتنسيق في منظومة الأمم المتحدة، والتعاون مع المجتمعات العلمية العالمية.

(120.0 مليون دولار/4 في المائة*)

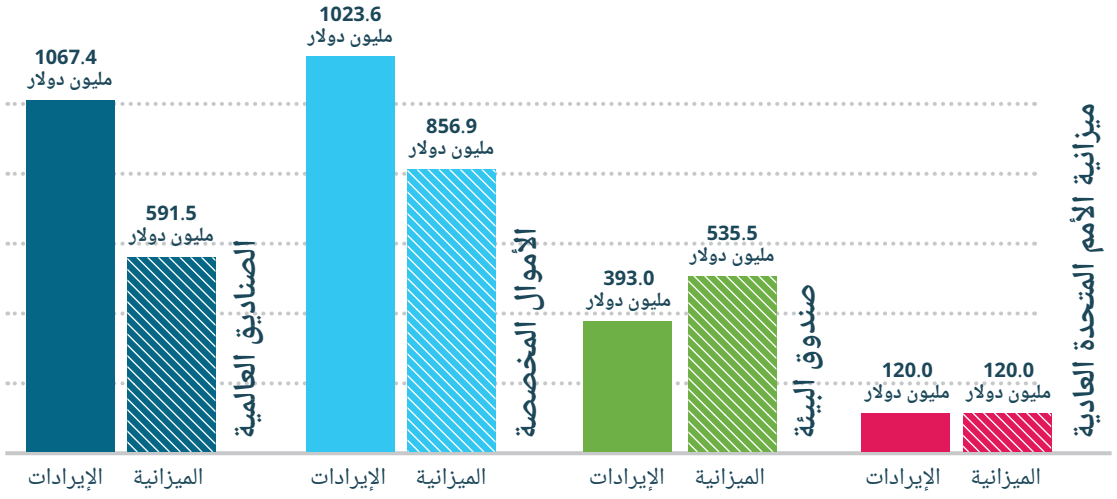
- **صندوق البيئة**

صندوق أساسي يدعم القدرات الأساسية اللازمة لتنفيذ البرامج التي وافقت عليها الدول الأعضاء بتوازن وكفاءة.

(393.0 مليون دولار/14 في المائة*)

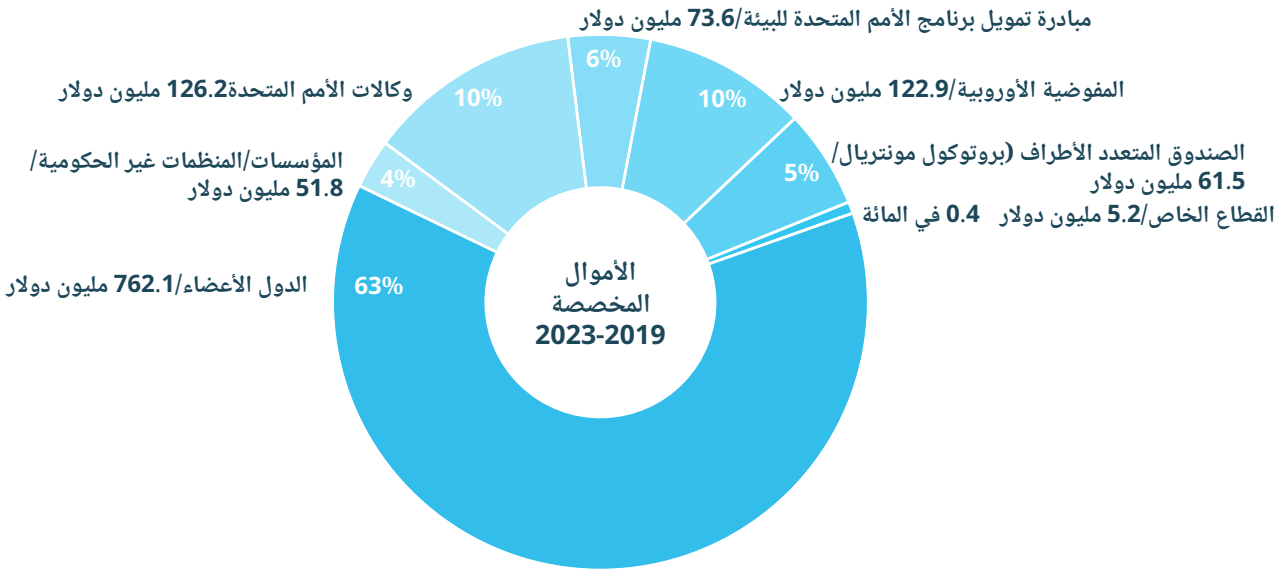
الميزانية والإيرادات حسب مصدر التمويل (2019-2023)

* الدخل المجمع خلال خمس سنوات (2019-2023) بحلول 31 ديسمبر2023.



الأموال المخصصة 2023-2019

* الدخل المجمع خلال خمس سنوات (2019-2023) بحلول 31 ديسمبر 2023.



المرونة في التمويل تدعم المرونة في البرمجة

ظل برنامج الأمم المتحدة للبيئة مفتوحاً لقطاع الأعمال طوال جائحة كوفيد19-، لكنه سرعان ما عدل بعض برامجه. ولا يكون هذا النوع من المرونة ممكناً إلا بفضل مرونة التمويل الأساسي، وهو ما يمنح المنظمة القدرة على التكيف مع التهديدات الناشئة (انظر الصفحة 25).

نحو تمويل أفضل وأقوى لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة

صندوق

أنشأت الجمعية العامة للأمم المتحدة صندوق البيئة في عام 1973 باعتباره الصندوق المالي الأساسي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.

ويستخدم الصندوق لتقديم الأدلة العلمية عن حالة البيئة العالمية، وتحديد القضايا البيئية الناشئة والحلول المبتكرة، وزيادة الوعي وأنشطة الدعوة وبناء القدرات. وهو يستثمر في إدارة البرامج التي تركز على النتائج وفي الرقابة القوية. كما أنه يمول قدرة برنامج الأمم المتحدة للبيئة على الحشد من خلال الجمع بين الحكومات والقطاع الخاص والمجتمع المدني من أجل النهوض بجدول الأعمال البيئي العالمي، على سبيل المثال، من خلال جمعية الأمم المتحدة للبيئة.

ويمنح التمويل الأساسي برنامج الأمم المتحدة للبيئة المرونة اللازمة لتنفيذ برنامج العمل على النحو الذي وافقت عليه الدول الأعضاء فيه، والاستجابة استراتيجياً للتحديات الناشئة، من قبيل كوفيد19-. وتكمل الأموال المخصصة التمويل الأساسي وتدعم توسيع نطاق نتائج العمل الأساسي وتكرارها - بما في ذلك بناء القدرات في المزيد من البلدان ومع المزيد من الشركاء. ومع ذلك، إذا جرى تخصيص التمويل بشكل متشدد جداً، فقد يتسبب ذلك في إبعاد المنظمة عن الأهداف المتفق عليها بشكل عام وتوجيهها لمعالجة الأعراض بدلاً من الأسباب الجذرية.

ولا غنى لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة عن تأمين المساهمات في صندوق البيئة، فضلاً عن التمويل المخصص بشكل غير متشدد، من أجل تحقيق النتائج بفعالية وكفاءة، ودعم البلدان في تحقيق الأبعاد البيئية لخطة التنمية المستدامة لعام 2030.

ثلاثة صناديق مواضيعية

بغية تحويل التوازن من التمويل المخصص بشكل متشدد للمشاريع الفردية، إلى تحسين توزيع الدخل وتخصيص الموارد لتحقيق تأثير أكبر، أطلق برنامج الأمم المتحدة للبيئة في عام 2022 ثلاثة صناديق مواضيعية توفر تدفقات تمويل مرنة مخصصة بشكل غير متشدد لتحقيق أهداف الاستراتيجية المتوسطة الأجل المتمثلة في استقرار المناخ، والعيش في وئام مع الطبيعة، والمضي نحو كوكب خال من التلوث.

وستمكن المساهمات في الصناديق المواضيعية من اتباع نهج شامل قائم على العلم، مما سيعزز دور برنامج الأمم المتحدة للبيئة بوصفه السلطة البيئية العالمية.

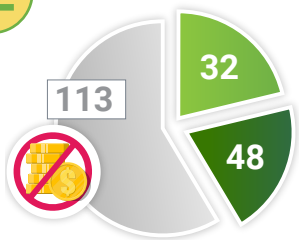
صندوق البيئة - استثمار أخضر يفيد جميع البلدان.

كيف يمكن تعزيز تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة

-1

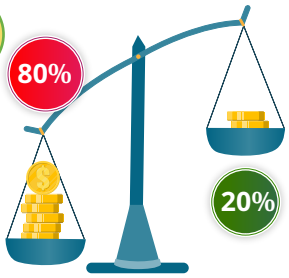
تمويل صندوق البيئة في مستوى الميزانية التي أقرتها الدول الأعضاء. وفي عام 2023، بلغ الدخل 89 في المائة من الميزانية المعتمدة البالغ قدرها 100 مليون دولار أمريكي.

-2



ساهم بحصتك الكاملة - تتحمل جميع الدول الأعضاء في برنامج الأمم المتحدة للبيئة (193) مسؤولية تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة. وفي عام 2023، ساهمت 80 دولة عضواً في صندوق البيئة، 48 دولة منها ساهمت بحصتها الكاملة وفقاً للجدول الإرشادي الذي وضعته الدول الأعضاء.

-3



عندما يتعذر توفير التمويل الأساسي لصندوق البيئة، يجب **دعم الصناديق المواضيعية الثلاثة**. وفي الوقت الراهن، فإن ما يقرب من 80 في المائة من التمويل الذي يتلقاه برنامج الأمم المتحدة للبيئة يخصص بشكل متشدد. ويتطلب تحقيق نتائج أكثر فعالية مزيداً من المرونة في التمويل.

تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة، مسؤولية عالمية مشتركة

في عام 1972، تصور مؤسسو برنامج الأمم المتحدة للبيئة أن التمويل الأساسي السنوي لصندوق البيئة سيكون عند مستوى 100 مليون دولار أمريكي، وهو ما يعادل بمعايير اليوم حوالي 740 مليون دولار أمريكي. وعلى سبيل المقارنة، بلغ التمويل الأساسي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في عام 2023، 89 مليون دولار أمريكي - أو حوالي 12 في المائة من المبلغ الأصلي.

وفي الوقت نفسه، اتسع نطاق ولاية برنامج الأمم المتحدة للبيئة بشكل هائل منذ عام 1972. ومن الواضح أن التمويل لم يواكب ما هو مطلوب من برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

وفي عام 2012، وفي أعقاب مؤتمر الأمم المتحدة ريو20+، أعادت الجمعية العامة تأكيد دور برنامج الأمم المتحدة للبيئة وتعزيزه. ولتمكين برنامج الأمم المتحدة للبيئة من الوفاء بولايته المعززة، التزم قادة العالم بضمان موارد مالية مأمونة ومستقرة وكافية له مع زيادة حجم تلك الموارد. وقد كررت جمعية الأمم المتحدة للبيئة في دوراتها اللاحقة هذا الالتزام.

ويعتبر تمويل صندوق البيئة مسؤولية تتقاسمها جميع الدول الأعضاء.

وتشجَّع جميع الدول الأعضاء البالغ عددها 193 دولة على المساهمة بحصتها الكامل في صندوق البيئة.

عودة إلى الشركاء

الاستثمار في برنامج الأمم المتحدة للبيئة يعني الاستثمار في سلامة البيئة من أجل الناس والكوكب.

ومن الأهمية بمكان، أكثر من أي وقت مضى، ضمان حصول برنامج الأمم المتحدة للبيئة على الموارد المالية التي يحتاجها لإحداث أثر دائم وتحقيق النتائج التي يتوقعها الشركاء.

وكل مساهمة مهمة.

ساعد في تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة – من أجل الناس والكوكب.

أكبر 15 مساهماً في صندوق البيئة للفترة 2019-2023

1	هولندا	46.1 مليون دولار
2	ألمانيا	41.2 مليون دولار
3	فرنسا	37.8 مليون دولار
4	الولايات المتحدة الأمريكية	36.0 مليون دولار
5	النرويج	28.4 مليون دولار
6	الدنمارك	27.5 مليون دولار
7	السويد	24.6 مليون دولار
8	بلجيكا	23.5 مليون دولار
9	المملكة المتحدة	21.7 مليون دولار
10	سويسرا	20.1 مليون دولار
11	فنلندا	12.3 مليون دولار
12	كندا	12.3 مليون دولار
13	إيطاليا	11.4 مليون دولار
14	اليابان	7.9 مليون دولار
15	الصين	7.0 مليون دولار

أكبر 15 مساهماً في الصناديق المخصصة للفترة 2019-2023

1	ألمانيا	262.5 مليون دولار
2	وكالات الأمم المتحدة	126.3 مليون دولار
3	المفوضية الاوروبية	122.9 مليون دولار
4	النرويج	111.4 مليون دولار
5	مبادرة تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة*	73.7 مليون دولار
6	السويد	64.9 مليون دولار
7	الصندوق متعدد الأطراف (بروتوكول مونتريال)	61.5 مليون دولار
8	مؤسسة / منظمات غير حكومية	51.7 مليون دولار
9	الولايات المتحدة الأمريكية	45.8 مليون دولار
10	اليابان	42.0 مليون دولار
11	المملكة المتحدة	39.5 مليون دولار
12	الدنمارك	36.2 مليون دولار
13	سويسرا	24.9 مليون دولار
14	كندا	23.6 مليون دولار
15	بلجيكا	13.2 مليون دولار

* الشراكة بين برنامج الأمم المتحدة للبيئة والقطاع المالي العالمي لتعبئة تمويل القطاع الخاص من أجل التنمية المستدامة (انظر الصفحة 18).

صندوق البيئة (2023)

من بين 193 دولة عضواً، في عام 2023:

وتوفر 15 دولة من الدول الأعضاء الـ193 أكثر من 90 في المائة من إيرادات برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

وفي حين أن أكبر 15 مساهماً في صندوق البيئة من الاقتصادات الكبيرة، فإن العديد من المساهمين الآخرين الذين يدفعون حصتهم الكاملة من الميزانية المعتمدة من الدول الجزرية الصغيرة وأقل البلدان نمواً، مما يدل على أن كل بلد لديه القدرة على المساهمة.

صندوق البيئة عام 2023

حتى 31 ديسمبر 2023

الدول الأعضاء التي ساهمت بكامل حصتها**

الأردن	بنما	سلوفينيا	قبرص	العظمى وأيرلندا الشمالية
أرمينيا	البوسنة والهرسك	السويد	كندا	موريشيوس
إريتريا	بيرو	سويسرا	كينيا	موناكو
ألبانيا	جامايكا	جزر سيشيل	لاتفيا	ولايات ميكرونيزيا الموحدة
أوروغواي	الجبل الأسود	صربيا	لكسمبرغ	النرويج
أيرلندا	جمهورية تنزانيا المتحدة	طاجيكستان	ليتوانيا	نيوزيلندا
آيسلندا	الجمهورية الدومينيكية	غرينادا	ليختنشتاين	هولندا
بربادوس	جورجيا	غيانا	مالطة	
بروني دار السلام	الدانمرك	غينيا	المغرب	
بلجيكا	سانت لوسيا	فرنسا	جزر الملديف	
بلغاريا	سري لانكا	فيجي	المملكة المتحدة لبريطانيا	

المساهمون الآخرون في صندوق البيئة

إسبانيا	الإسلامية	جمهورية كوريا	العراق	الكويت	هنغاريا
أستراليا	إيطاليا	جنوب أفريقيا	الفلبين	ماليزيا	الولايات المتحدة
ألمانيا	باراغواي	سلوفاكيا	فنلندا	المكسيك	الأمريكية
أندورا	البرتغال	سنغافورة	كازاخستان	النمسا	اليابان
إندونيسيا	تايلند	شيلي	كرواتيا	الهند	
جمهورية إيران	ترينيداد وتوباغو	الصين	كوستاريكا	هندوراس	

** الحصة الكاملة وفقًا لجدول المساهمات الإرشادي الطوعي لصندوق البيئة (VISC)، الذي أنشأته الدول الأعضاء في الأمم المتحدة. يرجى ملاحظة أن الولايات المتحدة لا تشارك في VISC.

مسيرتنا المشتركة

يجب إعطاء الأولوية لمعالجة أزمة كوكبنا الثلاثية المتمثلة في تغير المناخ، وفقدان الطبيعة التنوع البيولوجي، والتلوث والنفايات. ويجب علينا أن نحول مجتمعاتنا واقتصاداتنا من أجل حماية الأرض. إن المخططات والاستراتيجيات والاتفاقات والاتفاقيات الدولية - وبعبارة أخرى، وعودنا الجماعية - موجودة. ونحن نعرف ما يجب القيام به.

وبينما تتواصل مسيرتنا نحو استدامة الكوكب، فإننا نحتاج إلى جهود الجميع. ونحن جميعاً مسؤولون عن لعب أدوارنا خدمة للبيئة.

ما الذي يمكنك فعله؟

الحكومات: الوفاء بالتزاماتكِ البيئية الدولية؛ وتعزيز الطاقة المتجددة والكفاءة في استخدام الطاقة، وتسعير انبعاثات الكربون وإلغاء دعم الوقود الأحفوري، ودمج رأس المال الطبيعي في المحاسبة الاقتصادية الوطنية، وتعزيز الزراعة المستدامة والغابات ومصايد الأسماك، والمساهمة في تعددية بيئية فعالة؛ الخ...

المنظمات الحكومية الدولية: استخدام صلاحية الدعوة الى الاجتماعات لتنفيذ الاتفاقات القائمة وصياغة اتفاقات جديدة لمعالجة أزمة الكوكب الثلاثية، وتيسير نقل التكنولوجيا للنهوض بالاقتصادات المنخفضة الكربون والمراعية للطبيعة، وضمان المشاركة الهادفة للجهات صاحبة المصلحة، ودعم عقد الأمم المتحدة لإصلاح النظم الإيكولوجية، وتعزيز تعاون الأمم المتحدة الشامل لعدة قطاعات داخل أسرة الأمم المتحدة، الخ...

المنظمات المالية: مواءمة الإقراض مع تحقيق هدف صافي الانبعاثات الصفرية، ووقف الاستثمارات في الوقود الأحفوري، وتشجيع الاستثمارات في التكنولوجيات المستدامة، وحفظ التنوع البيولوجي، وإصلاح النظم الإيكولوجية، والزراعة ومصايد الأسماك المستدامة، وإزالة الكربون من محافظ الأصول المملوكة أو المدارة، والانضمام إلى مبادرة تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة وغيرها من المبادرات (انظر الصفحة 18)، وزيادة تمويل التكيف والقدرة على الصمود، الخ...

القطاع الخاص: استخدام نهج الاقتصاد الدائري لتقليل استخدام الموارد وإنتاج النفايات (بما في ذلك المواد البلاستيكية)، ووضع معايير لإصدار الشهادات للمنتجات من الزراعة والغابات ومصايد الأسماك لمساعدة العملاء على اختيار الاستدامة، وتقييم المخاطر البيئية والاجتماعية للمشاريع والاستثمارات، الخ...

وسائل الإعلام والشبكات الاجتماعية: زيادة الوعي بشأن حالات الطوارئ البيئية والترابط مع قضايا التنمية، ومكافحة المعلومات المضللة حول القضايا والحلول البيئية، والكشف عن أوجه القصور في السياسات والإجراءات المتعلقة بالبيئة، الخ...

المنظمات غير الحكومية: مساءلة الحكومات والشركات وغيرها بشأن الالتزامات والمسؤوليات البيئية، والتعبير عن آرائكم بشأن صنع القرارات البيئية، ودعم التعليم والتدريب وبناء القدرات، وتعزيز المشاركة في العلم التشاركي، الخ...

المنظمات العلمية والتعليمية: شرح النظم الطبيعية للأرض، وأهميتها بالنسبة للاستدامة ورفاهية الإنسان، وتأثيرها وما تواجهه من تهديدات تسببها البشرية، وتطوير تقنيات جديدة مراعية للبيئة، وتقييم آثار المواد الكيميائية والمواد الجديدة على صحة الإنسان والنظم الإيكولوجية، وتثقيف الناس بشأن أنماط الحياة المستدامة؛ الخ...

الأفراد: شراء السلع والخدمات التي تقلل من النفايات، من الشركات ذات نماذج الأعمال المستدامة، وتقليل هدر الغذاء والماء والطاقة، واعتماد أنظمة غذائية وأنماط حياة صحية، وممارسة حق التصويت/الحقوق المدنية من أجل تعزيز أعراف وسلوكيات اجتماعية مستدامة، الخ...

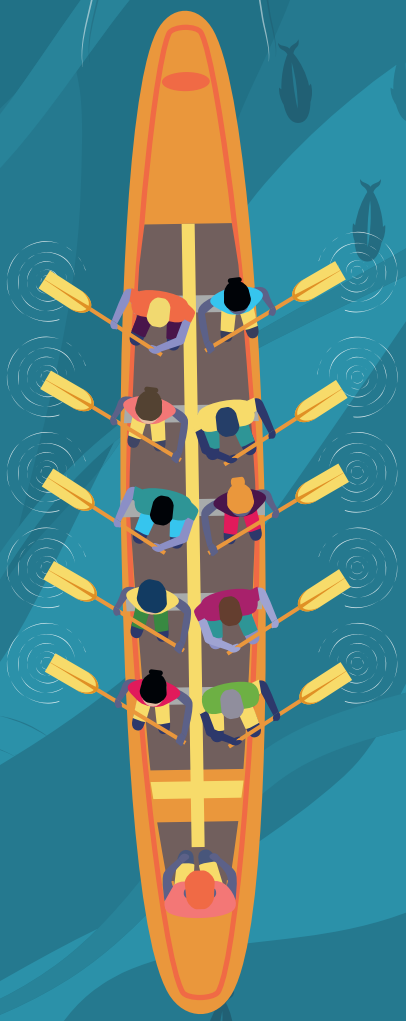
... ودعم عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة:
توفير تمويل حاسم ومرن؛ والتوقيع على تعهدات من خلال حملات برنامج الأمم المتحدة للبيئة؛ والانضمام إلى مبادرات وتحالفات برنامج الأمم المتحدة للبيئة؛ والتصديق على الاتفاقيات البيئية؛ والمشاركة في جمعية الأمم المتحدة للبيئة؛ والمشاركة في اليوم العالمي للبيئة...

للمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بنا عبر البريد الإلكتروني
unep-environmentfund@un.org

يتصور برنامج الأمم المتحدة للبيئة مستقبلاً
تعيش فيه البشرية في وئام مع الطبيعة،
على كوكب خالٍ من التلوث
ومستقر مناخياً.

دعم عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

شاركونا رحلتنا



يواجه العالم أزمة كوكب ثلاثية متمثلة في تغير المناخ، وفقدان الطبيعة والتنوع البيولوجي، والتلوث والنفايات.

ولقد كان برنامج الأمم المتحدة للبيئة مناصراً رائداً للبيئة وشريكاً موثوقاً به لمدة 50 عاماً، إذ قدم المشورة القائمة على العلم لواضعي السياسات وصناع القرار لدعم الإجراءات المتعلقة بالتحديات البيئية.

ويوضح هذا الكتيب ما يجعل من برنامج الأمم المتحدة للبيئة الشريك المفضل في معالجة أزمة الكوكب الثلاثية، والأسباب التي تجعل من الاستثمار في برنامج الأمم المتحدة للبيئة استثماراً في الناس والكوكب.

وهي أيضاً دعوة لمشاركة الرحلة.

ونحن جميعاً مسؤولون عن لعب أدوارنا خدمة للبيئة.

برنامج **الأمم المتحدة** للبيئة

www.unep.org/ar