

Distr.: General  
7 December 2020

Arabic  
Original: English



جمعية الأمم المتحدة  
للبيئة التابعة لبرنامج  
الأمم المتحدة للبيئة



جمعية الأمم المتحدة للبيئة التابعة  
لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة  
الدورة الخامسة

نيروبي (عبر الإنترنت)، 22-26 شباط/فبراير 2021\*  
البند 6 من جدول الأعمال المؤقت\*\*  
برنامج العمل والميزانية ومساءل الإدارة والميزانية الأخرى

من أجل الناس والكوكب: استراتيجية برنامج الأمم المتحدة للبيئة للفترة 2022-2025 للتصدي  
لتغير المناخ وفقدان الطبيعة والتلوث

إضافة

برنامج العمل والميزانية لفترة السنتين 2022-2023

تتضمن هذه الإضافة، في المرفق، برنامج عمل وميزانية برنامج الأمم المتحدة للبيئة للفترة 2022-2023، كملحق  
للاستراتيجية المتوسطة الأجل للفترة 2022-2025 (UNEP/EA.5/3).

\* وفقاً للمقررين اللذين اتخذوا في اجتماع مكتب جمعية الأمم المتحدة للبيئة المعقود في 8 تشرين الأول/أكتوبر 2020 والاجتماع المشترك  
لمكتبي جمعية الأمم المتحدة للبيئة ولجنة الممثلين الدائمين المعقود في 1 كانون الأول/ديسمبر 2020، من المتوقع أن تُرفع الدورة  
الخامسة للجمعية في 23 شباط/فبراير 2021 وتُستأنف في اجتماع حضوري في شباط/فبراير 2022.

\*\* UNEP/EA.5/1/Rev.1.

## برنامج العمل والميزانية للفترة 2022-2023

## المحتويات

## الصفحة

5	.....	مقدمة
6	.....	أولاً- إطار نتائج برنامج الأمم المتحدة للبيئة للفترة 2022-2023
6	.....	ألف- مجموعة من النتائج المتكاملة على الطريق نحو استقرار المناخ، والعيش في وئام مع الطبيعة، وكوكب خال من التلوث
11	.....	1- الترابط بين العلوم والسياسات كأساس
14	.....	2- الحوكمة البيئية كأساس
16	.....	3- التحولات المالية والاقتصادية كعامل تمكين
18	.....	4- التحول الرقمي كعامل تمكين
21	.....	باء - مقاييس أداء برنامج الأمم المتحدة للبيئة: المؤشرات التي تؤدي إلى زيادة التكامل البرنامجي
27	.....	1- ثلاثة برامج فرعية مواضيعية لدعم الأهداف الاستراتيجية المتمثلة في استقرار المناخ، والعيش في وئام مع الطبيعة، وكوكب خال من التلوث
36	.....	2- برنامجان فرعيان تأسيسيان في صميم عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة من أجل توجيه مشاركاته وتحفيز أعماله: الترابط بين العلوم والسياسات والحوكمة البيئية
40	.....	3- برنامجان فرعيان تمكينيان لتقديم أنماط أكثر استدامة للاستهلاك والإنتاج، وإضفاء الطابع النظامي على البيانات والمعارف والاستبصارات البيئية من أجل إتاحة فرص جديدة للتعاون وتعزيز الأثر، ودمجها وإضفاء الطابع الديمقراطي عليها: التحولات المالية والاقتصادية والتحول الرقمي
44	.....	ثانياً- القيادة وإدارة البرامج على نحو فعال
44	.....	ألف- التوجيه التنفيذي والإدارة
47	.....	باء- أجهزة تقرير السياسات
48	.....	جيم- إدارة البرامج ودعمها
52	.....	ثالثاً- الميزانية وحشد الموارد
52	.....	ألف- افتراضات التخطيط وإجمالي الميزانية
53	.....	باء- عرض عام للموارد
53	.....	1- صندوق البيئة
54	.....	2- الأموال المخصصة والصناديق الاستثمارية العالمية وتكاليف الدعم البرنامجي
55	.....	3- الميزانية العادية
55	.....	4- الاحتياجات من الموارد لجميع مصادر التمويل
57	.....	جيم- حشد الموارد
58	.....	1- صندوق البيئة

59	..... الميزانية العادية	2-
59	..... الشركاء الممولون	3-
60	..... الموارد البشرية	4-
62	.....	التدريبات
62	..... خطة التقييم للفترة 2022-2023	الأول- 1
65	.....	الثاني- 2
65	.....	الثالث- 3

## مقدمة

1- تعرض هذه الوثيقة برنامج عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة لفترة السنتين 2022-2023، إلى جانب الميزانية المرتبطة به. ويحدد برنامج العمل إطار نتائج برنامج الأمم المتحدة للبيئة لفترة السنتين، الذي يركز على الأهداف الاستراتيجية الثلاثة المبينة في الاستراتيجية المتوسطة الأجل.

2- ويصف الفرع الأول من الوثيقة إطار النتائج لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة باعتباره مجموعة من التدخلات المتكاملة التي تقاس بالمؤشرات ذات الصلة، بما يتماشى مع الاستراتيجية المتوسطة الأجل. وهو يحدد نظرية للتغيير لكل هدف من الأهداف الاستراتيجية الثلاثة للاستراتيجية المتوسطة الأجل، وهي "استقرار المناخ"، و"العيش في وئام مع الطبيعة" و"نحو كوكب خال من التلوث". ويحدد إطار النتائج مجالات عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة الأساسية، وهي تتألف من ثلاثة مجالات عمل رئيسية (ملخصة في البرامج الفرعية المواضيعية للعمل المناخي، والعمل المتعلق بالطبيعة، والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث) يدعمها برنامجان فرعيان تأسيسيان (الترابط بين العلوم والسياسات والحوكمة البيئية) وبرنامجان فرعيان تمكينيان (التحولات المالية والاقتصادية والتحويلات الرقمية). وهذه البرامج الفرعية المواضيعية والتأسيسية والتمكينية مترابطة، ومصممة للعمل معاً لدعم تحقيق الأهداف العالمية لخطة التنمية المستدامة لعام 2030 وغيرها من الأطر المتفق عليها دولياً.

3- وعموماً، يبين برنامج العمل كيف أن البرامج الفرعية المواضيعية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (بدعم من البرامج الفرعية التمكينية والتأسيسية) ستدفع التغييرات التحويلية التي تستهدفها الاستراتيجية المتوسطة الأجل لفترة 2022-2025؛ ويحدد سبل قياس فعالية برنامج الأمم المتحدة للبيئة في أدواره المباشرة والتمكينية والتأثيرية؛ ويحدد مساراً محدداً زمنياً يوائم المنظمة مع خطة عام 2030. وستعمل البرامج الفرعية المواضيعية الثلاثة على وضع مجموعة من النتائج لعام 2025، تدعمها مؤشرات ذات صلة لقياس النتائج المتحققة بطريقة متكاملة ومركزة تأخذ في الاعتبار مساهمات البرامج الفرعية التأسيسية والتمكينية في الاستهلاك والإنتاج المستدامين.

4- ويؤكد الفرع الثاني الكيفية التي ستؤدي بها القيادة التنفيذية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، ووضع السياسات المتناسكة، وكفاءة إدارة ودعم البرامج، إلى دفع المنظمة إلى الأمام من الداخل نحو زيادة تركيز وفعالية النتائج في الخارج. واستناداً إلى الدروس المستفادة من عملية التحول التي بدأها برنامج الأمم المتحدة للبيئة في عام 2019، ستسترشد هذه العناصر بجهود برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتحقيق نتائج أكثر تأثيراً.

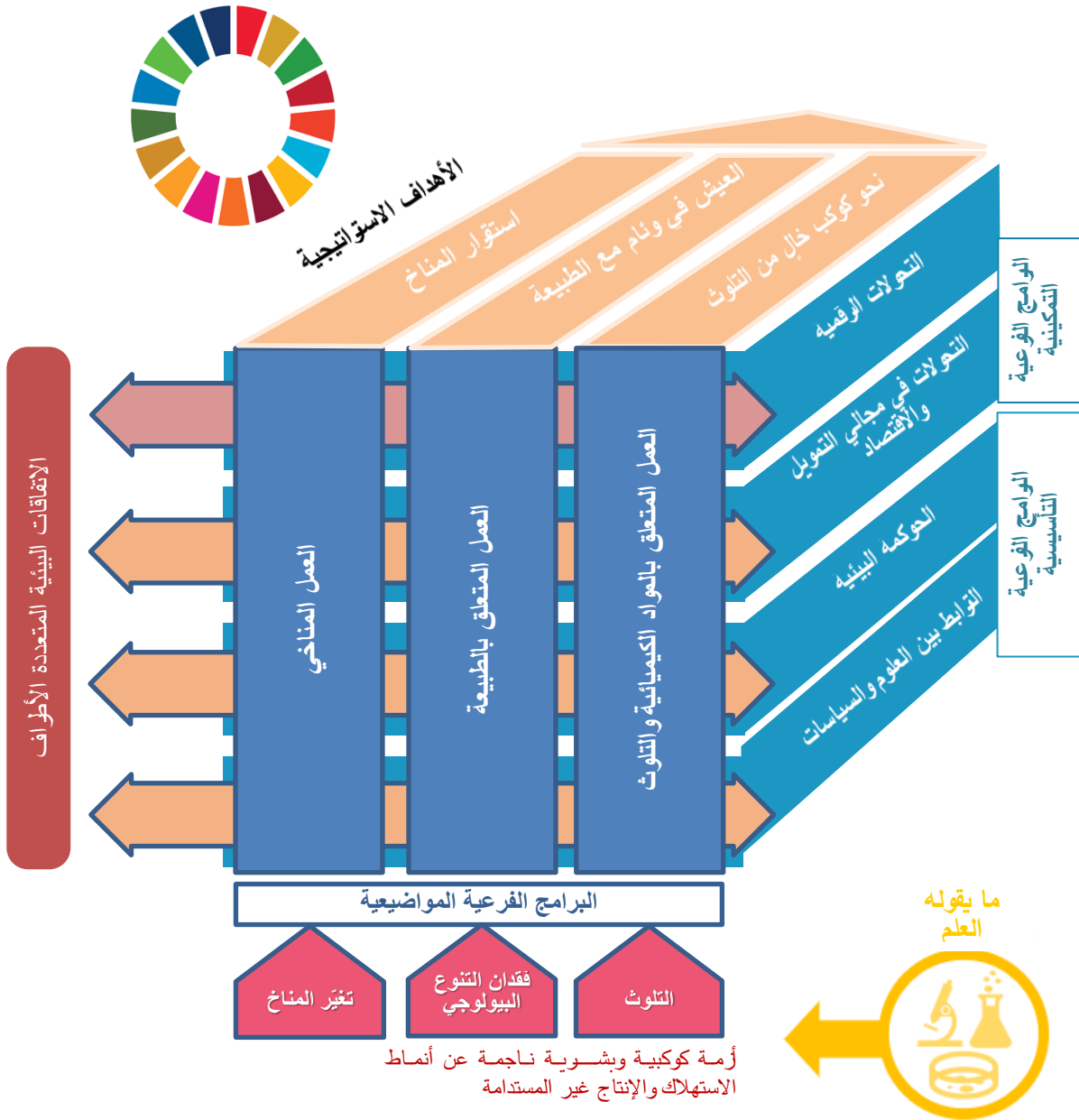
5- ويعرض الفرع الثالث ميزانية برنامج الأمم المتحدة للبيئة لفترة السنتين 2022-2023. وتلي عرض عام لموارد برنامج الأمم المتحدة للبيئة لفترة السنتين بيانات أكثر تفصيلاً عن المخصصات حسب البرنامج الفرعي ومصدر التمويل، فضلاً عن لمحة سريعة عن جهود برنامج الأمم المتحدة للبيئة لزيادة حشد الموارد والاستفادة المثلى من ممارساته في مجال الموارد البشرية. وتلي الفرع الأخير ثلاثة تذييلات تعرض خطة التقييم لفترة 2022-2023، والبيانات المالية المراجعة للسنة المنتهية في 31 كانون الأول/ديسمبر 2019، ومخططاً تنظيمياً لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.

## أولاً- إطار نتائج برنامج الأمم المتحدة للبيئة لفترة 2022-2023

ألف- مجموعة من النتائج المتكاملة على الطريق نحو استقرار المناخ، والعيش في وئام مع الطبيعة، وكوكب خال من التلوث

6- ستدفع ثلاثة أهداف استراتيجية إطار النتائج لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة. ويفصل برنامج العمل لفترة 2022-2023 إطار النتائج الذي يدور حول ثلاثة أهداف استراتيجية ستسهم في رؤية برنامج الأمم المتحدة للبيئة لخطة عام 2030، وعقد العمل لتحقيق أهداف التنمية المستدامة (الشكل 1). والأهداف الاستراتيجية الثلاثة هي "استقرار المناخ"، و"العيش في وئام مع الطبيعة"، و"نحو كوكب خال من التلوث".

استراتيجية برنامج الأمم المتحدة للبيئة المتوسطة الأجل للفترة 2022-2025 - على الطريق إلى عام 2030



7- ويبيّن برنامج العمل كيف تتضافر البرامج الفرعية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة بطريقة متكاملة لتحقيق نتائج مترابطة ومفيدة للطرفين. فبناءً على العمل القائم من قبل، ومع اتباع نهج متكامل يستفيد من الشراكات والمبادرات الشاملة لعدة قطاعات مثل الإطار العشري للبرامج المتعلقة بأنماط الاستهلاك والإنتاج المستدامة، سيقوم برنامج الأمم المتحدة للبيئة بتسريع التغييرات التحولية نحو أنماط مستدامة للاستهلاك والإنتاج وتوسيع نطاق تلك التغييرات، مع استهداف العوامل المحركة لتحديات تغير المناخ وفقدان التنوع البيولوجي والتلوث واقتراح حلول لها<sup>(1)</sup>.

(1) بما في ذلك عن طريق اعتماد نهج متكاملة تستهدف مسائل الترابط مثل نظم الأغذية المستدامة، والتنمية الحضرية، والمحيطات والاقتصاد الأزرق، والنفايات، والمياه والمياه المستعملة، والطاقة المستدامة والوظائف الخضراء، والقضاء على الفقر، والاقتصاد الدائري وكفاءة استخدام الموارد، والمناخ، والبيئة والأمن، فضلاً عن العلاقة الأوسع نطاقاً بين الفقر والبيئة.

8- وستهدف تدخلات برنامج الأمم المتحدة للبيئة إلى الاستفادة من الميزة النسبية لكل برنامج فرعي لتحسين فعالية التكلفة، وتحقيق أثر أكبر واستراتيجي بدرجة أكبر. وسيؤدي تعزيز التنسيق وزيادة التركيز على الروابط الاستراتيجية بين البرامج الفرعية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة إلى زيادة الكفاءة والفعالية، وتعظيم الموارد، وتحقيق نتائج متسقة تستفيد من الإجراءات الداعمة التي تتخذها البرامج الفرعية التأسيسية والتمكينية لتحقيق نتائج متعددة بالنسبة للبرامج الفرعية المواضيعية الثلاثة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.

9- وتحدد نظريات التغيير الواردة في الأشكال 2 و3 و4 مساراً لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة نحو أهدافه الاستراتيجية المتمثلة في استقرار المناخ، والعيش في وئام مع الطبيعة، ونحو كوكب خالٍ من التلوث. وتتبع كل نظرية للتغيير نهجاً متكاملاً ذا مسار سببي:

(أ) يربط النتائج لعام 2025 التي تسفر عنها البرامج الفرعية المواضيعية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة برؤية برنامج الأمم المتحدة للبيئة لخطة عام 2030، وعقد العمل وما بعده، على النحو المبين في الاستراتيجية المتوسطة الأجل، ويحدد مساراً لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة للفترة 2026-2029 من خلال نتائج وسيطة؛

(ب) يشمل مجموعة من النتائج المباشرة التي تبين كيفية تجميع التدخلات على نطاق البرامج الفرعية المواضيعية والتأسيسية والتمكينية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة على نحو متكامل: وتلقي كل نظرية من نظريات التغيير الضوء على النتائج المباشرة التي يدعمها واحد أو أكثر من البرامج الفرعية السبعة، مع تدخلات تأسيسية تحت قيادة البرنامجين الفرعيين المتعلقين بالترابط بين العلوم والسياسات والحوكمة البيئية، وتُمكن من التدخلات تحت قيادة البرنامجين الفرعيين للتحويلات المالية والاقتصادية وللتحويلات الرقمية، في حين أن التدخلات المواضيعية تقودها البرامج الفرعية المعنية بالعمل المناخي، والعمل المتعلق بالطبيعة، والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث؛

(ج) يبيّن الافتراضات والعوامل الدافعة والمخاطر الخارجية التي سيأخذها برنامج الأمم المتحدة للبيئة في الاعتبار لتحقيق تطلعاته الاستراتيجية.

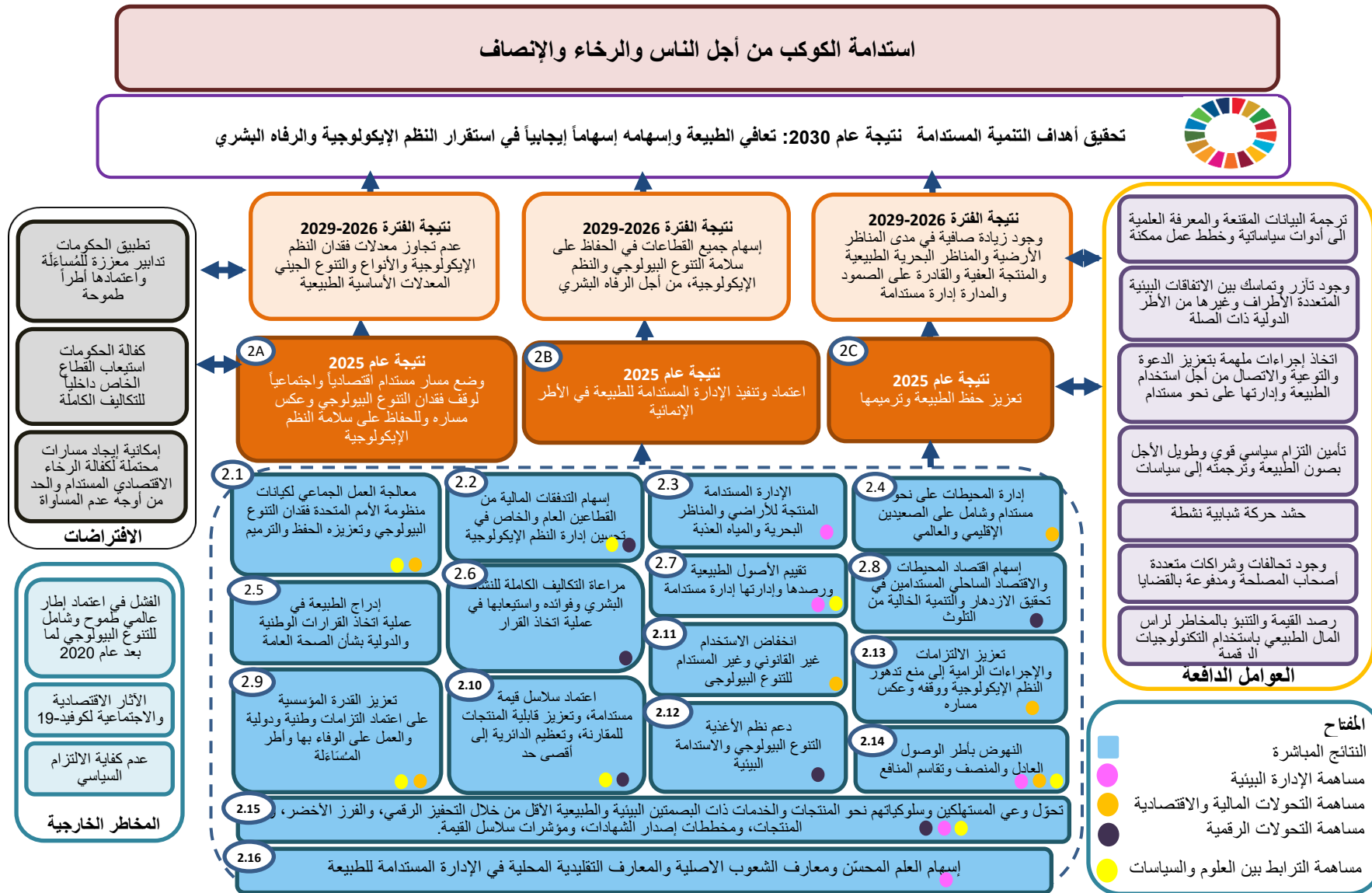
## استدامة الكوكب من أجل الناس والرخاء والإنصاف

تحقيق أهداف التنمية المستدامة نتيجة عام 2030: توافق العمل الإنمائي الحكومي وغير الحكومي مع أهداف اتفاق باريس الطويلة الأجل المتمثلة في "إبقاء الزيادة في متوسط درجات الحرارة العالمية عند أقل كثيراً من درجتين منويتين فوق مستويات ما قبل العصر الصناعي ومتابعة الجهود لقصر الزيادة في درجة الحرارة على 1,5 درجة مئوية و"زيادة القدرة على التكيف مع الآثار السلبية لتغير المناخ".



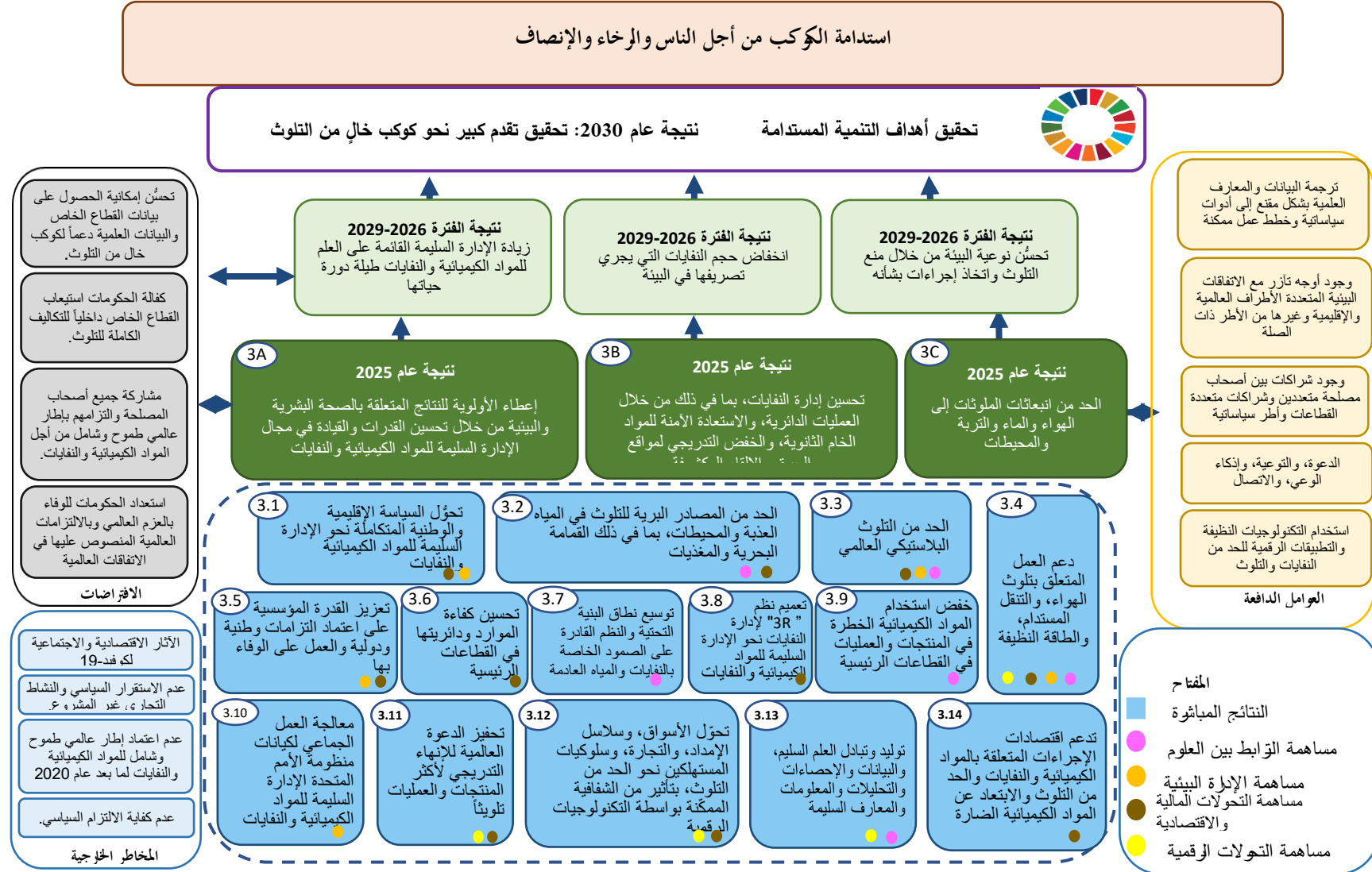
الشكل 3

العيش في وئام مع الطبيعة - نظرية التغيير





## نحو كوكب خالٍ من التلوث - نظرية التغيير



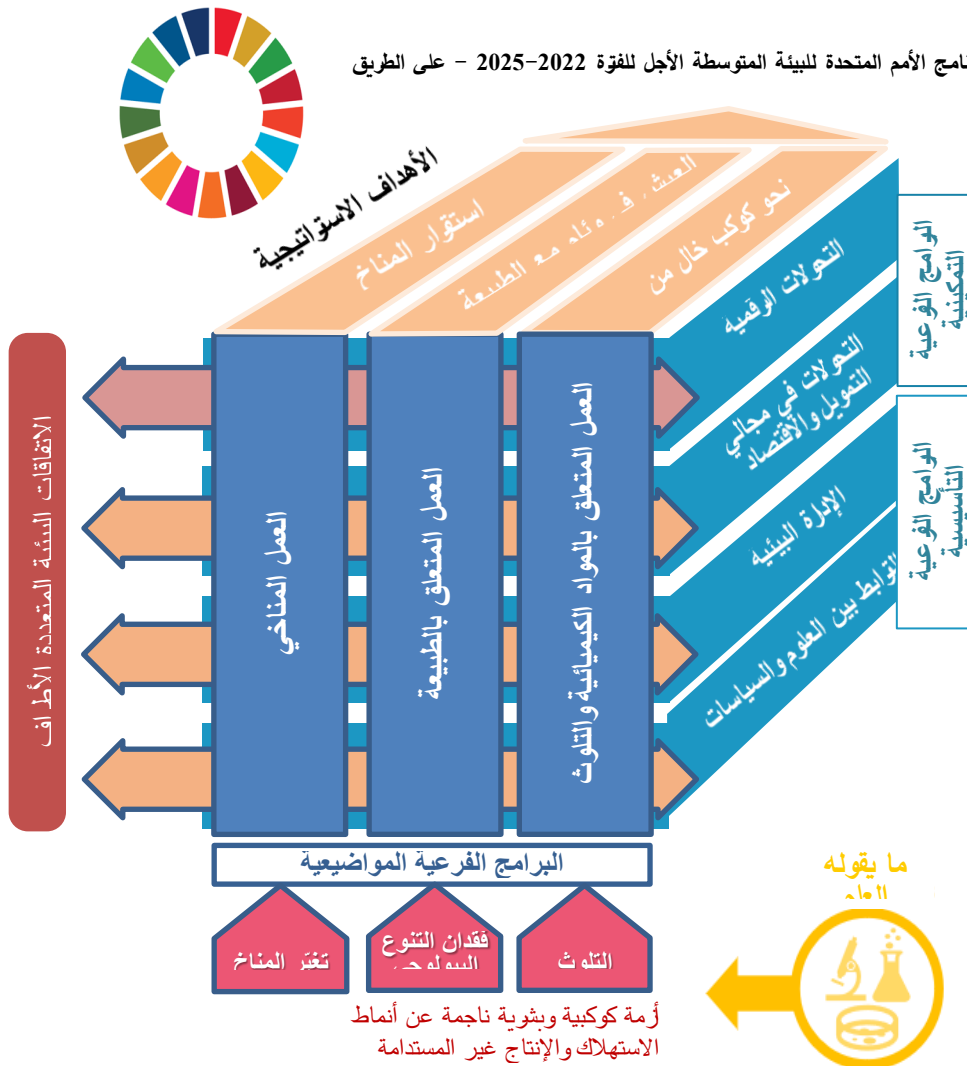
10- ويُبرز تكامل البرامج الفرعية المواضيعية والتأسيسية والتمكينية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة من خلال عزو النتائج المباشرة للبرامج الفرعية المواضيعية إلى التدخلات التأسيسية والتمكينية في إطار البرامج الفرعية المتعلقة بالترابط بين العلوم والسياسات، والحوكمة البيئية، والتحويلات المالية والاقتصادية، والتحويلات الرقمية، كما هو مبين في الجداول 1 إلى 4 وعلى النحو المشروح أدناه.

## 1- الترابط بين العلوم والسياسات كأساس

11- سيمكّن البرنامج الفرعي للترابط بين العلوم والسياسات والحكومات وأصحاب المصلحة الآخرين من اتخاذ قرارات قائمة على الأدلة من خلال التقييمات البيئية، وتحديد القضايا الناشئة، وتعزيز الإجراءات المتعلقة بالسياسات من أجل تحقيق نتائج البرامج الفرعية للعمل المناخي، والعمل المتعلق بالطبيعة، والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث. وسيشارك برنامج الأمم المتحدة للبيئة بنشاط، بوصفه الوكالة القيّمة على 26 مؤشراً من مؤشرات أهداف التنمية المستدامة، في وضع وصقل منهجيات جمع البيانات، وخاصة بالنسبة للمؤشرات البيئية التي لا تزال بدون منهجيات ومعايير راسخة دولياً. وسيهيئ برنامج الأمم المتحدة للبيئة الظروف المواتية للبلدان لإضفاء الطابع المؤسسي على رصد المؤشرات البيئية ومعايرة البيانات والإبلاغ عنها. وسيواصل تعزيز واجهة الترابط بين العلوم والسياسات من خلال جملة أمور منها تقديم الخدمات إلى البرامج الفرعية الأخرى في عمليات التقييم والتحليل ذات الصلة بالسياسات، التي تسترشد بالأولويات الإقليمية والشراكات القوية مع شبكات الخبراء والهيئات العلمية. كما سيقوم بنشر منشورات مبتكرة وموجهة لضمان وصول المعلومات والبيانات إلى الجهات المستهدفة الرئيسية، وضمان سهولة الوصول إليها.

الشكل 1

استراتيجية برنامج الأمم المتحدة للبيئة المتوسطة الأجل للفترة 2022-2025 - على الطريق



دعم الترابط بين العلوم والسياسات في العمل المناخي، والعمل المتعلق بالطبيعة، والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث

سيوفر البرنامج الفرعي للترابط بين العلوم والسياسات الأساس لتحقيق النتائج المباشرة التالية للعمل المناخي، والعمل المتعلق بالطبيعة، والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث:

#### العمل المناخي

- استرشاد عملية وضع السياسات/القرارات المتعلقة بالعمل المناخي بأحدث التحليلات القائمة على العلم وتوليد البيانات.
- تعزيز الشفافية والمساءلة في العمل المناخي الحكومي وغير الحكومي، بما في ذلك من القطاع الخاص والأوساط المالية.

#### العمل المتعلق بالطبيعة

- إدارة المناظر البرية والبحرية المنتجة والمياه العذبة على نحو مستدام.
- إدراج الطبيعة في عملية اتخاذ القرار في مجال الصحة العامة على الصعيدين الوطني والدولي.
- تقييم الأصول الطبيعية ورصدها وإدارتها بشكل مستدام.
- إسهام تحسين العلم والمعارف التقليدية الأصلية والمحلية في الإدارة المستدامة للطبيعة.
- النهوض بالتقاسم العادل والمنصف للمنافع الناشئة عن استخدام الموارد الجينية، بما في ذلك عن طريق الوصول المناسب إلى الموارد الجينية ونقل التكنولوجيات ذات الصلة على نحو ملائم.
- تحوّل وعي المستهلكين وسلوكهم نحو المنتجات والخدمات ذات البصمة البيئية والطبيعة الأقل من خلال التحفيز الرقمي، والفرز الأخضر، ووسم المنتجات، وخطط إصدار الشهادات، ومؤشرات سلسلة القيمة.

#### العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث

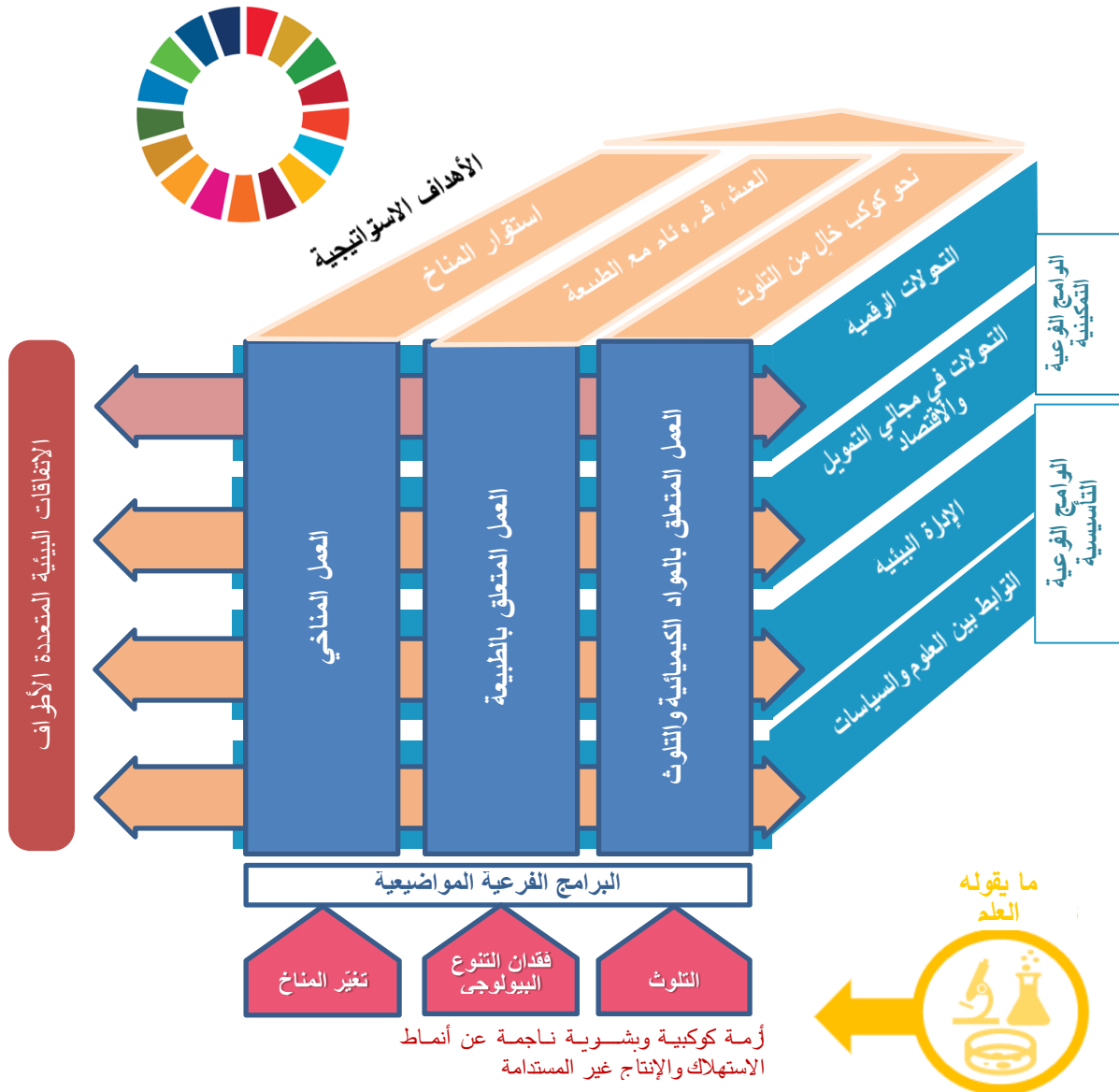
- إنتاج وتبادل العلوم السليمة والبيانات والإحصاءات والتحليل والمعلومات والمعارف.
- دعم العمل المتعلق بتلوث الهواء، والتنقل المستدام، والطاقة النظيفة.
- الحد من التلوث البلاستيكي العالمي.
- تحسين نظم النفايات والمياه العادمة والبنية التحتية القادرة على الصمود.
- الحد من استخدام المواد الكيميائية الضارة في المنتجات والعمليات في القطاعات الرئيسية.
- الحد من مصادر التلوث البرية في المياه العذبة والمحيطات، بما في ذلك القمامة البحرية والمغذيات.

#### الحوكمة البيئية كأساس

-2

12- س يدعم البرنامج الفرعي لإدارة البيئة البلدان في وضع وتنفيذ سيادة القانون البيئية، وفي تحديد استجابات متكاملة في مجالي القانون والسياسات تشجع على اتخاذ القرارات البيئية على نحو تشاركي وفعال. فبرنامج الأمم المتحدة للبيئة سيدعم التعزيز المؤسسي ووضع الأطر والسياسات القانونية المناسبة وتنفيذها تنفيذاً فعالاً. ومن خلال البرامج الرئيسية مثل برنامج مونتفيدو لتطوير القانون البيئي واستعراضه دورياً (برنامج مونتفيدو) ومبادرات دعم أمانات الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف والتشارك معها، سيدعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة البلدان في تطبيق القانون البيئي، بما في ذلك الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف، وتحقيق أهداف التنمية المستدامة وغيرها

من الأهداف والالتزامات البيئية المتفق عليها دولياً، بما في ذلك عن طريق إدماجها في السياسات الوطنية، والأطر والإجراءات القانونية. كما سيدعم البلدان في العمل معاً بطريقة متكاملة لمعالجة قضايا بيئية محددة تتجاوز الحدود الوطنية بواسطة قانون بيئي فعال وحلول فعالة في مجال الحوكمة.



## دعم الحوكمة البيئية للعمل المناخي، والعمل المتعلق بالطبيعة، والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث

سيوفر البرنامج الفرعي للإدارة البيئية الأساس للنتائج المباشرة التالية للبرامج الفرعية المعنية بالعمل المناخي، والعمل المتعلق بالطبيعة، والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث:

**العمل المناخي**

- تحفيز الدعم العام للعمل المناخي والمشاركة السياسية فيه.
- إدراج الحياد الكربوني والقدرة على الصمود في التخطيط المناخي وفي الأطر السياساتية والتنظيمية على جميع المستويات.
- استرشاد عملية وضع السياسات والقرارات المتعلقة بالعمل المناخي بأحدث التحليلات القائمة على العلم وإنتاج البيانات.

**العمل المتعلق بالطبيعة**

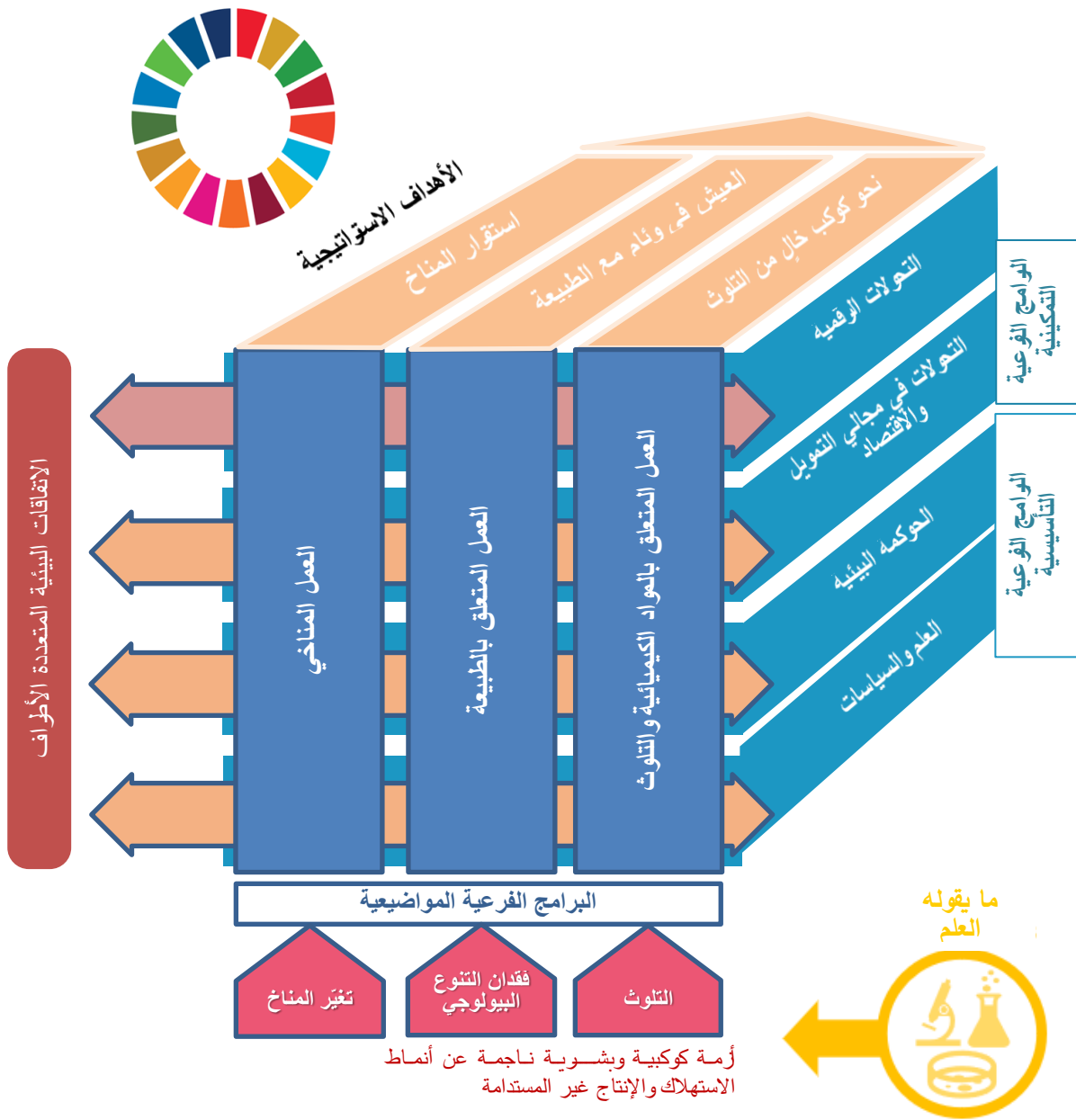
- معالجة العمل الجماعي الذي تقوم به كيانات منظومة الأمم المتحدة فقدان التنوع البيولوجي وتشجيعه الحفظ والترميم.
- تعزز القدرة المؤسسية على اعتماد التزامات وطنية ودولية والعمل على الوفاء بها، وتعزيز أطر المساءلة.
- الحد من الاستخدام غير المشروع وغير المستدام للتنوع البيولوجي.
- إدارة المحيطات على نحو مستدام وشامل على الصعيدين الإقليمي والعالمي.
- تعزيز الالتزامات والإجراءات الرامية إلى منع تدهور النظم الإيكولوجية ووقفه وعكس اتجاهه.

**العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث**

- معالجة العمل الجماعي الذي تقوم به كيانات منظومة الأمم المتحدة الإدارة السليمة للمواد الكيميائية والنفايات.
- تحوّل السياسات الإقليمية والوطنية المتكاملة نحو الإدارة السليمة للمواد الكيميائية والنفايات.
- تعزيز القدرة المؤسسية على اعتماد التزامات وطنية ودولية والعمل على الوفاء بها.
- دعم العمل المتعلق بتلوث الهواء، والتقليل المستدام، والطاقة النظيفة.
- الحد من التلوث البلاستيكي العالمي.

**3- التحولات المالية والاقتصادية كعامل تمكين**

13- سيستفيد البرنامج الفرعي للتحولات المالية والاقتصادية من سلاسل قيمة مؤسسات الأعمال، والتمويل الخاص، وسلوكيات المستهلكين ويعزز السياسات الاقتصادية لدعم تحقيق النتائج المتعلقة بالمناخ والطبيعة والمواد الكيميائية والتلوث. فبرنامج الأمم المتحدة للبيئة سيدعم السياسات الاقتصادية المتحوّلة، بما في ذلك السياسات التجارية، لتسريع الانتقال إلى أنماط استهلاك وإنتاج واستثمار وإنصاف أكثر استدامة. وإضافة إلى ذلك، سيدعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة المبادئ والقواعد التي تمكّن مؤسسات التمويل والأعمال وسلاسل قيمتها لتحسين الاستدامة البيئية. وسيرشد عمله في مجال تبادل المعلومات والمعارف سلوكاً أكثر استدامة من قِبَل المستهلكين.



الجدول 3

دعم التحولات المالية والاقتصادية للعمل المناخي، والعمل المتعلق بالطبيعة، والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث

سيتيح البرنامج الفرعي للتحولات المالية والاقتصادية تحقيق النتائج المباشرة التالية للعمل المناخي، والعمل المتعلق بالطبيعة، والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث:

#### العمل المناخي

- توأوم التدفقات المالية الخاصة والعامة مع أهداف اتفاق باريس.
- تعزيز الشفافية والمساءلة في العمل المناخي الحكومي وغير الحكومي، بما في ذلك من القطاع الخاص والأوساط المالية.
- تطبيق القطاع الخاص والأسواق المالية معايير وقواعد ملائمة للاستدامة وعدم الإضرار بالمناخ باعتبارها قيمة أساسية للاقتصاد.

- تعزيز الشراكات القطاعية والوصول إلى التكنولوجيات اللازمة لإزالة الكربون، ونزع المادية، والقدرة على الصمود.
- تحفيز الدعم العام للعمل المناخي والمشاركة السياسية فيه.
- تحوّل الخيارات المجتمعية نحو منتجات وخدمات أقل كربوناً وأساليب حياة مستدامة.

#### العمل المتعلق بالطبيعة

- مراعاة التكاليف والفوائد الكاملة للنشاط البشري واستيعابها داخلياً في عملية اتخاذ القرار.
- دعم نظم الأغذية التنوع البيولوجي والاستدامة البيئية.
- إسهام اقتصاد المحيطات والاقتصاد الساحلي المستدامين في تحقيق الازدهار والتنمية الخالية من التلوث.
- إسهام التدفقات المالية من القطاعين العام والخاص في تحسين إدارة النظم الإيكولوجية.
- اعتماد سلاسل قيمة مستدامة، وتعزيز قابلية المنتجات للمقارنة، وزيادة الدائرية إلى أقصى حد.
- تحوّل وعي المستهلكين وسلوكياتهم نحو المنتجات والخدمات ذات الآثار البيئية والطبيعة الأقل من خلال التحفيز الرقمي، والفرز الأخضر، ووسم المنتجات، ووضع خطط لإصدار الشهادات، ومؤشرات سلسلة القيمة.

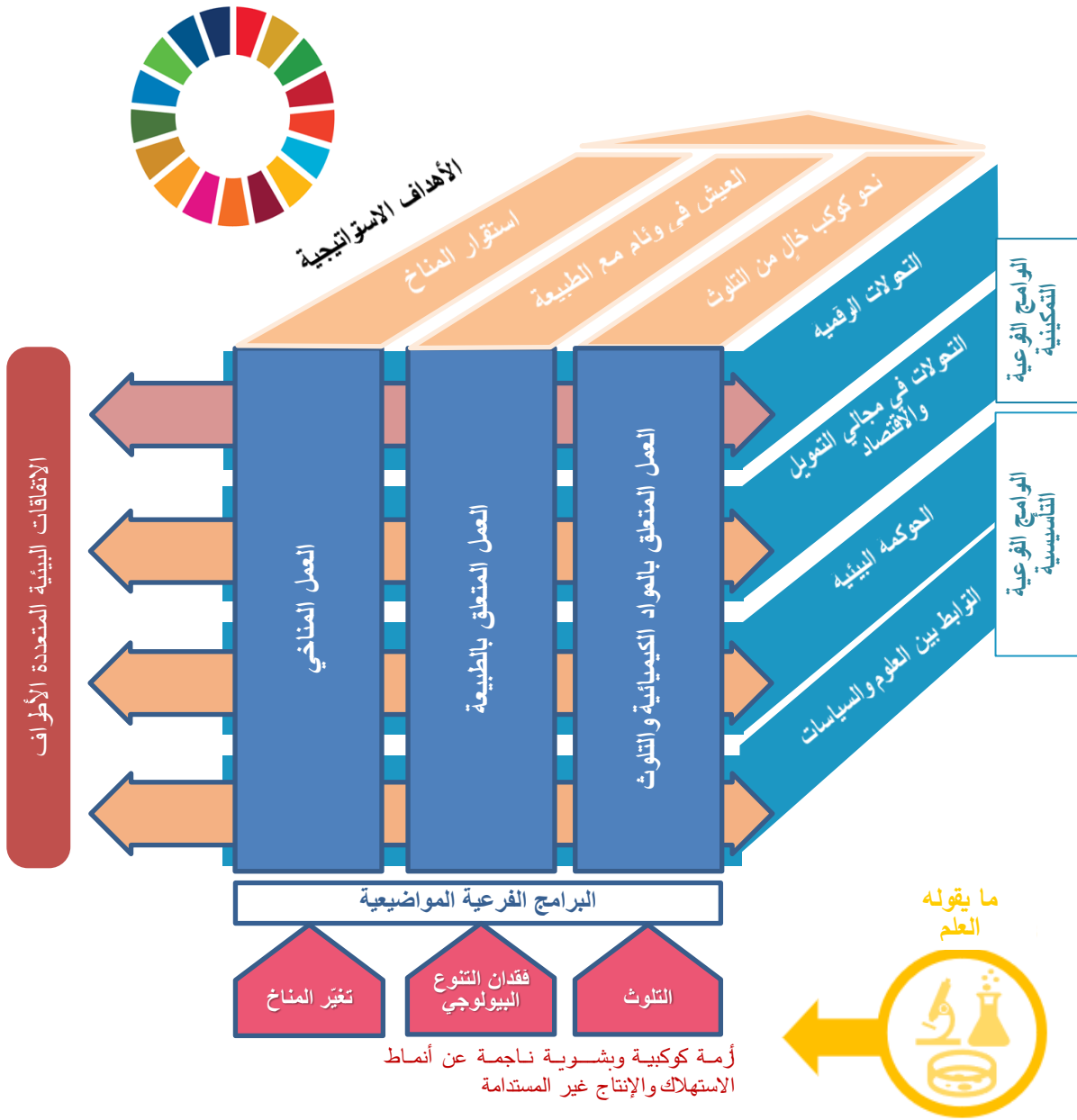
#### العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث

- تحوّل السياسات الإقليمية والوطنية المتكاملة نحو الإدارة السليمة للمواد الكيميائية والنفايات.
- الحد من مصادر التلوث البرية في المياه العذبة والمحيطات، بما في ذلك القمامة البحرية والمغذيات.
- دعم العمل المتعلق بتلوث الهواء، والتقليل المستدام، والطاقة النظيفة.
- تعزيز القدرة المؤسسية على اعتماد التزامات وطنية ودولية والعمل على الوفاء بها.
- تعميم نظم إدارة النفايات "R3" (Reduce, Reuse and Recycle) (الخفض وإعادة الاستعمال وإعادة التدوير)
- تحسين كفاءة استخدام الموارد ودائريتها في القطاعات الرئيسية.
- تحوّل اقتصاديات الإجراءات المتعلقة بالمواد الكيميائية ودعم الحد من النفايات والتلوث عن المواد الكيميائية الضارة.
- تحفيز الدعوة العالمية لإنهاء التدريجي لأكثر المنتجات والممارسات تلويثاً.
- تحوّل الأسواق وسلاسل الإمداد والتجارة وسلوك المستهلكين نحو الحد من التلوث، تأثراً بالشفافية التي تتيحها التكنولوجيات الرقمية.
- الحد من التلوث البلاستيكي العالمي.

#### 4- التحول الرقمي كعامل تمكين

14- سيدعم البرنامج الفرعي للتحولات الرقمية المبادئ التوجيهية والهياكل والحوكمة الرقمية، فضلاً عن تعزيز محو الأمية الرقمية، لتشجيع الاستخدام التحويلي للمنافع العامة الرقمية البيئية وتسريع التقدم نحو الاستدامة البيئية. فبرنامج الأمم المتحدة للبيئة سيعمل على إدماج مجموعات البيانات والتحليلات والمنافع العامة الرقمية المرتبطة بالمناخ والطبيعة والتلوث في نظام إيكولوجي رقمي شامل من أجل الناس والكوكب. وسيدفع إلى سد الفجوة الرقمية من خلال تعزيز محو الأمية الرقمية البيئية لدى المواطنين ومختلف أصحاب المصلحة من خلال بناء القدرات الرقمية الشاملة، والحوار بشأن السياسات، والمناهج التعليمية، والتعاون الاجتماعي، والابتكار المفتوح، والأوساط الجديدة للممارسة. وسيستفيد من المنافع العامة الرقمية البيئية، ويقيم مخاطر وفوائد التكنولوجيات الرقمية

من خلال الشراكات والمنصات والشبكات لتضخيم وتسريع التقدم نحو تحقيق الأهداف البيئية المتفق عليها دولياً والاقتصاد الدائري.





دعم التحولات الرقمية من أجل العمل المناخي، والعمل المتعلق بالطبيعة، والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث

سيتيح البرنامج الفرعي للتحولات الرقمية تحقيق النتائج المباشرة التالية للبرامج الفرعية المعنية بالعمل المناخي، والعمل المتعلق بالطبيعة، والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث:

#### العمل المناخي

- استرشاد عملية وضع السياسات واتخاذ القرارات المتعلقة بالعمل المناخي بأحدث التحليلات القائمة على العلم وإنتاج البيانات.
- تعزيز شفافية العمل المناخي الحكومي وغير الحكومي والمساءلة بشأنه، بما في ذلك من القطاع الخاص والأوساط المالية.
- تواءم التدفقات المالية الخاصة والعامة مع أهداف اتفاق باريس.
- تطبيق القطاع الخاص والأسواق المالية معايير وقواعد الاستدامة وعدم الإضرار بالمناخ باعتبارها قيمة أساسية للاقتصاد.
- تحوّل الخيارات المجتمعية نحو منتجات وخدمات أقل كربوناً وأساليب حياة مستدامة.
- تحفيز الدعم العام للعمل المناخي والمشاركة السياسية فيه.

#### العمل المتعلق بالطبيعة

- معالجة العمل الجماعي الذي تقوم به كيانات منظومة الأمم المتحدة فقدان التنوع البيولوجي وتشجيعه الحفظ والترميم.
- تُعزز القدرة المؤسسية على اعتماد التزامات وطنية ودولية والعمل على الوفاء بها، وتعزيز أطر المساءلة.
- تقييم الأصول الطبيعية ورصدها وإدارتها بشكل مستدام.
- إسهام التدفقات المالية من القطاعين العام والخاص في تحسين إدارة النظم الإيكولوجية.
- تحقيق تقدم في التقاسم العادل والمنصف للمنافع الناشئة عن استخدام الموارد الجينية، بما في ذلك عن طريق الوصول المناسب إلى الموارد الجينية وعن طريق النقل المناسب للتكنولوجيات ذات الصلة.
- اعتماد سلاسل القيمة المستدامة، وتُعزز قابلية المنتجات للمقارنة، وزيادة الدائرية إلى أقصى حد.
- تحوّل وعي المستهلكين وسلوكهم نحو المنتجات والخدمات ذات البصمة البيئية والطبيعة الأقل من خلال التحفيز الرقمي، والفرز الأخضر، ووسم المنتجات، ووضع خطط لإصدار الشهادات، ومؤشرات سلاسل القيمة.

#### العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث

- إنتاج وتقاسم العلوم والبيانات والإحصاءات والتحليلات والإبلاغ والمعرفة السليمة.
- تعزُّز الشفافية في سلاسل القيمة من خلال التكنولوجيات الرقمية، مما يؤثر على الأسواق وسلاسل الإمداد وسلوك المستهلكين.
- دعم العمل المتعلق بتلوث الهواء، والتنقل المستدام، والطاقة النظيفة.
- تعزيز القدرة المؤسسية على اعتماد التزامات وطنية ودولية والعمل على الوفاء بها.
- تحوّل السياسات الإقليمية والوطنية المتكاملة نحو الإدارة السليمة للمواد الكيميائية والنفايات.
- تحفيز الدعوة العالمية لإنهاء التدريجي لأكثر المنتجات والممارسات تلويثاً.

## باء - مقاييس أداء برنامج الأمم المتحدة للبيئة: المؤشرات التي تؤدي إلى زيادة التكامل البرنامجي

15- يوضح إطار النتائج لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة كيفية قياس أداء البرامج الفرعية التي يشملها برنامج العمل هذا. والمؤشرات هي العمود الفقري لنظام رصد التقدم نحو النتائج المبينة في نظريات التغيير. ويحوّل إطار النتائج نظريات التغيير إلى أداة للمساءلة والإدارة تدعم وضع استراتيجيات التنفيذ وتقيس التقدم المحرز نحو تحقيق التنمية المستدامة. وتقرن نتائج كل برنامج فرعي مواضيعي، كما هو مبين في نظريات التغيير في الأشكال 2 و3 و4، بمجموعة من المؤشرات التي تجسد مجتمعة الطابع المتكامل للبرامج الفرعية. ويتيح هذا النهج المساءلة على مستوى البرامج الفرعية، فضلاً عن قياس مساهمة البرامج الفرعية التأسيسية والتمكينية في تحقيق الأهداف الاستراتيجية المتمثلة في استقرار المناخ، والعيش في ونام مع الطبيعة ونحو كوكب خال من التلوث.

16- وسيقيس برنامج الأمم المتحدة للبيئة كيفية إسهام تدخلاته في تحقيق أهدافه الاستراتيجية على ثلاثة مستويات، كما هو مبين في الشكل 5. ويعتمد أعلى مستوى من الرقابة على مستوى النتائج المباشرة، حيث يمكن أن ترتبط النتائج مباشرة بالتدخل ويمكن لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة أن يمارس السيطرة المباشرة على النتائج. ويقاس الأثر على هذا المستوى باستخدام المؤشرات الكمية. وتصبح مساهمة برنامج الأمم المتحدة للبيئة أقل مباشرة عندما تتحقق النتائج بسبب الأنشطة التمكينية والتأثيرية، وبالشراكة مع المنظمات الأخرى والحكومات والقطاع الخاص، مع بدء العوامل الخارجية في أداء دور ما. ويقاس الأثر على هذه المستويات أساساً باستخدام مؤشرات نوعية. وإضافة إلى ذلك، فإن قصص الأثر لكل برنامج فرعي ستتيح أمثلة تعكس نتائج تدخلات برنامج الأمم المتحدة للبيئة وذلك لتقديم أدلة على حدوث تغيير بعد تدخل محدد.

الشكل 5

### ثلاثة مستويات للتدخل



17- ويمهد تكامل البرامج الطريق أمام التغيير التحويلي. ويحدد مسار التدخل في نظريات التغيير الثلاث التغييرات التي يخضع برنامج البيئة للمساءلة عنها مباشرة (نحو تحقيق نتائج عام 2025 للبرامج الفرعية المواضيعية)، وكذلك حيث سيعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة كعمدٍ ومؤثرٍ (نحو تحقيق نتائج البرامج الفرعية المواضيعية لعام 2030) نحو تحقيق مؤشرات أهداف التنمية المستدامة ذات الصلة. والنتائج التي يخضع برنامج الأمم المتحدة للبيئة للمساءلة عنها مباشرة ستعبر عنها المؤشرات الكمية.

18- **ويجب أن تعبر المؤشرات بشكل مجد عن التغيرات الرئيسية.** ولكل مؤشر هدف واحد أو أكثر (التقدم المتوقع) حسب وحدات القياس. وتعرض هذه الأهداف التقدم المتوقع بعد سنة وستين على التوالي، وذلك لتغطية فترة السنتين في إطار برنامج العمل هذا والسنتين الأوليين في إطار الاستراتيجية المتوسطة الأجل. وستؤضع الأهداف اللاحقة، للسنوات الثالثة والرابعة للاستراتيجية، في برنامج العمل للفترة 2024-2025.

19- **والغرض من إطار النتائج** لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة ذو شقين: قياس نتائج عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة وتوجيه تصميم المشاريع والبرامج. فهذا يضمن أن تسهم جميع الأنشطة في تحقيق نتائج عام 2025 والنتائج المباشرة المبينة في نظريات التغيير. وإطار النتائج المعروض في تدابير برنامج العمل الذي يمثل أعلى مستوى من النتائج لتنفيذ الاستراتيجية المتوسطة الأجل للفترة 2022-2025، والمؤشرات والأهداف المعروضة في الإطار تقيس النتائج على جميع مستويات برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

20- **وتمثل الأهداف لكل مؤشر كمي النتائج المتوقعة للدعم المباشر الذي يقدمه برنامج الأمم المتحدة للبيئة** حيثما يكون لدى برنامج الأمم المتحدة للبيئة درجة من التحكم. ولإيجاد صورة أشمل لمختلف مستويات النتائج التي حققها برنامج الأمم المتحدة للبيئة، سيكون الإبلاغ الكمي عن المؤشرات مصحوباً بتقارير نوعية وقصص عن الأثر تركز على الدور التمكيني والتأثيري لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، بما في ذلك ما يتعلق باستيعاب عمله في مجال وضع المعايير، على النحو المبين في الجدول 5.

الجدول 5

### تسجيل نتائج برنامج الأمم المتحدة للبيئة على مستويات مختلفة<sup>(أ)</sup>

مستوى النتائج	هيكل الإبلاغ
الدعم المباشر من برنامج الأمم المتحدة للبيئة	المؤشرات الكمية لكل برنامج فرعي (النتائج التي تخضع لتحكم برنامج الأمم المتحدة للبيئة)
التدخلات التمكينية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة التدخلات التأثيرية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة	المؤشرات النوعية وقصص مختارة عن الأثر لكل برنامج فرعي (التركيز على تأثير واستيعاب العمل المعياري الذي يُضطلع به برنامج الأمم المتحدة للبيئة ووضعه للمقاييس)

(أ) تماشى هذا النهج مع التوجيهات التي تقدمها الجمعية العامة من خلال القرار السنوي بشأن تخطيط البرامج، الذي يحدد الأساس القانوني لإبلاغ الأمين العام عن الميزانيات البرنامجية السنوية المقترحة لكيانات الأمانة العامة. انظر على وجه الخصوص قراري الجمعية العامة 6/71 و 251/74.

21- **وقد صُمم إطار النتائج ليدعم النهج المتكامل الوارد وصفه في الاستراتيجية المتوسطة الأجل.** ويعتبر التنفيذ المتكامل للبرامج الفرعية أمراً أساسياً في الاستراتيجية المتوسطة الأجل. وتقيس مؤشرات البرامج الفرعية المواضيعية التغيير في النتائج المتعددة لعام 2025 والنتائج المباشرة، في حين تقيس مؤشرات البرامج الفرعية التمكينية والتأسيسية الأداء بالنسبة للنتائج المباشرة. وفي جوهر الأمر، سيقاس الأداء والإنجاز لكل من النتائج والنتائج المباشرة لعام 2025 بتقييم المؤشرات المستمدة من مختلف البرامج الفرعية، على النحو المبين في إطار النتائج.

22- **وتدرج الجداول 6 إلى 13 مؤشرات برنامج الأمم المتحدة للبيئة حسب البرنامج الفرعي،** مبينة النتائج التي ترتبط بها المؤشرات، وكذلك خطوط الأساس والأهداف، ووحدات القياس، ومصادر البيانات، ومؤشرات أهداف التنمية المستدامة ذات الصلة.

إطار النتائج لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة		
استدامة الكوكب من أجل الناس والرخاء والإنصاف		
<p><b>الأهداف الاستراتيجية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة التي تدفع إطار النتائج:</b></p> <p><i>استقرار المناخ: انتقال البلدان بشكل متزايد إلى مسارات التنمية الاقتصادية المنخفضة الانبعاثات وتعزيزها تكيفها مع تغير المناخ وقدرتها على الصمود في مواجهة تغير المناخ العيش في وئام مع الطبيعة: تعافي الطبيعة ومساهمتها بشكل إيجابي في استقرار النظم الإيكولوجية والرفاه البشري نحو كوكب خال من التلوث: إحراز تقدم كبير نحو كوكب خال من التلوث</i></p>		
مؤشرات أهداف التنمية المستدامة المرتبطة بالأهداف الاستراتيجية الثلاثة. وإذ يدرك برنامج الأمم المتحدة للبيئة أن جميع أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر مترابطة، فإنه يركز على المساهمة في تنفيذ عدد من غايات أهداف التنمية المستدامة من خلال تأثيره العالمي في إنتاج ونشر العلم، والدعوة، والحملات، والعمل المعياري <sup>(1)</sup> .	1-1-1	نسبة السكان الذين يعيشون تحت خط الفقر الدولي حسب الجنس والعمر وحالة العمل والموقع الجغرافي (الحضر/الريف)
	1-4-2	نسبة المساحة الزراعية الخاضعة للزراعة المنتجة والمستدامة
	1-6-3	معدل الوفيات الناجمة عن الإصابات الناتجة عن حوادث المرور
	1-9-3	معدل الوفيات المنسوبة إلى تلوث الهواء في المنازل والهواء المحيط
	3-9-3	معدل الوفيات المنسوبة إلى التسمم غير المقصود
	1-7-4	مدى تعميم '1' تعليم المواطنة العالمية و'2' التعليم من أجل التنمية المستدامة في (أ) السياسات التعليمية الوطنية؛ (ب) المناهج الدراسية؛ (ج) تعليم المعلمين؛ (د) تقييم الطلاب
	1-1-5	ما إذا كانت توجد أو لا توجد أطر قانونية لتعزيز المساواة وعدم التمييز على أساس الجنس وإنفاذها ورصدها
	1-3-6	نسبة تدفقات مياه الصرف الصحي المنزلية والصناعية المعالجة بأمان
	2-3-6	نسبة المسطحات المائية ذات نوعية المياه المحيطة الجيدة
	2-4-6	مستوى الإجهاد المائي: سحب المياه العذبة كنسبة من موارد المياه العذبة المتاحة
	1-5-6	درجة الإدارة المتكاملة للموارد المائية

إطار النتائج لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة	
نسبة منطقة الحوض العابر للحدود التي يشملها ترتيب تشغيلي للتعاون في مجال المياه	2-5-6
التغير في رقعة النظم الإيكولوجية المتصلة بالمياه مع مرور الوقت	1-6-6
حصة الطاقة المتجددة من إجمالي الاستهلاك النهائي للطاقة	1-2-7
كثافة الطاقة مقيسة من حيث الطاقة الأولية والنتاج المحلي الإجمالي	1-3-7
بصمة المواد، ونصيب الفرد من بصمة المواد، وبصمة المواد حسب الناتج المحلي الإجمالي	1-4-8
انبعاثات ثاني أكسيد الكربون لكل وحدة من القيمة المضافة	1-4-9
نسبة النفايات الصلبة البلدية التي تجمع وتدار في مرافق خاضعة للرقابة من مجموع النفايات البلدية التي تنتجها المدن	1-6-44
المتوسط السنوي لمستويات الجسيمات الدقيقة (على سبيل المثال PM2.5 و PM10) في المدن (عدد السكان المرجح)	2-6-11
بصمة المواد، ونصيب الفرد من بصمة المواد، وبصمة المواد حسب الناتج المحلي الإجمالي	1-2-12
الاستهلاك المحلي للمواد، ونصيب الفرد من الاستهلاك المحلي للمواد، والاستهلاك المحلي للمواد حسب الناتج المحلي الإجمالي	2-2-12
(أ) مؤشر الفاقد الغذائي و(ب) مؤشر هدر الأغذية	1-3-12
(أ) نصيب الفرد من النفايات الخطرة الناتجة؛ و(ب) نسبة النفايات الخطرة المعالجة حسب نوع المعالجة	2-4-12
معدل إعادة التدوير الوطني، بالأطنان من المواد المعاد تدويرها	1-5-12
عدد الشركات التي تنشر تقارير الاستدامة	1-6-12
مدى تعميم '1' تعليم المواطنة العالمية و'2' التعليم من أجل التنمية المستدامة في (أ) السياسات التعليمية الوطنية؛ (ب) المناهج الدراسية؛ (ج) تعليم المعلمين؛ (د) تقييم الطلاب	1-8-12
مقدار الإعانات الخاصة بالوقود الأحفوري لكل وحدة من الناتج المحلي الإجمالي (الإنتاج والاستهلاك)	1-ج-12

إطار النتائج لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة		
1-1-14	(أ) مؤشر اتخام السواحل بالمغذيات؛ و(ب) كثافة الحطام البلاستيكي	
1-2-14	عدد البلدان التي تستخدم النهج القائمة على النظم الإيكولوجية في إدارة المناطق البحرية	
1-3-14	متوسط الحموضة البحرية (pH) في مجموعة متفق عليها من محطات أخذ العينات التمثيلية	
1-1-15	نسبة مساحة الغابات إلى مجموع مساحة الأرض	
1-3-15	نسبة الأراضي المتدهورة إلى مجموع مساحة الأرض	
2-4-15	مؤشر الغطاء الأخضر الجلي	
15-ب-1 (ب)	الإيرادات المتأتية والتمويل الذي تم حشده من الأدوات الاقتصادية ذات الصلة بالتنوع البيولوجي	
1-2-17	صافي المساعدة الإنمائية الرسمية، المجموع والمقدمة إلى البلدان الأقل نمواً، كنسبة من الدخل القومي الإجمالي للجهات المانحة التابعة للجنة المساعدة الإنمائية التابعة لمنظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي	
1-18-17	مؤشر القدرة الإحصائية لرصد أهداف التنمية المستدامة	

نتائج عام 2025: استقرار المناخ	نتائج عام 2025: العيش في وئام مع الطبيعة	نتائج عام 2025: كوكب خال من التلوث
<p>النتيجة 1 ألف</p> <p>اعتماد صناعي القرار على جميع المستويات مسارات إزالة الكربون، ونزع المادية، والقدرة على الصمود.</p>	<p>النتيجة 2 ألف</p> <p>إنشاء مسار مستدام اقتصادياً واجتماعياً لوقف فقدان التنوع البيولوجي وسلامة النظم الإيكولوجية وعكس اتجاهه.</p>	<p>النتيجة 3 ألف</p> <p>تحسين نتائج الصحة البشرية والبيئية من خلال تعزيز القدرات والقيادة في الإدارة السليمة للمواد الكيميائية والنفايات.</p>
<p>النتيجة 1 باء</p> <p>زيادة البلدان والجهات صاحبة المصلحة قدراتها وتمويلها وإمكانية حصولها على التكنولوجيا من أجل تحقيق أهداف التكيف والتخفيف المنصوص عليها في اتفاق باريس.</p>	<p>النتيجة 2 باء</p> <p>اعتماد الإدارة المستدامة للطبيعة وتنفيذها في أطر التنمية.</p>	<p>النتيجة 3 باء</p> <p>تحسين إدارة النفايات، بما في ذلك من خلال العمليات الدائرية، والاستعادة الأمانة للمواد الخام الثانوية، والخفض التدريجي لمواقع الحرق والتفريغ المكشوفة.</p>
<p>النتيجة 1 جيم</p> <p>اعتماد الجهات الفاعلة الحكومية وغير الحكومية ترتيبات إطار الشفافية المعززة بموجب اتفاق باريس.</p>	<p>النتيجة 2 جيم</p> <p>تعزيز الحفاظ على الطبيعة وترميمها.</p>	<p>النتيجة 3 جيم</p> <p>انخفاض عمليات إطلاق الملوثات في الهواء والماء والتربة والمحيطات.</p>

## 1- ثلاثة برامج فرعية مواضيعية لدعم الأهداف الاستراتيجية المتمثلة في استقرار المناخ، والعيش في ونام مع الطبيعة، وكوكب خال من التلوث

الجدول 7

## البرنامج الفرعي للعمل المناخي

مؤشرات برنامج الأمم المتحدة للبيئة وخطوط الأساس والأهداف ووحدات القياس ومصادر البيانات ومؤشرات أهداف التنمية المستدامة ذات الصلة للبرنامج الفرعي المواضيعي للعمل المناخي						
المؤشر	نتائج عام 2025	النتائج المباشرة	خطوط الأساس والأهداف <sup>(1)</sup>	وحدة القياس	مصدر البيانات	مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة
'1'	عدد الجهات الفاعلة الوطنية ودون الوطنية والقطاع الخاص التي تعتمد استراتيجيات وسياسات التخفيف من تغير المناخ و/أو التكيف معه والحد من مخاطر الكوارث، بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة	1 ألف، 1 باء، 2 ألف، 2 باء، 3 ألف	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022 +15 التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: +40	عدد الجهات الفاعلة الوطنية ودون الوطنية والقطاع الخاص التي اعتمدت استراتيجيات وسياسات للتخفيف من تغير المناخ و/أو التكيف معه والحد من مخاطر الكوارث، بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة	<ul style="list-style-type: none"> <li>وحدة التكيف مع تغير المناخ التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة</li> <li>مرفق البيئة العالمية</li> <li>برنامج الأمم المتحدة للتعاون في مجال خفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية</li> <li>تحالف المناخ والهواء النظيف للحد من ملوثات المناخ القصيرة العمر</li> <li>مركز وشبكة تكنولوجيا المناخ</li> <li>التحالف العالمي للمباني والتشييد</li> <li>فرع مبادرة إدارة الأزمات</li> <li>مرصد إطار سينداي</li> </ul>	1-3-5، 1-11-ب-2، 1-12-1، 1-12-2، 1-12-2، 1-12-2، 1-13-2، 1-13-ب-1
'2'	المبالغ المقدّمة والمجمعة سنوياً بدولارات الولايات المتحدة فيما يتعلق باستمرار الهدف الجماعي الحالي المتعلق بحشد الأموال للوفاء بالالتزام بتوفير 100 بليون دولار حتى عام 2025 بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة	1 ألف، 1 باء، 1 جيم، 2 جيم، 3 باء، 3 جيم	(أ) خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) (ب) خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: (أ) 50+ مليوناً (ب) 50+ بليوناً التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: (أ) 150+ مليوناً (ب) 150+ بليوناً	(أ) دولارات الولايات المتحدة في السنة التي تستثمرها البلدان أو المؤسسات في العمل المناخي (ب) دولارات الولايات المتحدة من الأصول التي أُزيل الكربون منها	<ul style="list-style-type: none"> <li>مبادرة الأمم المتحدة لخفض الانبعاثات الناجمة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية</li> <li>مرفق المساعدة الرأسمالية الأولية</li> <li>مرفق الاستثمار المتوسطي</li> <li>وحدة التكيف مع تغير المناخ؛ التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة</li> <li>تحالف ملاك الأصول ذات الصافي الصفري المعقود من قبل الأمم المتحدة</li> <li>مبادرة التمويل التابعة للأمم المتحدة</li> <li>مرفق البيئة العالمية والصندوق الأخضر للمناخ/ رسائل الموافقة من مؤسسات التمويل</li> </ul>	13-أ-1

مؤشرات برنامج الأمم المتحدة للبيئة وخطوط الأساس والأهداف ووحدة القياس ومصادر البيانات ومؤشرات أهداف التنمية المستدامة ذات الصلة للبرنامج الفرعي المواضيعي للعمل المناخي						
المؤشر	نتائج عام 2025	النتائج المباشرة	خطوط الأساس والأهداف <sup>(أ)</sup>	وحدة القياس	مصدر البيانات	مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة
'3'	عدد الجهات الفاعلة الوطنية ودون الوطنية ومن القطاع الخاص التي تقدم تقاريرها في إطار ترتيبات الشفافية المعززة الواردة في اتفاق باريس بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة	1 باء، 1 جيم	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022+20 التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023+40	عدد التقارير التي أعدها الجهات الفاعلة الوطنية ودون الوطنية ومن القطاع الخاص لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ أو وفقاً للمبادئ التوجيهية للاتفاقية الإطارية بشأن تغير المناخ أو اتفاق بيئي آخر متعدد الأطراف	التقارير ومجموعات البيانات المتاحة للجمهور	1-6-12 1-16-17
<b>المؤشرات النوعية</b>						
ستعبر المؤشرات النوعية عن تأثير عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة في مجال وضع المعايير والمقاييس واستيعابه. وهي تكمل، إلى جانب قصص الأثر، المؤشرات الكمية التي تعبر أساساً عن أثر التدخل المباشر لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، وتقدم صورة أوفى لنتائج برنامج الأمم المتحدة للبيئة بالنسبة إلى البرامج الفرعية المواضيعية الثلاثة.						
'4'	حدوث تحول إيجابي في الرأي العام والمواقف والإجراءات دعماً للعمل المناخي نتيجة لعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة	1 ألف، 1 باء، 1 جيم	1-1، 1-2، 1-3، -1-8	<ul style="list-style-type: none"> <li>- دراسات المعرفة، والمواقف، والممارسات</li> <li>- استقصاءات الرأي العام الوطني (على سبيل المثال، مقياس البارومتر الأوروبي)</li> <li>- بحوث مركز Pew للبحوث</li> <li>- برنامج بيل للاتصالات بشأن تغير المناخ</li> <li>- مبادرة التمويل التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- تقارير تحالف المناخ والهواء النظيف</li> <li>- تقارير مركز وشبكة تكنولوجيا المناخ</li> </ul>	1-7-4 1-8-12 1-13
'5'	حدوث تحول إيجابي لدى جهات القطاع الخاص الفاعلة دعماً للعمل المناخي نتيجة لمشاركة برنامج الأمم المتحدة للبيئة					

(أ) ستفصل حسب نوع الجنس قدر الإمكان عند وضع خطوط الأساس.



## البرنامج الفرعي للعمل المتعلق بالطبيعة

مؤشرات برنامج الأمم المتحدة للبيئة وخطوط الأساس والأهداف ووححدات القياس ومصادر البيانات ومؤشرات أهداف التنمية المستدامة ذات الصلة للبرنامج الفرعي المواضيعي للعمل المتعلق بالطبيعة						
المؤشرات	نتائج عام 2025	النتائج المباشرة	خطوط الأساس والأهداف <sup>(1)</sup>	وحدة القياس	مصدر البيانات	مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة
1	2 ألف، 2 باء	2-5، 2-6، 2-7، 2-8	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: +8	(أ) عدد الكيانات الوطنية أو دون الوطنية التي تعتمد أو تكيف الأدوات الاقتصادية أو التنظيمية أو أدوات دعم القرارات لتقييم التنوع البيولوجي ورصده وإدارته إدارة مستدامة (ب) عدد الكيانات الوطنية ودون الوطنية التي تعتمد نهجاً متكاملة لمعالجة القضايا البيئية والاجتماعية، بما في ذلك الصحة	— دراسات استقصائية أجراها برنامج الأمم المتحدة للبيئة للبلدان/الكيانات دون الوطنية — وثائق الإبلاغ القطري أو السياسات أو الاستراتيجية القطرية — تقارير وسائل الإعلام — قواعد البيانات والمواقع الشبكية الوطنية للإحصاءات — وثائق وعمليات التخطيط المتعلقة بالسياسات والتقارير المتعلقة بما يلي: <ul style="list-style-type: none"> <li>• مبادرة الاقتصاد العالمي للحياة البرية</li> <li>• برنامج توحيد الأداء في مجال الصحة</li> <li>• مبادرة تمويل الاقتصاد الأزرق المستدام</li> <li>• نظام المحاسبة البيئية والاقتصاد</li> </ul>	14-2-1 14-7-1 15-9-1 14-17
2	1 باء، 2 ألف	2-2، 2-10، 2-11، 2-13	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: (أ) +19 (ب) صفر التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: (أ) +42 (ب) 200 مليون	(أ-1) عدد المؤسسات المالية التي لديها مجموعة من أهداف التنوع البيولوجي من أجل أثرها (أ-2) عدد كيانات القطاعين العام والخاص التي تأخذ في الاعتبار التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية في أطرها لاتخاذ القرارات المالية وإدارة المخاطر (ب-1) زيادة الثروة الشاملة للبلدان، ولا سيما رأس المال الطبيعي، نتيجة للاستثمارات العامة والخاصة في الطبيعة (ب-2) دولارات الولايات المتحدة المصرفية للاستثمار في دعم الإدارة المستدامة للنظم الإيكولوجية و/أو ترميم تلك النظم	— دراسات استقصائية أجراها برنامج الأمم المتحدة للبيئة لكيانات القطاع الخاص — تقارير مبادرة التمويل التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة — تقارير الشركات، ومصادر الشركاء — وثائق السياسة أو الاستراتيجية، وتقارير وسائل الإعلام، وسجلات المشاريع — مبادرة تمويل الاقتصاد الأزرق المستدام — إحصاءات المحاسبة الشاملة للثروة التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة — تقارير المشركين من القطاعين العام والخاص عن تدفقات التمويل من القطاع الخاص نحو إدارة النظم الإيكولوجية (على سبيل المثال، الصندوق العالمي للشعاب المرجانية ومرفق رأس المال الأولي للترميم) — وثائق وتقارير مبادرة الاقتصاد العالمي للحياة البرية	12-6-1 15-1-1 15-ب-1 (ب)

مؤشرات برنامج الأمم المتحدة للبيئة وخطوط الأساس والأهداف ووحدات القياس ومصادر البيانات ومؤشرات أهداف التنمية المستدامة ذات الصلة للبرنامج الفرعي المواضيعي للعمل المتعلق بالطبيعة						
المؤشرات	نتائج عام 2025	النتائج المباشرة	خطوط الأساس والأهداف <sup>(1)</sup>	وحدة القياس	مصدر البيانات	مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة
'3' عدد البلدان والسلطات والكيانات الوطنية والإقليمية ودون الوطنية التي تدمج، بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة، نهج التنوع البيولوجي والنهج القائمة على النظم الإيكولوجية في الخطط والسياسات والعمليات القطاعية للإدارة المستدامة و/أو ترميم المناطق البرية ومناطق المياه العذبة والمناطق البحرية	1 ألف، 2 باء، 2 جيم	1-2، 2-3، 2-4، 2-5، 2-9، 2-11، 2-12، 2-13، 2-14، 2-15، 2-16	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: (لوحدة القياس أ-ج):+40	(أ) عدد البلدان والسلطات الوطنية والإقليمية ودون الوطنية ووكالات الأمم المتحدة وصناديقها وبرامجها (الثنائية والمتعددة الأطراف والعالمية والإقليمية والمحلية) التي تستخدم نهجاً مشتركة لتعميم التنوع البيولوجي في خططها وسياساتها وعملياتها الإنمائية والقطاعية؛	إطار ترميم النظم الإيكولوجية ورصدها، والمركز الرقمي في إطار عقد الأمم المتحدة لترميم النظم الإيكولوجية قواعد بيانات برنامج الأمم المتحدة للبيئة ووكالات الأمم المتحدة، وصناديقها وبرامجها مقررات منظومة الأمم المتحدة بشأن تقارير/إحاطات التنوع البيولوجي الإبلاغ الرسمي عن أهداف التنمية المستدامة من قبل الدول الأعضاء بشأن المؤشرات 2-3-6 و 6-5-1 و 6-6-1، بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة بوصفه الوكالة القيمة مواقع المشاريع على شبكة الإنترنت وقاعدة بياناتها موقع برنامج الأمم المتحدة للبيئة على شبكة الإنترنت والأدلة على وسائل التواصل الاجتماعي مصادر الشركاء والمقالات والبيانات الأخرى تقارير تنفيذ المشاريع من أجل حوافز مرفق البيئة العالمية للتنوع البيولوجي وتدهور الأراضي والمياه الدولية تقارير ووثائق برنامج البحار الإقليمية. برنامج توحيد الأداء في مجال الصحة وثائق/تقارير مبادرة الاقتصاد العالمي للحياة البرية الاتصالات الرسمية والإحاطات الإعلامية	2-3-6 1-5-6 1-6-6 5-11 2-12 1-13 1-2-14 1-5-14 1-1-15 1-14-17
'4' زيادة في أراضي المناظر البرية والبحرية التي تخضع لتحسين حفظ النظم الإيكولوجية وترميمه	2 جيم	2-3، 2-13	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: صفر هكتار التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر	عدد الهكتارات من المناطق البرية والبحرية المبلغ عنها باعتبارها قيد الإدارة المحسنة	إطار الشراكة في عقد الأمم المتحدة لترميم النظم الإيكولوجية قواعد بيانات برنامج الأمم المتحدة للبيئة ووكالات الأمم المتحدة، وصناديقها وبرامجها الإبلاغ الرسمي عن أهداف التنمية المستدامة من قبل الدول الأعضاء مواقع المشاريع على شبكة الإنترنت وقاعدة بياناتها	15.1.1 15.3.1 15.4.2

مؤشرات برنامج الأمم المتحدة للبيئة وخطوط الأساس والأهداف ووححدات القياس ومصادر البيانات ومؤشرات أهداف التنمية المستدامة ذات الصلة للبرنامج الفرعي المواضيعي للعمل المتعلق بالطبيعة							
المؤشرات	نتائج عام 2025	النتائج المباشرة	خطوط الأساس والأهداف <sup>(أ)</sup>	وحدة القياس	مصدر البيانات	مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة	
			2023: 1 440 000 هكتار		<ul style="list-style-type: none"> <li>موقع برنامج الأمم المتحدة للبيئة على شبكة الإنترنت والأدلة على وسائل التواصل الاجتماعي</li> <li>تقارير الأمم المتحدة عن مبادرة خفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات وتدهورها</li> <li>مصادر الشركاء والمقالات والبيانات الأخرى</li> <li>تقارير تنفيذ المشاريع من أجل حوافظ مرفق البيئة العالمية للتنوع البيولوجي وتدهور الأراضي والمياه الدولية</li> <li>أنشطة مرفق البيئة العالمية بشأن الكربون الأزرق في المياه الدولية</li> <li>تقارير وإحاطات الصندوق العالمي للشعاب المرجانية</li> <li>تقارير وإحاطات مرفق رأس المال الأولي للترميم</li> <li>تقرير برنامج تمويل استخدام الأراضي التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة عن "حالة التمويل والاستثمار في الحلول القائمة على الطبيعة"</li> </ul>		
<b>المؤشرات النوعية</b>							
ستعبر المؤشرات النوعية عن تأثير عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة في مجال وضع المعايير والمقاييس. وهي تكمل، إلى جانب قصص الأثر، المؤشرات الكمية التي تعبر أساساً عن أثر التدخل المباشر لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، وتقدم صورة أكمل لنتائج برنامج الأمم المتحدة للبيئة بالنسبة إلى البرامج الفرعية المواضيعية الثلاثة.							
5'	حدوث تحول إيجابي في رأي الجمهور ومواقفه وإجراءاته دعماً لنهج التنوع البيولوجي والنظم الإيكولوجية	2 ألف، 2 باء، 2 جيم	2-2، 23-2، -2، 15، 2-2	التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: اتخاذ الجمهور إجراءات واتخاذ موقفاً إيجابياً دعماً لنهج التنوع البيولوجي والنظم الإيكولوجية.	<ul style="list-style-type: none"> <li>استطلاعات الرأي العام</li> <li>مناهج التعليم النظامي وغير النظامي</li> <li>مبادرة تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة</li> <li>تقرير برنامج تمويل استخدام الأراضي التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة عن حالة التمويل والاستثمار في الحلول القائمة على الطبيعة</li> <li>إحاطات برنامج تمويل استخدام الأراضي التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة</li> </ul>		
6'	حدوث تحول إيجابي في القطاع الخاص دعماً لنهج التنوع البيولوجي والنظم الإيكولوجية			التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: أخذ القطاع الخاص الأثر على التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية في الاعتبار عند اتخاذ القرارات.			

(أ) ستفصل حسب نوع الجنس قدر الإمكان عند وضع خطوط الأساس.

## الجدول 9

## البرنامج الفرعي المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث

مؤشرات برنامج الأمم المتحدة للبيئة وخطوط الأساس والأهداف ووحدات القياس ومصادر البيانات ومؤشرات أهداف التنمية المستدامة ذات الصلة للبرنامج الفرعي المواضيعي للمواد الكيميائية والتلوث						
المؤشرات	نتائج عام 2025	النتائج المباشرة	خطوط الأساس والأهداف <sup>(1)</sup>	وحدة القياس	مصدر البيانات:	مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة
'1'	1 ألف، 3 ألف	1-3، 3-5، 3-9، 3-10، 3-12، 3-13	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: 55+ التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 55+	عدد الحكومات التي تضع أو تنفذ سياسات أو استراتيجيات أو تشريعات أو خطط عمل ذات صلة بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة	— المراسلات والوثائق الحكومية الرسمية — حوافز المشاريع التي تدعم تنفيذ الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف وغيرها من أطر المواد الكيميائية والنفايات	1-4-2 3-9-3 1-8-8 1-4-12
'2'	1 ألف، 3 باء	3-3، 3-6، 3-7، 3-8، 3-9، 3-11	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: 5+ التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 7+	عدد الحكومات التي تضع أو تنفذ سياسات واستراتيجيات وآليات ذات صلة، بما في ذلك الاستجابة لحالات الطوارئ الإنسانية والبيئية، بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة	— الاتصالات والسياسات والاستراتيجيات والآليات الحكومية المتعلقة بحفاظ الحد من النفايات، والمياه العادمة، وإدارة النفايات، والدائرية — فرع إدارة الأزمات التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة — وحدة البيئة المشتركة بين برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومكتب تنسيق الشؤون الإنسانية	1-4-8 1-6-11 1-3-12 1-4-12 1-5-12
'3'	1 باء، 3 جيم	2-3، 3-3، 3-4، 3-8، 3-14	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: 14+ التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 33+	عدد تدابير تلوث الهواء وتلوث التربة والمياه العذبة والتلوث البحري التي وُضعت بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة، بما في ذلك التدابير الجنسانية والاجتماعية	— المراسلات الرسمية والوثائق والدراسات الاستقصائية، وحوافز التلوث والصحة	1-9-3 1-3-6 2-3-6 2-6-11 1-1-14

مؤشرات برنامج الأمم المتحدة للبيئة وخطوط الأساس والأهداف ووحدات القياس ومصادر البيانات ومؤشرات أهداف التنمية المستدامة ذات الصلة للبرنامج الفرعي المواضيعي للمواد الكيميائية والتلوث						
مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة	مصدر البيانات:	وحدة القياس	خطوط الأساس والأهداف <sup>(أ)</sup>	النتائج المباشرة	نتائج عام 2025	المؤشرات
3-9-3 2-3-6 2-4-12 1-1-14	— استعراض تنفيذ مشاريع المرفق البيئي العالمي — الاتصالات الرسمية وشهادات التلخيص	أطنان أقل من الملوثات والنفايات الضارة، بما فيها تلك المشمولة بالاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: 200+ 1 التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 100+ 1	9-3، 5-3، 3-3، 2-3	2 جيم، 3 جيم	'4' تحقيق تخفيض في عمليات إطلاق الملوثات في البيئة بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة
<b>المؤشرات النوعية</b>						
ستعبر المؤشرات النوعية عن تأثير عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة في مجال وضع المعايير والمقاييس واستيعابه. وهي تكمل، إلى جانب قصص الأثر، المؤشرات الكمية التي تعبر أساساً عن أثر التدخل المباشر لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، وتقدم صورة أوفى لنتائج برنامج الأمم المتحدة للبيئة بالنسبة للبرامج الفرعية المواضيعية الثلاثة.						
1-9-3 3-9-3 1-3-6 2-3-6 2-6-11 1-3-12 1-4-12	— الالتزامات الطوعية بشأن التلوث — الاستعراضات الوطنية الطوعية — بطاقات تسجيل النتائج للتحليل القطري المشترك	— التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: تبادل المعلومات بشأن حالة التلوث واتجاهاته وآثاره وخيارات الاستجابة المتاحة. — التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: زيادة التزام أصحاب المصلحة المتعلق بالتلوث وزيادة إجراءاتهم بشأنه.	— التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: وضع منهجيات واختبارها على سبيل التجربة لتحليل حالة/التقدم في العالم الحقيقي بشأن بُعد التلوث من أبعاد خطة عام 2030. — التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: إعداد سرود نتائج لثلاثة مؤشرات للأثر تتعلق بعمليات إطلاق الملوثات في البيئة.	1-3، 2-3، 3-3، 4-3، 5-3، 6-3، 7-3، 8-3، 9-3، 10-3، 11-3، 12-3، 13-3، 14-3	3 ألف، 3 باء، 3 جيم	حدوث تغيير في الإجراءات التي يتخذها القطاع الخاص والمجتمع المدني بشأن منع التلوث ومكافحته نتيجة لإجراءات برنامج الأمم المتحدة للبيئة التقدم المحرز في الجوانب المتعلقة بالمواد الكيميائية والتلوث من خطة عام 2030 التي يركز برنامج الأمم المتحدة للبيئة عملها عليها
2-4-12 1-5-12 1-6-12 1-8-12 1-1-14 2-1-17 1-7-17 1-16-17	— التحليل القطري المشترك/ أطر الأمم المتحدة للتعاون في مجال التنمية المستدامة — تقارير مرحلية عن مؤشرات أهداف التنمية المستدامة	— التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: وضع منهجيات واختبارها على سبيل التجربة لتحليل حالة/التقدم في العالم الحقيقي بشأن بُعد التلوث من أبعاد خطة عام 2030. — التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: إعداد سرود نتائج لثلاثة مؤشرات للأثر تتعلق بعمليات إطلاق الملوثات في البيئة.	— التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: وضع منهجيات واختبارها على سبيل التجربة لتحليل حالة/التقدم في العالم الحقيقي بشأن بُعد التلوث من أبعاد خطة عام 2030. — التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: إعداد سرود نتائج لثلاثة مؤشرات للأثر تتعلق بعمليات إطلاق الملوثات في البيئة.			

(أ) ستُفصل حسب نوع الجنس قدر الإمكان عند وضع خطوط الأساس.

## 2- برنامجان فرعيان تأسسيان في صميم عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة من أجل توجيه مشاركاته وتحفيز أعماله: الترابط بين العلوم والسياسات والحوكمة البيئية

الجدول 10

## الترابط بين العلوم والسياسات

الترابط بين العلوم والسياسات						
مؤشر لقياس الأساس العلمي للنتائج المتعلقة بالمناخ والطبيعة والمواد الكيميائية والتلوث	النتائج المباشرة	خطوط الأساس والأهداف <sup>(1)</sup>	وحدة القياس	مصدر البيانات	مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة	
'1'	عدد البلدان والسلطات الوطنية والإقليمية ودون الوطنية التي عززت، بفضل الدعم المقدم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة، قدرتها على وضع بيانات وإحصاءات وتقييمات علمية ونظم إنذار مبكر سليمة	العمل المناخي: 3-1 العمل المتعلق بالطبيعة: 2-16 العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 3-13	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: 10+ التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 15+	عدد البلدان والسلطات الوطنية والإقليمية ودون الوطنية (الثنائية والمتعددة الأطراف والعالمية والإقليمية والمحلية) التي عززت، بفضل الدعم المقدم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة، قدرتها على وضع بيانات وإحصاءات وتقييمات علمية ونظم إنذار مبكر سليمة	— عدد المواقع على شبكة الإنترنت والمنصات والتقارير القطرية والإقليمية ودون الوطنية — قاعدة بيانات برنامج الأمم المتحدة للبيئة بشأن أهداف التنمية المستدامة.	1-3-5 1-4-7 1-11-ب 1-11-ب 1-12 1-12-6 1-12-8 1-13-2 1-13-أ 1-13-ب 1-16-17
'2'	عدد المنتديات والمؤسسات والحكومات العالمية والإقليمية والوطنية ذات الصلة التي تستخدم البيانات والإحصاءات والتقييمات العلمية ونظم الإنذار المبكر والتبصر التي يوفرها برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتحفيز عملية وضع السياسات واتخاذ الإجراءات	العمل المناخي: 1.1 العمل المتعلق بالطبيعة: 2-3، 2-7، 2-14، 2-15 العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 3.3	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: 10+ التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 10+	عدد البلدان والسلطات الإقليمية والوطنية ودون الوطنية (الثنائية والمتعددة الأطراف والعالمية والإقليمية والمحلية) التي تستخدم البيانات والإحصاءات والتقييمات العلمية ونظم الإنذار المبكر والتبصر المتاحة من خلال منابر برنامج الأمم المتحدة للبيئة	— دراسة استقصائية للدول الأعضاء وأصحاب المصلحة (بما في ذلك المنتديات والمؤسسات العالمية والإقليمية والوطنية).	1-5-6 2-5-6 1-6-6 1-2-14 1-3-15
'3'	عدد وكالات الأمم المتحدة التي تستخدم البيانات وأمانات الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف التي تستخدم البيانات والإحصاءات المتعلقة بالاتجاهات والتقييمات البيئية المحددة من خلال برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتحفيز التوصيات المتعلقة بالسياسات	العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 3-2، 3-4	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: 5+	عدد وكالات الأمم المتحدة وأمانات الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف التي تستخدم البيانات والإحصاءات المتعلقة بالاتجاهات والتقييمات البيئية المحددة من خلال برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتحفيز التوصيات المتعلقة بالسياسات	— دراسة استقصائية لوكالات الأمم المتحدة وأمانات الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف	1-6-6 1-6-11 2-6-11 1-11-ب 1-4-12

الترايط بين العلوم والسياسات					
مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة	مصدر البيانات	وحدة القياس	خطوط الأساس والأهداف <sup>(1)</sup>	النتائج المباشرة	مؤشر لقياس الأساس العلمي للنتائج المتعلقة بالمناخ والطبيعة والمواد الكيميائية والتلوث
2-4-12 1-6-12 1-8-12 1-1-14 1-2-14 1-9-15	— دراسة استقصائية لوكالات الأمم المتحدة وأمانات الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف		التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2023: 10+		المتعلقة بالاتجاهات والتقييمات البيئية المحددة من خلال برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتحفيز التوصيات المتعلقة بالسياسات
1-4-2 1-6-6 1-6-11 1-ب-11 1-1-12 2-4-12 1-5-12 1-6-12 1-2-13 2-2-13 1-1-14 1-2-14 2-1-15 1-9-15 1-14-17 1-18-17	— دراسة استقصائية لأفرقة الأمم المتحدة القطرية	عدد وكالات الأمم المتحدة وأمانات الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف التي تستخدم البيانات والإحصاءات المتعلقة بالاتجاهات والتقييمات البيئية المحددة من خلال برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتحفيز التوصيات المتعلقة بالسياسات	خط الأساس في كانون الأول/ ديسمبر 2021: 15 التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2022: 30+ التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2023: 60+	العمل المناخي. 1-1 العمل المتعلق بالطبيعة: 2-3، 2-7، 2-14، 2-16 العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 2-3، 2-13	'4' عدد وكالات الأمم المتحدة وأمانات الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف التي تستخدم البيانات والإحصاءات المتعلقة بالاتجاهات والتقييمات البيئية المحددة من خلال برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتحفيز التوصيات المتعلقة بالسياسات

(1) ستفصل حسب نوع الجنس قدر الإمكان عند وضع خطوط الأساس.

الجدول 11  
الحوكمة البيئية

الحوكمة البيئية					
مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة	مصدر البيانات	وحدة القياس	خطوط الأساس والأهداف <sup>(أ)</sup>	النتائج المباشرة	مؤشرات قياس دعم الحوكمة لتحقيق النتائج المتعلقة بالماخ والطبيعة والتلوث
1-9-15 2-10-16 1-14-17	وثائق الإبلاغ القطري أو السياسات أو الاستراتيجية تقارير وسائل الإعلام سجلات المشاريع	عدد البلدان (بما في ذلك الدول الأعضاء المعرضة للكوارث والبلدان المتضررة من النزاعات) التي يدعمها برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتعزيز المؤسسات البيئية	خط الأساس في كانون الأول/ ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2022: 36+ التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2023: 28+	العمل المناخي: 1-7، 8-1 العمل المتعلق بالطبيعة: 13-2، 9-2، 4-2 العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 3-5	'1' عدد البلدان التي يدعمها برنامج الأمم المتحدة للبيئة في إطار برنامج مونتفيدو في مجال تطوير وتنفيذ سيادة القانون البيئي والقدرات التقنية والمؤسسية ذات الصلة لمعالجة الأهداف البيئية المتفق عليها دولياً
1-14-17 1-16-17	وثائق مؤتمر الأطراف أو اجتماع الأطراف الجمعية العامة جمعية البيئة والهيئات الدولية الأخرى	عدد الاتفاقات أو الصكوك القانونية الدولية التي جرى تطويرها أو وضعها بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة لمعالجة الأهداف البيئية الناشئة أو المتفق عليها دولياً	خط الأساس في كانون الأول/ ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2022: 1+ التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2023: 2+	العمل المناخي: 1-1 العمل المتعلق بالطبيعة: 11-2 العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 3-4	'2' عدد الاتفاقات أو الصكوك القانونية الدولية التي جرى تطويرها أو وضعها بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة لمعالجة الأهداف البيئية الناشئة أو المتفق عليها دولياً
1-16-17	وثائق الإبلاغ القطري أو السياسات أو الاستراتيجية تقارير وسائل الإعلام سجلات المشاريع مقررات الهيئات الحكومية الدولية واستراتيجياتها وتقاريرها	عدد الخطط أو النهج أو الاستراتيجيات أو السياسات أو خطط العمل أو عمليات الميزنة للكيانات على كل من المستوى الوطني والإقليمي والعالمي التي تشمل الأهداف البيئية نتيجة للدعم الذي قدم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة	خط الأساس في كانون الأول/ ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2022: 35+ التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2023: 30+	العمل المناخي: 1-1 العمل المتعلق بالطبيعة: 9-2 العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 3-1، 3-3	'3' عدد الخطط أو النهج أو الاستراتيجيات أو السياسات أو خطط العمل أو عمليات الميزنة للكيانات على كل من المستوى الوطني والإقليمي والعالمي التي تشمل الأهداف البيئية نتيجة للدعم المقدم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة
2-أ-5 1-4-12 1-2-13 1-6-15 1-8-15 1-14-17 2-10-16	وثائق الإبلاغ القطري أو السياسات أو الاستراتيجية تقارير وسائل الإعلام سجلات وأدوات المشاريع مقررات الهيئات الحكومية الدولية واستراتيجياتها وتقاريرها	عدد الكيانات التي قدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة الدعم لها على كل من المستوى الوطني أو الإقليمي أو العالمي في وضع نهج وأدوات متكاملة لتعزيز التنسيق والتعاون والتأزر من أجل التنفيذ المتسق للاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف	خط الأساس في كانون الأول/ ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2022: 15+ التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2023: 25+	العمل المناخي: 3-1 العمل المتعلق بالطبيعة: 1-2 العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: "3-10"	'4' عدد الكيانات التي قدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة الدعم لها على كل من المستوى الوطني أو الإقليمي أو العالمي في وضع نهج وأدوات متكاملة لتعزيز التنسيق والتعاون والتأزر من أجل التنفيذ المتسق للاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف

(أ) ستقصد حسب نوع الجنس قدر الإمكان عند وضع خطوط الأساس.



3- برنامجان فرعيان تمكينيان لتقديم أنماط أكثر استدامة للاستهلاك والإنتاج، وإضفاء الطابع النظمي على البيانات والمعارف والاستبصارات البيئية من أجل إتاحة فرص جديدة للتعاون وتعزيز الأثر، ودمجها وإضفاء الطابع الديمقراطي عليها: التحولات المالية والاقتصادية والتحولات الرقمية

الجدول 12

التحولات المالية والاقتصادية

التحولات المالية والاقتصادية					
مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة	مصدر البيانات	وحدة القياس	خطوط الأساس والأهداف <sup>(1)</sup>	النتائج المباشرة	مؤشر يقيس الدعم بشأن السياسات ونماذج الأعمال والمستهلكين للتعبيل بالأنماط المستدامة للاستهلاك والإنتاج دعماً للنتائج المتعلقة بالمناخ والطبيعة والمواد الكيميائية والتلوث
1-1-1، 1-4-2، 1-3-13، 1-3-4، 1-5-ج-1، 1-4-6، 1-2-7، 1-3-7، 1-7-أ-1، 1-4-8، 1-1-9، 1-4-9، 1-5-10، 1-6-11، 1-11-أ-1، 1-12-1، 1-12-3، 1-12-12، 1-7-1، 1-8-12، 1-12-أ-1، 1-12-ج-1، 1-13-أ-1، 1-10-17	<ul style="list-style-type: none"> <li>وثائق الإبلاغ القطري أو السياسات أو الاستراتيجية</li> <li>تقارير وسائل الإعلام</li> <li>سجلات المشاريع</li> <li>مواقع على شبكة الإنترنت وقواعد بيانات وبوابة (مثل شبكة كوكب واحد، مبادرة دورة الحياة، فريق الموارد الدولية، منبر معارف النمو الأخضر، الشراكة من أجل العمل من أجل الاقتصاد الأخضر)</li> </ul>	عدد السياسات والممارسات والشراكات والمبادرات الاقتصادية والمالية والصناعية والتجارية	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: +20 التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: +20	العمل المناخي: 1-3، 1-4، 5-1 العمل المتعلق بالطبيعة: 2-2، 12-2 العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 1-3، 2-3، 3-3، 3-4، 3-5، 3-6، 3-8، 3-11	'1' عدد السياسات الاقتصادية والمالية والصناعية والتجارية، والممارسات، والشراكات والمبادرات التي تم وضعها أو تنفيذها للتمكين من الانتقال العادل
1-5-12، 1-6-12، 1-15-ب-1 (ب)	<ul style="list-style-type: none"> <li>وثائق الإبلاغ القطري أو السياسات أو الاستراتيجية</li> <li>تقارير وسائل الإعلام</li> <li>سجلات المشاريع</li> <li>مواقع على شبكة الإنترنت وقواعد بيانات وبوابة (مثل شبكة كوكب واحد، مبادرة دورة الحياة، فريق الموارد الدولية، منبر معارف النمو الأخضر، شراكة العمل من أجل الاقتصاد الأخضر)</li> </ul>	عدد تحالفات مؤسسات قطاع الأعمال أو مبادئها أو ممارساتها أو معاييرها أو أطرها ذات الصلة (مفصلة حسب قطاع الصناعة وحجمها) <sup>(ب)</sup>	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: +15 التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: +15	العمل المناخي: 1-3، 1-4، 5-1، 6-1 العمل المتعلق بالطبيعة: 2-2، 2-6، 2-10، 12-2 العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 2-3، 3-3، 3-6، 3-8، 3-11، 3-12، 3-14	'2' عدد تحالفات مؤسسات قطاع الأعمال أو مبادئها أو ممارساتها أو معاييرها أو أطرها المنشأة أو المعتمدة بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتعزيز الاستدامة البيئية

التحولات المالية والاقتصادية					
مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة	مصدر البيانات	وحدة القياس	خطوط الأساس والأهداف <sup>(أ)</sup>	النتائج المباشرة	مؤشر يقيس الدعم بشأن السياسات ونماذج الأعمال والمستهلكين للتعبيل بالأنماط المستدامة للاستهلاك والإنتاج دعماً للنتائج المتعلقة بالمناخ والطبيعة والمواد الكيميائية والتلوث
1-4-8 2-4-8 1-2-12 2-2-12 1-4-12 1-8-12 1-9-15 (ب) 1-18-17 1-19-17	— موقع برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومواقع المشاريع (مثل فريق الموارد الدولية، ومنصة معارف النمو الأخضر، ومبادرة دورة الحياة) على شبكة الإنترنت — الأدلة على شبكة الإنترنت ووسائل التواصل الاجتماعي — مصادر الشركاء، والمقالات، والبيانات، والاستقصاءات	عدد أدوات وتدابير معلومات المستهلكين، ومناسبات الدعوة والتوعية ونواتجها ذات الصلة التي يُسترشد بها في اتخاذ القرار والخيارات والتغيرات في السلوك	خط الأساس في كانون الأول/ ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2022: +30 التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ ديسمبر 2023: +20	العمل المناخي: 1-7، 8-1 العمل المتعلق بالطبيعة 2-15 العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 3-11، 3-12	'3' عدد أدوات وتدابير معلومات المستهلكين، ومناسبات الدعوة والتوعية ونواتجها التي يُسترشد بها في اتخاذ القرار والخيارات والتغيرات في السلوك نحو الاستدامة البيئية المعززة، المستحدثة بدعم من برنامج الأمم المتحدة

(أ) سنقصد حسب نوع الجنس قدر الإمكان عند وضع خطوط الأساس.

(ب) قطاع الصناعة استناداً إلى التصنيف الصناعي الدولي الموحد لجميع الأنشطة الاقتصادية (التصنيف الأول) والحجم استناداً إلى تعريف الاتفاق العالمي للأمم المتحدة للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة الحجم (أقل من 250 موظفاً) والشركات الكبيرة (250 موظفاً أو أكثر) مفصلة قدر الإمكان.

الجدول 13  
التحول الرقمي

التحول الرقمي					
مؤشر هدف التنمية المستدامة ذي الصلة	مصدر البيانات	وحدة القياس	خطوط الأساس والأهداف <sup>(أ)</sup>	النتائج المباشرة	مؤشر بقيس دعم توسيع نطاق التغيير البيئي من خلال بنية رقمية محكومة بشكل فعال وشاملة دعماً للنتائج المتعلقة بالمناخ والطبيعة والمواد الكيميائية والتلوث
1-18-17	<ul style="list-style-type: none"> <li>— موقع برنامج الأمم المتحدة للبيئة على شبكة الإنترنت</li> <li>— منصات أطراف ثالثة على شبكة الإنترنت</li> <li>— الأدلة على وسائل التواصل الاجتماعي</li> </ul>	عدد المنصات الرقمية ذات الصلة التي تم نشرها	<ul style="list-style-type: none"> <li>خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد)</li> <li>التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: 4+</li> <li>التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 2+</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>العمل المناخي: 1-1، 1-3</li> <li>العمل المتعلق بالطبيعة: 2-1، 7-2</li> <li>العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 12-3</li> </ul>	'1' عدد المنصات الرقمية التي تم نشرها نتيجة لدعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة من أجل الرصد الآلي للتقدم العالمي مقابل الأهداف المتعلقة بالمناخ والطبيعة والمواد الكيميائية والتلوث لدعم الشفافية والتحليلات التنبؤية وتحديد المخاطر
1-4-9 1-16-17	<ul style="list-style-type: none"> <li>— موقع برنامج الأمم المتحدة للبيئة على شبكة الإنترنت</li> <li>— منصات أطراف ثالثة على شبكة الإنترنت</li> <li>— الأدلة على وسائل التواصل الاجتماعي</li> </ul>	عدد تحالفات وشركات وشبكات مؤسسات قطاع الأعمال ذات الصلة	<ul style="list-style-type: none"> <li>خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد)</li> <li>التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: 3+</li> <li>التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 2+</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>العمل المناخي: 1-5، 1-6، 8-1</li> <li>العمل المتعلق بالطبيعة: 2-2، 2-10، 2-15</li> <li>العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 3-3، 4-3، 11</li> </ul>	'2' عدد تحالفات وشركات وشبكات مؤسسات قطاع الأعمال التي تستفيد من البيانات البيئية ونهج التحول الرقمي لتحفيز الاستدامة البيئية والاقتصاد الدائري داخل الأسواق المالية.
9-ج-1 2-10-16	<ul style="list-style-type: none"> <li>— موقع برنامج الأمم المتحدة للبيئة على شبكة الإنترنت</li> <li>— منصات أطراف ثالثة على شبكة الإنترنت</li> <li>— الأدلة على وسائل التواصل الاجتماعي</li> </ul>	عدد التطبيقات الرقمية ومنصات المشاركة ذات الصلة	<ul style="list-style-type: none"> <li>خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد)</li> <li>التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2022: 4+</li> <li>التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 2+</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>العمل المناخي: 1-7</li> <li>العمل المتعلق بالطبيعة: 9-2، 14-2</li> <li>العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث: 13-3</li> </ul>	'3' عدد التطبيقات الرقمية ومنصات المشاركة التي أنشئت بدعم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة لدعم الحوكمة الإلكترونية وتعزيز المشاركة العامة في الرصد البيئي، وبناء توافق الآراء، واتخاذ القرار، والتحول الرقمي المرتبط بالإجراءات المتعلقة بالمناخ والطبيعة والمواد الكيميائية والتلوث، بما في ذلك الحد من أوجه عدم المساواة في التكنولوجيا الرقمية البيئية في سلاسل الأثر، وسلوك المستهلكين، ووضع السياسات

(أ) ستفصل حسب نوع الجنس قدر الإمكان عند وضع خطوط الأساس.

23- وسيضع كل برنامج فرعي حافظة مشاريع تتآزر مع البرامج الفرعية الأخرى. وحوافز المشاريع هي لبنات البناء التي تمكّن من تحقيق النتائج على النحو المبين في نظريات التغيير بطريقة متكاملة. وستوجز حافظة المشاريع مفاهيم المشاريع التي ستنفذ على مدى فترة السنوات الأربع للاستراتيجية المتوسطة الأجل. وستُجمع بيانات المشاريع من أجل المؤشرات الواردة في برنامج العمل لضمان تحقيق النتائج المنصوص عليها في الإطار. وسيسهّم مجموع المشاريع في تحقيق نتائج عام 2025 والنتائج المباشرة للبرامج الفرعية المواضيعية الثلاثة بطريقة متكاملة.

## ثانياً - القيادة وإدارة البرامج على نحو فعال

### ألف - التوجيه التنفيذي والإدارة

24- يشمل التوجيه التنفيذي والإدارة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة قيادته وإدارته والإشراف عليه في تحقيق النتائج. فالمكتب التنفيذي يقدم، بدعم من مكتب التقييم، التوجيه التنفيذي والإدارة، بما في ذلك المسائل الاستراتيجية والبرنامجية والإدارية. ويشمل ذلك المساءلة عن تنفيذ الاستراتيجية المتوسطة الأجل وبرنامج عملها ذات الصلة، على النحو الذي صدر به تكليف من جمعية البيئة والمبنيّن في الاتفاق المبرم بين المدير التنفيذي والأمين العام.

25- وسيركز المكتب التنفيذي على رفع مستوى التغييرات النظمية التي تم تحديدها من خلال عملية تحول داخلي تهدف إلى زيادة تعزيز كفاءة وفعالية برنامج الأمم المتحدة للبيئة. فالمجلس التنفيذي سوف:

(أ) يبني التعاون والشراكات مع الحكومات والقطاع الخاص والمؤسسات المالية والمجتمع المدني وأصحاب المصلحة الآخرين؛

(ب) يستثمر في تنمية القدرات المتكاملة؛

(ج) ينشئ قيادة استراتيجية متماسكة؛

(د) يقدم التميز التشغيلي؛

(هـ) ينشئ فريقاً لديه سلطة تنظيم مشاريع متوائمة.

وستمكن هذه الديناميات الخمس برنامج الأمم المتحدة للبيئة من مواجهة التحديات المقبلة.

26- ويؤدي مكتب التقييم دوراً حاسماً في مهام الرقابة والمساءلة المستقلة. ويندرج مكتب التقييم ضمن اختصاص التوجيه التنفيذي والإدارة اعترافاً باستقلاله الوظيفي عن باقي البرنامج والأهمية المعلقة على استخدام نتائج التقييم لتحسين وظائف التخطيط والتنفيذ والأداء في برنامج الأمم المتحدة للبيئة. ومكتب التقييم، بوصفه وحدة مستقلة، مسؤول مباشرة أمام المدير التنفيذي، وهو مسؤول عن تنفيذ خطة عمل التقييم عن طريق إجراء وإدارة تقييمات مستقلة. ومن ثم، فإنه سيواصل الاضطلاع بدور هام في مجال الرقابة من خلال تقييم مدى تحقيق برنامج الأمم المتحدة للبيئة للنتائج المقررة للاستراتيجية المتوسطة الأجل وبرنامج العمل، وسيقدم توصيات ودروساً ومشورة استناداً إلى نتائج التقييم. وللحفاظ على الشفافية، سنبُلع نتائج التقييم عن طريق المدير التنفيذي إلى لجنة الممثلين الدائمين وجمعية البيئة، وفقاً لسياسة التقييم التي وضعها برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

27- وتماشياً مع تعهد برنامج الأمم المتحدة للبيئة بزيادة الاستجابة لقضايا المساواة الجنسانية، على النحو المبين في الاستراتيجية المتوسطة الأجل، تشمل مؤشرات التوجيه التنفيذي والإدارة مؤشراً جنسانياً شاملاً. وسيُطبق المؤشر على جميع تدخلات برنامج البيئة، وسيقيس أداء برنامج الأمم المتحدة للبيئة في تنفيذ خطة العمل على نطاق منظومة الأمم المتحدة بشأن المساواة بين الجنسين وتمكين المرأة.

## الجدول 14

## النتائج المتوقعة لفترة السنتين ومؤشرات الأداء: التوجيه التنفيذي والإدارة

التوجيه التنفيذي والإدارة			
النتيجة 1: تحقيق برنامج الأمم المتحدة للبيئة التنفيذ المتسق والتكامل للسياسات والأولويات البيئية داخل منظومة الأمم المتحدة من خلال إصلاح الأمم المتحدة			
مؤشر الأداء الأساسي	خطوط الأساس والأهداف <sup>(1)</sup>	وحدة القياس	مصدر البيانات
'1'	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 45	النسبة المئوية لأفرقة الأمم المتحدة القطرية التي تضع أطر الأمم المتحدة للتعاون في مجال التنمية المستدامة التي تشمل أهدافاً بيئية	البيانات المتاحة في مراكز المعرفة الإقليمية
'2'	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 4	عدد التحالفات الإقليمية ذات الصلة القائمة على القضايا	مضبطات منابر تعاونية إقليمية
'3'	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 30+	النسبة المئوية للحكومات في كل منطقة التي تصنف دعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة للبلدان على أنه متسق وجيد النوعية	استقصاء الحكومات
النتيجة 2: تعزيز برنامج الأمم المتحدة للبيئة التعاون والاتساق في منظومة الأمم المتحدة في تعميم وتنفيذ الأبعاد البيئية لخطة عام 2030 من خلال فريق الأمم المتحدة لإدارة البيئة.			
مؤشرات الأداء	خطوط الأساس والأهداف <sup>(1)</sup>	وحدة القياس	مصدر البيانات
'1'	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: 36 التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 46	'1' وثائق السياسات والاستراتيجيات والمبادرات والخطط الرسمية لكيانات الأمم المتحدة والوكالات المشتركة بين الوكالات والمتعلقة بتغير المناخ والطبيعة والتلوث، نتيجة للدعم المقدم من برنامج الأمم المتحدة للبيئة.	الوثائق الرسمية والوثائق الختامية لكيانات الأمم المتحدة وآلياتها المشتركة بين الوكالات والمنظمات والمنتديات الدولية
'2'	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 25	عدد الكيانات التي تقدم تقارير عن تعميم وتنفيذ الأبعاد البيئية لخطة عام 2030، بما في ذلك في إطار استراتيجيات البيئة على نطاق المنظومة	الوثائق الرسمية والوثائق الختامية لكيانات الأمم المتحدة والوكالات المشتركة بين الوكالات والمنظمات والمنتديات الدولية
النتيجة 3: تعزيز برنامج الأمم المتحدة للبيئة شفافيته ومساءلته كمنظمة قائمة على النتائج، وتحسينه استدامة عملياته.			
مؤشرات الأداء	خطوط الأساس والأهداف <sup>(1)</sup>	وحدة القياس	مصدر البيانات
'1'	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 75	النسبة المئوية لتنفيذ توصيات المراجعة والتحقق	استعراض التوصيات مع هيئات المراجعة والتحقق ذات الصلة
'2'	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: (سيؤكد فيما بعد)	عدد استعراضات الأعمال الفصلية التي ينفذها فريق الإدارة العليا التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة	استعراض توصيات التقييم
'3'	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد)	النسبة المئوية لتوصيات التقييم المقبولة في حدود الإطار الزمني المحدد في خطة التنفيذ	استعراض توصيات التقييم

التوجيه التنفيذي والإدارة			
رصد البيانات المتعلقة بانبعثات الغازات المسببة للاحتباس الحراري كجزء من خطة الإدارة البيئية الخاصة ببرنامج الأمم المتحدة للبيئة	الزمني المحدد في خطة تنفيذ توصيات التقييم نسبة الانخفاض في انبعثات غازات الدفيئة سنوياً	التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 85 خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2019: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 2,7	'4' تخفيض انبعثات غازات الدفيئة السنوية من عمليات برنامج الأمم المتحدة للبيئة وسفر الموظفين
<b>النتيجة 4:</b> تنفيذ برنامج الأمم المتحدة للبيئة خطة العمل على نطاق منظومة الأمم المتحدة بشأن المساواة بين الجنسين وتمكين المرأة			
مؤشر الأداء	خطوط الأساس والأهداف <sup>(أ)</sup>	وحدة القياس	مصدر البيانات
'1' أداء برنامج الأمم المتحدة للبيئة من حيث تلبية أو تجاوز المؤشر 02 من مؤشرات خطة العمل على نطاق منظومة الأمم المتحدة بشأن المساواة بين الجنسين وتمكين المرأة	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 82	النسبة المئوية لبلوغ أو تجاوز المؤشر 02 من مؤشرات خطة الأمم المتحدة للعمل على نطاق المنظومة بشأن المساواة بين الجنسين وتمكين المرأة	بطاقة تقرير خطة الأمم المتحدة للمرأة، الصادرة عن هيئة الأمم المتحدة للمرأة
'2' أداء برنامج الأمم المتحدة للبيئة من حيث تلبية متوسط أداء برنامج الأمم المتحدة للنهج المتبع في الأمم المتحدة أو تجاوزه للأمانة العامة للأمم المتحدة ومنظومة الأمم المتحدة ككل	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: < المتوسط لمنظومة الأمم المتحدة	عدد فقرات المنطوق التي نفذتها الأمانة العامة والدول الأعضاء	بطاقة تقرير خطة الأمم المتحدة للمرأة، الصادرة عن هيئة الأمم المتحدة للمرأة
'3' درجة تنفيذ قرار جمعية البيئة 17/4 بشأن تعزيز المساواة بين الجنسين وحقوق الإنسان وتمكين النساء والفتيات في مجال الحوكمة البيئية	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: (سيؤكد فيما بعد)	عدد مشاريع برنامج الأمم المتحدة للبيئة التي تم تقييمها من أجل تأثير المساواة بين الجنسين	بوابة الرصد والإبلاغ التابعة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة تقييمات استعراض المشاريع التي يجريها برنامج الأمم المتحدة للبيئة

(أ) ستفصل حسب نوع الجنس قدر الإمكان عند وضع خطوط الأساس.

## باء - أجهزة تقرير السياسات

28- تحدد جمعية البيئة جدول الأعمال البيئي العالمي وهي الهيئة الإدارية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة. وتجتمع جمعية البيئة مرة كل سنتين، ولها ولاية على نطاق منظومة الأمم المتحدة لاتخاذ قرارات استراتيجية وتقديم التوجيه السياسي بشأن عمل منظومة الأمم المتحدة في مجال البيئة، بما في ذلك من خلال فريق الأمم المتحدة للإدارة البيئية ومساهماته السنوية في المنتدى السياسي الرفيع المستوى المعني بالتنمية المستدامة. وتوافق جمعية البيئة على الاستراتيجية المتوسطة الأجل وبرنامج العمل.

29- وسيدعم برنامج الأمم المتحدة للبيئة بنشاط المشاركة الهادفة لممثلي المجموعات الرئيسية وأصحاب المصلحة ذوي الصلة فضلاً عن منظمات الأمم المتحدة في اجتماعات جمعية البيئة وهيئاتها الفرعية والأطراف في الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف. وييسر برنامج الأمم المتحدة للبيئة مشاركة المجموعات الرئيسية وأصحاب المصلحة على مستوى البرامج والسياسات، عن طريق تبادل المعلومات، والتماس المدخلات، وبناء القدرات، والاتصالات المنتظمة من خلال لجنة تيسير المجموعات الرئيسية. ولتعزيز مشاركة المجموعات الرئيسية وأصحاب المصلحة ومساهماتهم في عملية اتخاذ القرار الحكومية الدولية، يُعقد حوار بين أصحاب المصلحة المتعددين خلال الجزء الرفيع المستوى من جمعية البيئة. ويكمل هذا الحوار المنتدى العالمي للمجموعات الرئيسية وأصحاب المصلحة الذي يعقد قبل كل دورة من جلسات جمعية البيئة. وتسبق المنتدى اجتماعات استشارية إقليمية مع ممثلي المجموعات الرئيسية وأصحاب المصلحة، الذين تقدم مدخلاتهم ووجهات نظرهم إلى لجنة الممثلين الدائمين وجمعية البيئة من خلال بيانات مكتوبة وشفوية وثيقة اجتماع رسمي.

30- وتقدم لجنة الممثلين الدائمين، بوصفها هيئة فرعية تابعة لجمعية البيئة، المشورة في مجال السياسات إلى جمعية البيئة. وتساهم اللجنة في إعداد جداول أعمال دورات جمعية البيئة ومشاريع المقررات التي ستعقد فيها. ويشرف على تنفيذ القرارات وبرنامج عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة بمجرد اعتمادها، وتعد برنامج العمل المقبل لاعتماده من قبل جمعية البيئة. وتعد اللجنة فصلياً اجتماعاتها العادية التي تستغرق يوماً واحداً، وتجتمع في منتدى مفتوح كل سنتين قبل انعقاد دورة الجمعية. ويضم هيكل إدارة برنامج الأمم المتحدة للبيئة أيضاً اللجنة الفرعية التابعة للجنة الممثلين الدائمين، التي تجتمع سنوياً لمدة خمسة أيام لاستعراض الاستراتيجية المتوسطة الأجل وبرنامج العمل والميزانية وإعداد برنامج العمل المقبل لكي تعتمد جمعية الأمم المتحدة للبيئة. وإضافة إلى ذلك، تعقد اجتماعات اللجنة الفرعية لمدة يوم واحد أو نصف اليوم مرة أو مرتين في الشهر، حسب الحاجة وعند الطلب، للنظر في مسائل محددة بتعمق.

31- ويقدم مكتب شؤون الحوكمة دعم الأمانة إلى جمعية البيئة وهيئاتها الفرعية. ويعمل المكتب أيضاً بمثابة الواجهة الرئيسية للعلاقات الخارجية مع ممثلي هيئات إدارة برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومع ممثلي المجموعات الرئيسية وأصحاب المصلحة، وهو مسؤول عن تعزيز المساواة الجنسانية في الاجتماعات وغيرها من الأنشطة التي تدعمها الأمانة.

## الجدول 15

## النتائج المتوقعة لفترة السنتين ومؤشرات الأداء: أجهزة تقرير السياسات

أجهزة تقرير السياسات			
النتيجة 1: اجتذاب جمعية البيئة اهتماماً كبيراً من متخذي القرارات وأصحاب المصلحة الرئيسيين.			
مؤشر الأداء	خطوط الأساس والأهداف	وحدة القياس	مصدر البيانات
'1' أهمية وصول وسائل الإعلام (عبر الإنترنت، والمطبوعات، والبرث) والتغطية على وسائل التواصل الاجتماعي للقضايا البيئية أثناء دورات جمعية البيئة وبعدها	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 11 000	عدد ما يُذكر من وسائل الإعلام	مقاييس الرصد الخاصة بشعبة الاتصالات، ومقاييس الرصد الخاصة بوسائل الإعلام المستقلة

أجهزة تقرير السياسات			
النتيجة 1: اجتذاب جمعية البيئة اهتماماً كبيراً من متخذي القرارات وأصحاب المصلحة الرئيسيين.			
مؤشر الأداء	خطوط الأساس والأهداف	وحدة القياس	مصدر البيانات
'2' المشاركة المستمرة للدول الأعضاء وممثلي الأمم المتحدة، ولا سيما من أمانات الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف، في جمعية البيئة	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 1 400	عدد الممثلين من الدول الأعضاء وكليات الأمم المتحدة وأمانات الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف الذين يحضرون دورة جمعية البيئة ذات الصلة	تقرير ما بعد الاجتماع وسجل المشاركين
'3' تعزيز مشاركة ممثلي المجموعات الرئيسية وأصحاب المصلحة في جمعية البيئة	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 770	عدد الممثلين من المجتمع المدني المشاركين في جمعية البيئة	تقرير ما بعد الاجتماع وسجل المشاركين
النتيجة 2: تحديد جمعية البيئة جدول الأعمال العالمي للسياسات البيئية للسنوات المقبلة.			
مؤشر الأداء	خط الأساس والهدف	وحدة القياس	مصدر البيانات
النسبة المئوية لشركاء برنامج الأمم المتحدة للبيئة الذين شملتهم الدراسة الاستقصائية في الحكومات وفي منظومة الأمم المتحدة الذين يصنفون جمعية البيئة على أنها مفيدة في توفير التوجيه في مجال السياسات بشأن القضايا البيئية العالمية الهامة	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 80 %	النسبة المئوية للردود الإيجابية في الدراسة الاستقصائية لجمعية البيئة	الدراسات الاستقصائية لجمعية البيئة بعد الدورة

### جيم - إدارة البرامج ودعمها

32- تشمل إدارة البرامج ودعمها الخدمات التي تقدمها شعب الخدمات والسياسات والبرامج المؤسسية التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة. والهدف من ذلك هو ضمان وضع وتنفيذ الأولويات البرنامجية للاستراتيجية المتوسطة الأجل بكفاءة وفعالية، ودعمها بممارسات إدارية وقيادية سليمة مع تعزيز إطار المساءلة الذي يوضح الأدوار والمسؤوليات. وتوفر عملية إدارة البرامج ودعمها التوجيه بشأن تصميم البرامج والمشاريع، وإنجازها وإقفالها؛ والحوكمة السليمة للموارد الطبيعية؛ ووضع السياسات المؤسسية والإشراف عليها؛ ورصد البرامج والإبلاغ عنها وبناء معارف الموظفين وقدراتهم؛ ووضع أدوات لإدارة البرامج والموارد تدعم عملية اتخاذ القرارات.

33- وجود موظفين أقوى وأفضل أداء وأكثر تواصلًا وتكاملًا وتوجهاً نحو تحقيق النتائج. يظل الموظفون أهم أصول برنامج الأمم المتحدة للبيئة. ولا يقتصر تركيز برنامج الأمم المتحدة للبيئة على عمليات الموارد البشرية المبتكرة فحسب، بل أيضاً على ضمان اكتساب موظفيه المهارات اللازمة لتجهيز وإنتاج واستغلال المعلومات الرقمية لإضفاء قيمة على الأعمال. وتهدف مبادرة مستمرة لتحديد المهارات بدأت في عام 2020 إلى تحديد المهارات الأساسية التي يحتاجها الموظفون من أجل الاستعداد لمستقبل العمل. وسيكون التركيز خلال الفترة 2022-2023 على بناء قوة عاملة لديها القدرة على العمل بطريقة سريعة، وتُظهر عقلية قائمة على البيانات وتطبق مبادئ التفكير التصميمي التي تركز على المستخدم لتعزيز الفعالية التنظيمية. وسينفذ برنامج الأمم المتحدة للبيئة مبادرة جديدة هي الأكاديمية المؤسسية، تهدف إلى إتاحة المجال لبناء قدرات موظفي الفئة الفنية في مجالي الإدارة وإدارة البرامج. ويشمل ذلك العمل على بناء مجموعات ممارسة تركز على تعزيز الحوار التعاوني والاستراتيجي حول مجالات عمل مواضيعية متخصصة. والهدف من ذلك هو تعزيز الشراكات التعاونية عبر برنامج الأمم المتحدة للبيئة وتعزيز أوجه التآزر الداخلي وتبادل المعارف والخبرات بين الخبراء في مجال الموضوع. ويقوم برنامج الأمم المتحدة للبيئة بإرساء الأساس لمؤسسة للتعليم من خلال الاستفادة من الحلول الرقمية، وتسهيل وجود مجموعات تيسيرية، وتنظيم المحتوى، وتعزيز تدريب المديرين، والتعلم من الأقران، والنظر إلى الفشل باعتباره سبيلاً للابتكار. وسينشئ برنامجاً قوياً لتحليل التعلم لدعم تتبع الأثر، مع إبلاغ النتائج بانتظام إلى كبار القادة والموظفين. وستبني هاتان المبادرتان هيكلًا تنظيمياً



تعاونياً وقوة عاملة مهتمة تعمل على تعزيز ثقافة العمل بروح الفريق والابتكار وتحقيق نتائج. وستتبع الثقافة الجديدة من قيادة عليا متحوّلة موجهة نحو الحلول وملتزمة باستراتيجية مشتركة وقيم مشتركة مثل الشجاعة والأصالة والشفافية والمهنية.

34- **إدارة البرامج ودعمها مع زيادة التركيز على الامتثال والكفاءة وإدارة المخاطر.** فالخطة لفترة السنتين 2022-2023 تهدف إلى توسيع نطاق المنابر القائمة على المعرفة لتشمل مديري البرامج والمشاريع من خلال التدريب المناسب حسب الاحتياجات والمبادئ التوجيهية، بهدف التصدي بشكل شامل لعوامل مراجعة الحسابات والمخاطر المرتبطة بالإدارة المالية والبرنامجية. وسيكفل ذلك تطور العمليات الداخلية لدعم الاحتياجات البرنامجية، ووضع "أفضل مستويات" الحوكمة والمعايير الائتمانية. وسيستخدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة إدارة المخاطر المؤسسية لبلوغ هذه الغايات.

35- **إدارة المخاطر المؤسسية في برنامج الأمم المتحدة للبيئة هي نهج منظم ومنضبط يوائم بين الاستراتيجيات والعمليات والأشخاص والتكنولوجيا والمعرفة لغرض تقييم وإدارة أوجه عدم اليقين التي تواجهها المنظمة في سعيها لتحقيق أهدافها.** وييسر تنفيذ إدارة المخاطر المؤسسية اتخاذ قرارات استراتيجية فعالة، لأنه يزود الإدارة بالأدوات اللازمة لفهم الأسباب الجذرية للمخاطر فهماً كاملاً وتصميم استراتيجيات الاستجابة المناسبة. وإدارة المخاطر المؤسسية تتناول جميع أقسام عمليات برنامج الأمم المتحدة للبيئة بشكل متكرر للإمساك بجميع مجالات المخاطر ومعالجة عناصر الحوكمة والثقافة، ووضع الاستراتيجيات والأهداف، والأداء، والاستعراض والتتبع، والمعلومات، والاتصالات، والإبلاغ.

36- **وفي المراحل الأولى من تنفيذ إدارة المخاطر المؤسسية، سيتبع برنامج البيئة التوصيات الواردة في أحدث سياسة مستكملة للأمانة العامة للأمم المتحدة بشأن إدارة المخاطر والخطوات المناسبة الناشئة عن أفضل الممارسات.** وستشهد فترة السنتين 2022-2023 دمج إطار إدارة المخاطر بشكل كامل في عمليات برنامج الأمم المتحدة للبيئة. وتُبرز الاستعراضات الداخلية والمراجعات ونتائج التقييم على كل من المستوى الاستراتيجي والتشغيلي والبرنامجي وعلى صعيد المشاريع، والتعقيبات الداخلية بشأن النهج القائمة لإدارة الشراكات، الحاجة إلى تعزيز عمليات بذل العناية الواجبة في برنامج الأمم المتحدة للبيئة. وفي هذا الصدد، سيواصل برنامج الأمم المتحدة للبيئة تحسين سياسته المتعلقة بالشراكة وإجراءاته المتعلقة ببذل العناية الواجبة من أجل القيام بنشاط برصد وإدارة الشراكات من أجل تقليل المخاطر المحتملة والتخفيف منها وضمان تحقيق فوائد. وتيسيراً لهذا التحول، يجري استحداث أدوات إلكترونية لدعم إجراء استعراض شفاف لاتفاقات الشراكة بين القطاعين الخاص والعام، وللمحافظة على مسار لمراجعة معدلات الامتثال.

37- **التركيز على المواءمة والأهمية والنتائج القابلة للقياس.** سيواصل برنامج الأمم المتحدة للبيئة التحول نحو الإدارة القائمة على النتائج، وتمكين ذلك التحول لزيادة تحديد حجم إنجازاته ونوعيتها والإبلاغ عنها بفعالية مع إظهار رؤية واضحة بدءاً من التدخلات المحلية إلى التدخلات الإقليمية والعالمية. وفي سياق إدارة البرامج ودعمها، يعني ذلك تعزيز آليات تصميم المشاريع واستعراضها وضمان أن يوفر إطار ضمان الجودة معلومات عن حالة تنفيذ البرامج، ويساعد في التحديد المبكر للمخاطر المحتملة، ويعزز فعالية تنفيذ المشاريع. كما يعني استحداث المنصات وأدوات معلومات الأعمال ولوحات معلومات سير العمل اللازمة للإدارة العليا من أجل اتخاذ قرارات مستنيرة ومؤشرات الأداء اللازمة لتقييم فعالية تنفيذ المشاريع.

38- **التركيز على الدروس المستفادة من عمليات مراجعة الحسابات والتقييمات من أجل التحسين المستمر.** سيحدد برنامج الأمم المتحدة للبيئة الفرص المتاحة لغرس الدروس المستفادة من عمليات مراجعة الحسابات والتقييمات والتقارير التي تقوم بها وحدة التفتيش المشتركة، وسيوجه في ذلك المنظمة على مسار تعزيز الكفاءة وخفة الحركة في مجال العمليات. وسيواصل الاستثمار في اتخاذ قرارات مستنيرة من خلال استخدام البيانات في الوقت الحقيقي، التي تيسرها أدوات معلومات الأعمال ولوحات معلومات سير العمل.

39- **تعزيز حشد الموارد.** سيواصل برنامج الأمم المتحدة للبيئة تحديث استراتيجيته لحشد الموارد دعماً لتحقيق النتائج البرنامجية. وسيوجد هذا التحديث آليات إضافية للشراكات في المجالات المواضيعية، داخل منظومة الأمم المتحدة وخارجها، بما في ذلك الصناديق العالمية (مثل مرفق البيئة العالمية والصندوق الأخضر للمناخ)، فضلاً عن مواصلة استكشاف الفرص الاستراتيجية للمشاركة مع أصحاب المصلحة الآخرين، مثل المجتمع المدني والقطاع

الخاص. وعلاوة على ذلك، فإن أحد العناصر الرئيسية في توجيه الإدارة هو تجديد الدعم الإداري لأمانات الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف والمشاركة معها، وذلك لإتاحة تحقيق وفورات الحجم مع الحفاظ على الولايات الخاصة لهذه الاتفاقات وآليات الحوكمة التي تشرف عليها.

40- **الحوار من أجل زيادة كفاءة مقدمي الخدمات.** سيقوم برنامج الأمم المتحدة للبيئة بالاتصال مع مقدمي الخدمات الإدارية مثل مكتب الأمم المتحدة في نيروبي الذين يقدمون خدمات الدعم إلى برنامج الأمم المتحدة للبيئة في مجالات المحاسبة، وكشوف المرتبات والمدفوعات، والتوظيف وخدمات الموظفين، وإدارة النظم، والمشتريات وصيانة المخزون، والعلاقات مع البلد المضيف، وإدارة المباني، والخدمات الطبية لإدارة المؤتمرات، والأمن والسلامة.

41- **المشاركة القوية في إصلاح الأمم المتحدة.** سيستمر الإصلاح الجاري لجهاز الأمم المتحدة الإنمائي وسيتوسع في برنامج العمل 2022-2023. وسيستغل برنامج الأمم المتحدة للبيئة بالكامل الفرص الجديدة التي تنشأ من خلال عملية الإصلاح من أجل ضمان "صوت برنامج الأمم المتحدة للبيئة" على نطاق أوسع وأقوى من خلال الأفرقة القطرية للأمم المتحدة والمنسقين المقيمين. كما سيعزز عمله مع نظام المنسقين المقيمين، سواء من حيث ترشيحات المنسقين المقيمين أو من حيث ما يصاحب ذلك من آليات للتعقيبات وللأداء.

42- **وسيواصل برنامج الأمم المتحدة للبيئة دوره في المساهمة في وضع استراتيجيات على نطاق منظومة الأمم المتحدة للبيئة.** فبرنامج الأمم المتحدة للبيئة سيقوم بتحديد أولويات الموارد وتخصيصها للمشاركة في اللجنة الإدارية الرفيعة المستوى ومختلف فرق العمل واللجان المكلفة بتقديم المدخلات والتحديثات التي تحسن الكفاءة التشغيلية، مثل استراتيجية عمليات الأعمال وإطار المساءلة المتبادلة، فضلاً عن المبادئ التوجيهية والقواعد والإجراءات القائمة.

43- **ويعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة بشكل وثيق مع فريق أوموجا في مقر الأمم المتحدة لوضع اللمسات الأخيرة على تصميم واختبار ونشر الجيل القادم من نظام أوموجا (مرحلة أوموجا الموسع 2)، الذي يشمل أدوات وعمليات جديدة تشمل الإدارة الاستراتيجية، وإدارة المشاريع، وصياغة الميزانية، والشركاء المنفذين، وجمع الأموال، وإدارة سلسلة الإمدادات والمؤتمرات والمناسبات. وستعزز الوحدات الجديدة في نهاية المطاف كفاءة الإدارة وفعاليتها، فضلاً عن قدرة برنامج الأمم المتحدة للبيئة على إدارة المعلومات والنتائج المتعلقة بالبرامج وتمويلها والإبلاغ عنها بطريقة متكاملة. ومن المتوقع أن تعجل مرحلة أوموجا الموسع الجديدة اختيار الشركاء المنفذين والعمليات الإدارية وتوفر تنبؤاً كاملاً لمراجعة الحسابات، مما يتيح تحقيق مستوى عالٍ من الشفافية. ومن المتوقع أن يتم نشر الوحدات الجديدة وتشغيلها بشكل كامل قبل بدء برنامج العمل للفترة 2022-2023.**

## النتائج المتوقعة لفترة السنتين ومؤشرات الأداء: إدارة البرامج ودعمها

إدارة البرامج ودعمها			
النتيجة 1: اتخاذ برنامج الأمم المتحدة للبيئة قرارات إدارية استناداً إلى معلومات عن المخاطر.			
مؤشر الأداء	خطوط الأساس والأهداف	وحدة القياس	مصدر البيانات
'1' مدى اعتماد وتنفيذ إطار إدارة المخاطر الخاص ببرنامج الأمم المتحدة للبيئة.	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 13	عدد الوحدات التنظيمية في برنامج الأمم المتحدة للبيئة التي نفذت الإطار	الشعب والمكاتب الإقليمية وأمانات الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف
'2' مدى استخدام إطار إدارة المخاطر المقرر كأساس لقرارات الإدارة في عمليات برنامج البيئة.	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 4	عدد مجالات عمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة المشمولة	تحليل إدارة المخاطر المتوائم مع المخاطر التي يواجهها مقر الأمم المتحدة في المجالات التالية: 1- الاستراتيجية 2- الحوكمة 3- الإدارة 4- العمليات 5- المسائل المالية 6- مسائل الامتثال 7- الغش والفساد
النتيجة 2: وضع سياسات ومعايير للرقابة والإدارة			
مؤشر الأداء	خطوط الأساس والأهداف	وحدة القياس	مصدر البيانات
'1' خضوع تنفيذ برامج برنامج الأمم المتحدة للبيئة لمعايير ومبادئ توجيهية وإجراءات تشغيل موحدة حديثة خاصة ببرنامج الأمم المتحدة للبيئة.	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: (سيؤكد فيما بعد) التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 5	عدد القواعد والمبادئ التوجيهية وإجراءات التشغيل الموحدة المحددة التي تم وضعها	- منصة الأكاديمية المؤسسية التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة. - تقييمات شبكة تقييم أداء المنظمات المتعددة الأطراف
'2' إدماج الضمانات البيئية والاجتماعية في تنفيذ المشاريع.	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: صفر التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 85%	النسبة المئوية للمشاريع ذات الصلة التي تثبت تكامل الضمانات البيئية والاجتماعية	- نظام معلومات إدارة المشاريع - نظام أوموجا للتخطيط المركزي للموارد
'3' إدماج الاعتبارات الجنسانية في تنفيذ المشاريع.	خط الأساس في كانون الأول/ديسمبر 2021: صفر التقدم المتوقع بحلول كانون الأول/ديسمبر 2023: 85%	النسبة المئوية للمشاريع التي تثبت إدماج نوع الجنس على أساس نظام ترميز المؤشر الجنساني	- نظام أوموجا للتخطيط المركزي للموارد - لجنة استعراض المشاريع - مصفوفة تصميم المشاريع - التحليل السنوي لتقييمات المؤشر الجنساني

## ثالثاً - الميزانية وحشد الموارد

## ألف - افتراضات التخطيط وإجمالي الميزانية

44- سيوسع برنامج الأمم المتحدة للبيئة الجهود الرامية إلى تأمين قاعدة الموارد اللازمة لتحقيق برنامج العمل، سواء بشكل مباشر أو من جانب شركائه. فتأمين المساهمات الأساسية لصندوق البيئة، أو التمويل الذي لا يكون مخصصاً إلا بشكل غير متشدد بدلاً من أن يكون مخصصاً بتشدد، أمر لا غنى عنه إذا كان لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة أن يحافظ على قدرته على الإنجاز وفقاً للأولويات التي اتفقت عليها الدول الأعضاء. ومن الدروس الرئيسية المستفادة أن المنظمة يجب أن تقدم تفسيراً أفضل واستراتيجياً بدرجة أكبر لمزيتها النسبية واحتياجاتها التمويلية، سواء بالنسبة للأموال الأساسية أو المخصصة، ويجب أن تكون لديها رؤية أشمل لمشهد مصادر التمويل

المحتملة. ويجسد برنامج العمل والميزانية للفترة 2022-2023 الدروس المستفادة من الاتجاهات التاريخية في النفقات والإيرادات والنتائج، فضلاً عن أثر جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19).

45- **ومن المتوقع أن تؤدي جائحة كوفيد-19 إلى انكماش حاد وعميق في اقتصادات العالم.** ويتوقع برنامج الأمم المتحدة للبيئة أن يمتد هذا التأثير إلى عام 2022. وبناء على ذلك، تستند مقترحات الميزانية إلى نهج متحفظ حيث يقل إجمالي الميزانية للأموال المخصصة وللصناديق الاستثمارية العالمية بنسبة قدرها 10 في المائة عن متوسط النفقات التقريبية لفترات السنتين الثلاث الماضية، حيث بلغ 322 مليون دولار و272 مليون دولار على التوالي. ولا يزال إجمالي تكاليف دعم البرامج يمثل ما متوسطه 10 في المائة من ميزانيات الأموال المخصصة. والاعتماد المرصود في الميزانية العادية هو نفسه الذي كان في الميزانية المعتمدة للفترة 2020-2021؛ ومع ذلك، لا يتوقع برنامج الأمم المتحدة للبيئة أن يتم الإفراج عن كامل المخصصات، لأن الميزانية العادية للأمانة العامة للأمم المتحدة تواجه حالياً تحديات سيولة شديدة من المتوقع أن تستمر طوال فترة السنتين 2022-2023.

46- **وسيزل صندوق البيئة هو العمود الفقري المالي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.** ولا يزال إجمالي ميزانيته يبلغ 200 مليون دولار، وهو نفس ميزانية الفترة 2020-2021، التي كان قد تم تخفيضها أصلاً من 271 مليون دولار في فترة السنتين 2018-2019. ويوازن إجمالي ميزانية صندوق البيئة بين واقع المساهمات التاريخية التي تتراوح بين 150 مليون دولار و160 مليون دولار لكل فترة سنتين وبين الطموح إلى تلقي مساهمات أخرى تتراوح بين 40 مليون دولار و50 مليون دولار (بين 20 مليون دولار و25 مليون دولار سنوياً). ومن المتوقع أن تتحقق الأموال الإضافية مع تنفيذ استراتيجية منقحة لحشد الموارد، وكذلك من خلال مساهمة الدول الأعضاء "بحصتها العادلة" وفقاً للجدول الإرشادي للتبرعات وذلك عند إعطائها الأولوية للبيئة في ميزانياتها الوطنية.

47- **وبما أن جائحة كوفيد-19 قد جعلت الروابط بين صحة الإنسان وصحة الكوكب واضحة جداً، فقد أكدت أيضاً أهمية التصدي للتحديات البيئية التي تشكل جذور نقشي الأمراض الحيوانية المصدر.** ويظل عمل وولاية برنامج الأمم المتحدة للبيئة، بوصفه السلطة العالمية الرائدة في مجال البيئة التي تقدم العلوم البيئية والتوجيه في مجال السياسات، أمراً بالغ الأهمية. ولذلك، من المهم الآن أكثر من أي وقت مضى ضمان أن تكون لدى برنامج الأمم المتحدة للبيئة الموارد اللازمة لتنفيذ برنامج عمله. وفي السنوات السابقة، تمكن برنامج الأمم المتحدة للبيئة من تغطية العجز في المساهمات في صندوق البيئة باستخدام الموارد المخصصة؛ ومع ذلك، في الفترة 2022-2023، عندما يكون من المتوقع أن تتخفف موارد الصندوق الاستثماري العالمي والموارد المخصصة من الميزانية العادية، سيكون من الضروري تحصيل المزيد من المساهمات والوفاء بميزانية صندوق البيئة المعتمدة.

## باء - عرض عام للموارد

48- **تبلغ الميزانية الإجمالية للفترة 2022-2023، التي تشمل صندوق البيئة، والتمويل المخصص، والصناديق الاستثمارية العالمية، وتكاليف دعم البرامج، والميزانية العادية للأمم المتحدة، 872,9 مليون دولار.** وتقل هذه الميزانية بمقدار 44,2 مليون دولار عن ميزانية الفترة 2020-2021، ويرجع ذلك أساساً إلى الانخفاض المحتمل في الأموال المخصصة بسبب تأثير كوفيد-19 على مساهمات المانحين.

## 1- صندوق البيئة

49- **يستند تخصيص موارد صندوق البيئة إلى استعراض الولايات والأولويات الأساسية مع إتاحة المرونة في للاستجابة للقضايا الناشئة وأوجه العجز في الميزانية.** وقد تم تحديد المخصصات لهذه البرامج الفرعية بتحليل البيانات التاريخية لتحديد التكاليف القياسية للنتائج في إطار كل برنامج فرعي. واستند التحليل إلى الاحتياجات الأساسية من الموظفين، التي تمثل في المتوسط 60 في المائة من إجمالي حافطة صندوق البيئة.

50- وتوفر الموارد في إطار صندوق البيئة 431 وظيفة مقارنة بـ 422 وظيفة في برنامج العمل للفترة 2020-2021، محسوبة على أساس التكاليف القياسية لعام 2021 ومعدل شغور بنسبة 3 في المائة. وهذه الوظائف موزعة على مختلف البرامج والبرامج الفرعية استناداً إلى عملية موازنة الموظفين التي حددت كل وظيفة للبرنامج الفرعي الذي تسهم فيه أساساً. وتعكس الاحتياجات غير المتعلقة بالوظائف في إطار صندوق البيئة الرصيد المتبقي في إطار كل برنامج فرعي بعد خصم تكاليف الموظفين.

51- وتبلغ ميزانيات الفترة 2022-2023 لأجهزة تقرير السياسات والتوجيه التنفيذي والإدارة 12 مليون دولار، مقارنة بـ 11,2 مليون دولار في الفترة 2020-2021. وتتماشى الزيادة البالغة 400 000 دولار سنوياً مع الاتجاهات التاريخية للنفقات، التي تعزى أساساً إلى التكاليف الإضافية للموظفين.

52- وقد زادت ميزانية إدارة البرامج ودعمها بنسبة 1 في المائة، مما يعكس احتياجات إجمالية قدرها 14 مليون دولار. وتأخذ الميزانية في الاعتبار انخفاض تكاليف دعم البرامج بسبب الانخفاض المتوقع في الأموال المخصصة، فضلاً عن الجهود المخطط بذلها لتعزيز نظم المساءلة في برنامج الأمم المتحدة للبيئة عن طريق إدماج "خطوط الدفاع" لتعزيز إدارة المخاطر ومراقبتها على نحو فعال. وهذا الجهد مكرس في خارطة الطريق "العودة إلى الأساسيات" التي وضعها برنامج الأمم المتحدة للبيئة لتعزيز الضوابط الأساسية ومبادئ التنظيم والإدارة. وتتمثل إحدى الأولويات الرئيسية المستمرة في ضمان وجود ممارسات إدارية تأسيسية في الوقت الذي يركز فيه برنامج الأمم المتحدة للبيئة على بناء قدرات موظفي إدارة أمواله وبرامجه بينما يستثمر بكثافة في الضوابط الداخلية، وإعادة تحفيز وتدريب الموظفين فيما يتعلق بدورهم كأوصياء على السياسات. ويعكس الاعتماد تحت بند إدارة البرامج ودعمها التزام برنامج الأمم المتحدة للبيئة بالمشاركة الكاملة في إصلاح الأمم المتحدة، وبالتالي تعزيز صوته من خلال المنسقين المقيمين وأفرقة الأمم المتحدة القطرية.

53- ويخصص 87 في المائة من ميزانية صندوق البيئة للبرامج الفرعية السبعة واحتياطي برنامج الصندوق. ويوزع الجزء الأكبر من الميزانية على البرامج الفرعية المواضيعية الثلاثة والبرامج الفرعية التأسيسية والتكيفية الأربعة.

54- ويخصص صندوق البيئة 12 في المائة (24 مليون دولار) من ميزانيته الإجمالية لكل برنامج من البرامج الفرعية المواضيعية للعمل المناخي، والعمل المتعلق بالطبيعة، والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث. وتعزى الزيادات في ميزانيتي البرنامجين الفرعيين للعمل المناخي والعمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث مقارنة بالفترة 2020-2021 إلى أن برنامج الأمم المتحدة للبيئة يعزز زيادة تركيزه على مجالات العمل هذه وتعزيزها، بما يتماشى مع الاستراتيجية المتوسطة الأجل للفترة 2022-2025. ويعزى الانخفاض في الموارد المخصصة للبرنامج الفرعي للعمل المتعلق بالطبيعة إلى الاتجاه التاريخي المتمثل في زيادة التمويل المخصص. ومع ذلك، فقد دأبت البرامج الفرعية الثلاثة جميعها على اجتذاب تمويل كبير من خارج الميزانية، بما في ذلك من مرفق البيئة العالمية والصندوق الأخضر للمناخ، مما ينم عن ثقة قوية من جانب الدول الأعضاء والجهات المانحة في قدرة برنامج الأمم المتحدة للبيئة على إحداث تغيير في هذه المجالات. وعلاوة على ذلك، سيستكشف برنامج الأمم المتحدة للبيئة في الفترة 2022-2025 إمكانية إنشاء مجتمعات تمويل مواضيعية لهذه البرامج الفرعية الثلاثة، إضافة إلى النطاق الإرشادي للتبرعات في إطار صندوق البيئة. وسيتيح ذلك تقديم تبرعات مخصصة مع الحفاظ على اتساق البرامج. وقد دأب صندوق البيئة على الاستفادة من الموارد الخارجية عن الميزانية من خلال تحفيز زيادة متوسطها 12,50 دولار من الأموال المخصصة مقابل كل دولار من التمويل الأساسي.

55- ويخصص لكل من البرنامجين الفرعيين المعنيين بالحكومة البيئية والترابط بين العلوم والسياسات، فضلاً عن البرنامج الفرعي التمكيني للتحويلات المالية والاقتصادية، حصة متساوية تبلغ 13 في المائة لكل منها من إجمالي ميزانية صندوق البيئة. وتخصص للبرنامج الفرعي الجديد للتحويلات الرقمية نسبة قدرها 7 في المائة. وقد

اعتمدت البرامج الفرعية الثلاثة الأولى تقليدياً على مجموعة من الأموال من الميزانية العادية، والتمويل من خارج الميزانية، وصندوق البيئة في أنشطتها الأساسية. ولا تزال الإدارة البيئية أساسية في تنفيذ الولاية الأساسية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، وفي عدد متزايد من قرارات جمعية البيئة. ولا يزال البرنامج الفرعي للترابط بين العلوم والسياسات يمثل أيضاً خدمة أساسية وولاية مركزية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة. وفي حين أن موارد صندوق البيئة المخصصة للبرنامج الفرعي للإدارة البيئية والتحويلات المالية والاقتصادية أقل من الموارد التي كانت مخصصة في الفترة 2020-2021، فقد تم تخصيص مبلغ إضافي قدره 3 ملايين دولار للبرنامج الفرعي للترابط بين العلوم والسياسات لضمان التمويل الكافي لسلسلة توقعات البيئة العالمية. ومخصصات صندوق البيئة مدعومة بأموال مقررة من الميزانية العادية، حيث يتلقى البرنامج الفرعي للترابط بين العلوم والسياسات 40 في المائة، بينما يتلقى البرنامج الفرعي للإدارة البيئية 9 في المائة من الموارد العامة غير المتعلقة بالوظائف. وسيواصل برنامج الأمم المتحدة للبيئة أيضاً إعطاء الأولوية لهذه البرامج من أجل التمويل من خارج الميزانية. وسيحقق ذلك من خلال اتفاقات المساهمات الحالية والمقبلة التي توفر موارد غير مخصصة.

## 2- الأموال المخصصة والصناديق الاستثمارية العالمية وتكاليف الدعم البرنامجي

56- توزع الميزانية الإجمالية للأموال المخصصة والصناديق الاستثمارية العالمية على البرامج الفرعية استناداً إلى الاتجاهات التاريخية في النفقات، التي تستخدم كبديل للإيرادات. وتمثل الاحتياجات من الموارد في إطار التوجيه التنفيذي والإدارة وأجهزة تقرير السياسات زيادة قدرها 1,2 مليون دولار، ويرجع ذلك أساساً إلى المساهمات المخصصة التي وردت من أجل وظائف موظفي الفئة الفنية المبتدئين. وتبين موارد الصناديق الاستثمارية العالمية المخصصة لإدارة المشاريع ودعمها للفترة 2020-2023 زيادة قدرها 3,8 ملايين دولار بسبب مساهمات مرفق البيئة العالمية. وبالنظر إلى الانخفاض المتوقع في إجمالي المساهمات المخصصة، تعكس موارد تكاليف الدعم البرنامجي لإدارة ودعم المشاريع انخفاضاً قدره 2,9 مليون دولار، تقابله جزئياً زيادة في التمويل من صندوق البيئة قدرها مليونان من الدولارات. وتشمل هذه الأموال التكاليف المتكررة والثابتة مثل المدفوعات المقدمة إلى مقدمي الخدمات.

## 3- الميزانية العادية

57- تجسد الموارد المدرجة في الميزانية من الميزانية العادية الاعتماد الذي وافقت عليه الجمعية العامة في عام 2020، ولا تزال تمول 113 وظيفة من الموارد المتعلقة بالوظائف والموارد غير المتعلقة بالوظائف في إطار كل برنامج فرعي. وعلى الرغم من أن الميزانيات تعد على أساس سنوي، فإن برنامج الأمم المتحدة للبيئة يقدم ميزانية متجددة لفترة السنتين فيما يتعلق ببرنامج العمل للفترة 2022-2023.

## 4- الاحتياجات من الموارد لجميع مصادر التمويل

58- ترد الاحتياجات من الموارد للفترة 2022-2023 حسب مصادر التمويل في الجدولين 17 (أ) و 17 (ب).

## الجدول 17 (أ)

مجموع الاحتياجات من الموارد المالية حسب مصادر التمويل: 2021-2020 و 2022-2023

(بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

الموارد المالية			الفئة
2023-2022	التغيير	2021-2020	
			ألف - صندوق البيئة
120 200	8 200	112 000	الموارد المتعلقة بالوظائف
69 800	(8 200)	78 000	الموارد غير المتعلقة بالوظائف
10 000	-	10 000	احتياطي برامج الصندوق
200 000	(0)	200 000	المجموع الفرعي ألف
321 900	(60 100)	382 000	باء - الأموال المخصصة
271 900	21 900	250 000	جيم - الصناديق الاستثمارية العالمية
32 020	(5 980)	38 000	دال - تكاليف الدعم البرنامجي
			هاء - الميزانية العادية
42 380	-	42 380	الموارد المتعلقة بالوظائف
4 746	-	4 746	الموارد غير المتعلقة بالوظائف
47 126	-	47 126	المجموع الفرعي هاء
872 946	(44 180)	917 126	المجموع (ألف + باء + جيم + دال + هاء)

ملاحظة: قد تتباين الأرقام قليلاً بسبب التقريب إلى أرقام صحيحة.

## الجدول 17 (ب)

مجموع الاحتياجات من الموارد البشرية حسب فئة التمويل: 2021-2020 و 2022-2023

الموارد من الموظفين (عدد الوظائف)			الفئة
2023-2022	التغيير	2021-2020	
431	9	422	ألف - صندوق البيئة
252	2	250	باء - الأموال المخصصة
101	13	88	جيم - الصناديق الاستثمارية العالمية
95	5	90	دال - تكاليف الدعم البرنامجي
113	-	113	هاء - الميزانية العادية
992	29	963	المجموع (ألف + باء + جيم + دال + هاء)

## الجدول 18

الاحتياجات الإجمالية من الموارد المالية حسب مصدر التمويل، والعنصر، والبرنامج الفرعي لبرنامج العمل للفترة 2022-2023 مقارنة بالميزانية المعتمدة للفترة 2020-2021 (بآلاف دولارات الولايات المتحدة)

الموارد المالية الإجمالية المقترحة لبرنامج العمل والميزانية للفترة 2022-2023												
الميزانية الإجمالية		الميزانية العادية		تكاليف الدعم البرنامجي		الصناديق الاستثمارية العالمية (مرفق البيئة العالمية والصندوق الأخضر للمناخ)		الأموال المخصصة		صندوق البيئة		
-2022	-2020	-2022	-2020	-2022	-2020	-2022	-2020	-2022	-2020	-2022	-2020	
2023	2021	2023	2021	2023	2021	2023	2021	2023	2021	2023	2021	
5 809	5 709	1 289	1 289	20	20	-	-	500	400	4 000	4 000	ألف - أجهزة تقرير السياسات
15 297	13 397	5 897	5 897	-	-	-	-	1 400	300	8 000	7 200	باء-1 التوجيه التنفيذي والإدارة
1 645	1 645	1 645	1 645	-	-	-	-	-	-	-	-	باء-2 UNSCEAR
<b>22 751</b>	<b>20 751</b>	<b>8 831</b>	<b>8 831</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1 900</b>	<b>700</b>	<b>12 000</b>	<b>11 200</b>	<b>المجموع الفرعي (ألف+باء)</b>
<b>جيم - برنامج العمل</b>												
227 436	262 236	4 536	4 536	4 500	7 200	103 900	83 500	90 500	144 800	24 000	22 200	جيم - برنامج العمل
45 187	39 887	3 087	3 087	1 300	1 000	-	-	26 800	20 200	14 000	15 600 <sup>(أ)</sup>	العمل المناخي
204 899	190 299	5 299	5 299	2 400	2 100	124 200	112 500	49 000	42 400	24 000	28 000	التحول الرقمي
63 494	79 894	9 094	9 094	1 300	2 100	400	500	26 700	42 000	26 000	26 200	العمل المتعلق بالطبيعة
125 118	137 118	3 618	3 618	3 100	3 000	32 400	46 000	62 000	61 100	24 000	23 400	الحوكمة البيئية
82 159	96 459	3 959	3 959	2 500	3 000	-	-	49 700	61 100	26 000	28 400	العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث
49 673	40 773	6 273	6 273	700	400	3 000	3 300	13 700	7 800	26 000	23 000	التحول المالي والاقتصادية
<b>797 966</b>	<b>846 666</b>	<b>35 866</b>	<b>35 866</b>	<b>15 800</b>	<b>18 800</b>	<b>263 900</b>	<b>245 800</b>	<b>318 400</b>	<b>379 400</b>	<b>164 000</b>	<b>166 800</b>	<b>المجموع الفرعي جيم</b>
10 000	10 000	-	-	-	-	-	-	-	-	10 000	10 000	دال - احتياطي برامج الصناديق
<b>807 966</b>	<b>856 666</b>	<b>35 866</b>	<b>35 866</b>	<b>15 800</b>	<b>18 800</b>	<b>263 900</b>	<b>245 800</b>	<b>318 400</b>	<b>379 400</b>	<b>174 000</b>	<b>176 800</b>	<b>المجموع الفرعي (جيم + دال)</b>
<b>هاء - إدارة البرامج ودعمها</b>												
42 229	39 709	2 429	2 429	16 200	19 180	8 000	4 200	1 600	1 900	14 000	12 000	الخدمات المؤسسية
<b>42 229</b>	<b>39 709</b>	<b>2 429</b>	<b>2 429</b>	<b>16 200</b>	<b>19 180</b>	<b>8 000</b>	<b>4 200</b>	<b>1 600</b>	<b>1 900</b>	<b>14 000</b>	<b>12 000</b>	<b>المجموع الفرعي هاء</b>
<b>872 946</b>	<b>917 126</b>	<b>47 126</b>	<b>47 126</b>	<b>32 020</b>	<b>38 000</b>	<b>271 900</b>	<b>250 000</b>	<b>321 900</b>	<b>382 000</b>	<b>200 000</b>	<b>200 000</b>	<b>مجموع (ألف+باء+جيم+دال+هاء)</b>

الاختصار: UNSCEAR - اللجنة العلمية التابعة للأمم المتحدة والمعنية بتأثيرات الإشعاع الذري. ملاحظة: قد تتباين الأرقام قليلاً بسبب التقريب إلى أرقام صحيحة.

(أ) تمثل ميزانية الفترة 2020-2021 الاعتماد الموافق عليه للبرنامج الفرعي السابق للكوارث والنزاعات. وهو مدرج هنا لأغراض المقارنة ولا يمثل اتجاهاً تاريخياً للبرنامج الفرعي الجديد للتحولات الرقمية.

## جيم - حشد الموارد

59- تعالج الاستراتيجية المنقحة لحشد الموارد الخاصة ببرنامج الأمم المتحدة للبيئة التحديات والفرص التي حددتها الدول الأعضاء لزيادة تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة من قاعدة أوسع. وهي تؤكد الحاجة إلى تحسين الاتصال والتوعية بشأن قيمة برنامج الأمم المتحدة للبيئة واحتياجاته، فضلاً عن تقدير الشركاء في التمويل.

60- وستعالج استراتيجية منقحة لحشد الموارد أوجه النقص في التمويل الأساسي. ففي الوثيقة الختامية لمؤتمر الأمم المتحدة للتنمية المستدامة المعقود في ريو في عام 2012، "المستقبل الذي نصبو إليه"، التزمت الدول الأعضاء بتزويد برنامج الأمم المتحدة للبيئة بموارد مالية آمنة ومستقرة وكافية ومتزايدة. ولا يزال هذا الالتزام هو المبدأ الأساسي لاستراتيجية حشد الموارد، التي تعتمد على التعاون الوثيق بين الدول الأعضاء والأمانة في تنفيذ الفقرة 88 من "المستقبل الذي نصبو إليه". وتهدف الاستراتيجية المنقحة إلى تحسين التوازن بين الإيرادات الأساسية



والإيرادات غير الأساسية من خلال توسيع قاعدة التمويل (أي بزيادة عدد الدول الأعضاء التي تقدم التمويل لصندوق البيئة، والتماس المزيد من الدعم من مصادر التمويل غير التقليدية).

61- وفي حين أن الأموال المخصصة تشكل مصدراً هاماً من مصادر الدخل لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، من الأجدر بالنسبة للشركاء الممولين ولتحقيق النتائج أن تخصص هذه الأموال بطريقة غير متشددة. ومع إدراك الأمانة أن أولوية حشد الموارد هي زيادة التمويل الأساسي لصندوق البيئة، فإنها واقعية بشأن حقيقة أن الأموال المخصصة ستظل توفر جزءاً هاماً من إيرادات المنظمة. وفي ضوء ذلك، ستزيد الأمانة من نطاق التوعية لشرح التحديات التي تواجهها الأموال المخصصة بشكل متشدد وفوائد التخصيص غير المتشدد، سواء بالنسبة لشركاء التمويل أو لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، لتشجيع شركاء التمويل على التحول من التمويل المخصص بطريقة متشددة إلى التمويل المخصص بشكل غير متشدد.

62- وستزيد استراتيجية حشد الموارد عمليات الاتصال بشأن "الحصة العادلة" كما يمثلها النطاق الإرشادي الطوعي للمساهمات. وهذا يتطلب مزيداً من المعلومات عن كيفية حساب الحصة العادلة والمبادئ التي تقوم عليها، بما في ذلك المسؤولية العالمية المترتبة على العضوية العالمية لجمعية الأمم المتحدة للبيئة. وعلاوة على ذلك، تنص الاستراتيجية على زيادة إبراز الدول الأعضاء التي تقدم التمويل الأساسي، ولا سيما على مستوى حصتها العادلة، بالنسبة للجمهور. وفيما يتعلق بطرائق تمويل صندوق البيئة، يجري تشجيع اتفاقات المساهمات المتعددة السنوات والمساهمات وفقاً للحصة العادلة لكل دولة من الدول الأعضاء. وفي عام 2019، كثف برنامج الأمم المتحدة للبيئة والدول الأعضاء حوارهما بشأن التمويل، بما في ذلك من خلال دراسة استقصائية على الإنترنت في عام 2020، لزيادة فهم العوامل التي تؤثر على قرارات الدول الأعضاء بشأن تمويل برنامج الأمم المتحدة للبيئة. وفي حين أن الحوار سيستمر، فقد أسفر بالفعل عن استبصارات هامة ستُدْرَج في الاستراتيجية المنقحة لحشد الموارد.

63- تحديد واضح للمزايا النسبية للمنظمة ونقاط قوتها وزيادة الاتصال بشأنها. ستُرشد الاستراتيجية المنقحة لحشد الموارد أصحاب المصلحة بشأن تحديات وفرص التمويل والغرض من مصادر التمويل المختلفة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة واحتياجاتها من الموارد. وسيكثف برنامج الأمم المتحدة للبيئة أنشطة التواصل مع شركاء التمويل الحاليين والمحتملين ويوجهها إليهم، وسيسعى إلى زيادة الاعتراف والتقدير العامين لشركائه الحاليين في التمويل. وإضافة إلى التفاعل مع الدول الأعضاء، تنص استراتيجية حشد الموارد على التفاعل مع الشركاء الآخرين، مثل الكيانات المتعددة الأطراف والمؤسسات والقطاع الخاص وآليات التمويل الجديدة والمبتكرة.

## 1- صندوق البيئة

64- لا يزال تحقيق هدف ميزانية صندوق البيئة المتفق عليه مع الدول الأعضاء يشكل تحدياً. وفي فترة السنتين 2018-2019، مثلت الفجوة البالغة 131,3 مليون دولار بين الميزانية (271 مليون دولار) والإيرادات (139,7 مليون دولار) 48 في المائة من الميزانية بأكملها. وفي فترة السنتين 2016-2017، بلغت الميزانية 271 مليون دولار في حين بلغت الإيرادات 135 مليون دولار، مما ترك فجوة قدرها 136 مليون دولار (50 في المائة من الميزانية). وفي الوقت نفسه، ازداد التمويل المخصص. وفي حين مكن هذا التمويل المنظمة من تحقيق نتائج قوية في المجالات ذات الأولوية للشركاء الممولين، فقد ترك مجالات أساسية أخرى من برنامج العمل ناقصة التمويل ومنفذة جزئياً فقط. وستظل قدرة المنظمة على تنفيذ برنامج العمل في مجمله تعتمد على ما إذا كانت الدول الأعضاء تفي بالتزاماتها تجاه صندوق البيئة. ويتمثل الهدف الرئيسي لاستراتيجية حشد الموارد، فيما يتعلق بصندوق البيئة، في شقين: زيادة التمويل الإجمالي وزيادة عدد الدول الأعضاء التي تساهم في التمويل. ولتحقيق ذلك، تنص الاستراتيجية على تحسين تبادل المعلومات بشأن النتائج المتحققة بتمويل من صندوق البيئة، وتخصيص الموارد والأنشطة الممولة، وزيادة فعالية الاتصال بشأن عواقب عدم كفاية التمويل الأساسي.

## 2- الميزانية العادية

65- الميزانية العادية جزء صغير من الميزانية ولكنه هام. وكجزء من عملية الإصلاح التي يقوم بها الأمين العام، وفي إطار تنفيذها في الفترة 2020-2021، سيستمر إعداد الميزانية العادية للفترة 2022-2023 على أساس سنوي. وعلى الرغم من هذا التغيير، سيظل برنامج الأمم المتحدة للبيئة يقدم ميزانيات متجددة لفترة السنتين لبرنامج عمله. وعملاً بقرار الجمعية العامة 260/73، الذي أعربت فيه الجمعية العامة عن قلقها بشأن استدامة تمويل هيئة إدارة برنامج الأمم المتحدة للبيئة وإمكانية التنبؤ به واستقراره، وافقت الجمعية العامة على مبلغ قدره 8 500 دولار لدعم الاجتماع السنوي للجنة الفرعية التابعة للجنة الممثلين الدائمين في عام 2020. كما عرض برنامج الأمم المتحدة للبيئة احتياجاته التمويلية للدورة الخامسة لجمعية البيئة في عام 2021. ويبلغ مجموع الاحتياجات، التي لم توافق عليها الجمعية العامة بعد، 410 100 دولار، ويشمل تكاليف الضيافة والعمل الإضافي ومصروفات التشغيل العامة.

## 3- الشركاء الممولون

66- الكيانات المتعددة الأطراف تغير طريقة إنجاز عملها. ويتكيف برنامج الأمم المتحدة للبيئة مع هذه التغيرات. وسيحدث برنامج الأمم المتحدة للبيئة تحولاً في شراكاته مع آليات التمويل المتعددة الأطراف، ومع منظمات الأمم المتحدة الشقيقة والمؤسسات المالية الدولية. ويمكن أن يعني ذلك التحول من المبادرات الصغيرة والمبادرات المتوسطة الحجم التي تمول أجزاء فردية من برنامج عمل الأمم المتحدة للبيئة إلى تحديد شركاء متعددي الأطراف يكملون الموارد الأساسية ويتيحون للمنظمة أن يكون لها تأثير أكبر. وهذا يعني مبادرات أقل عدداً ولكنها أكبر حجماً واستراتيجية بدرجة أكبر تشرك القطاع الخاص والجهات الفاعلة الاستثمارية بشكل متزايد في حافظة مترابطة استراتيجياً.

67- وسوف يعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة مع المؤسسات التي تؤدي دوراً متزايد الأهمية في العمل الإنمائي، مع وجود إمكانات هائلة في صناديق الاستثمار. والهدف من المشاركة مع هذا القطاع هو تحديد الشراكات ذات القيمة العالية التي يمكن تطويرها لضمان تحقيق أعلى العوائد مع أفضل الملاءمة بين جداول الأعمال، بحيث يتم إنشاء شراكات تحويلية طويلة الأجل من أجل التغيير. ويمكن أن يشمل ذلك التمويل المباشر لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة وكذلك دعم المجالات والمنظمات الأخرى التي تكرر وتدعم تنفيذ برنامج العمل.

68- وسيرفع برنامج الأمم المتحدة للبيئة مستوى مشاركته مع القطاع الخاص من خلال بناء شراكات تحويلية (بما في ذلك شراكات بين القطاعين العام والخاص) تسهم في تحقيق الأهداف الرئيسية التي تقوم بها المنظمة في مجالات مواضيعية هي المناخ والطبيعة والتلوث. وسيشرك برنامج الأمم المتحدة للبيئة القطاع الخاص في أعمال هيئات الإدارة؛ وسيساعد الجهات الفاعلة في القطاع الخاص على خضرة أعمالها؛ ويعزز تبادل البيانات والتعلم وأفضل الممارسات. وينصب تركيز التعاون على الشراكات من أجل التغيير، ولكن من المتوقع أن تكون زيادة طفيفة في المساهمات المالية المباشرة من القطاع الخاص منتجاً ثانوياً.

69- السعي إلى الابتكار. سيستثمر برنامج الأمم المتحدة للبيئة أيضاً في مواصلة استكشاف آليات التمويل المبتكرة، والتعلم من وكالات الأمم المتحدة الشقيقة وغيرها من المنظمات التي تسعى إلى مواصلة الابتكار. وستركز الأموال المتولدة على مجالات عمل محددة، وبذلك تكمل التمويل الأساسي.

## 4- الموارد البشرية

70- تحقيق الاستراتيجية المتوسطة الأجل من خلال قوة عمل متنوعة وعالية الأداء. فبرنامج الأمم المتحدة للبيئة يسعى أن يكون مستعداً على النحو الأمثل لتنفيذ استراتيجيته المتوسطة الأجل من خلال قوة عاملة متنوعة من الأشخاص الموهوبين والمرتقي الأداء الذين يُنشرون على النحو المناسب ويستفيدون من الرعاية والدعم الشاملين من المنظمة. ويقوم برنامج الأمم المتحدة للبيئة بوضع استراتيجية للموارد البشرية من أجل تحديد الكفاءات التقنية والإدارية اللازمة والأنشطة الأولية التي بدأت بالفعل وتطور حول تحديد المهارات ستتيح مدخلات في استعراض

مقبل لملاك الموظفين من حيث مهام الأمانة. ويشمل ذلك استعراض المسميات الوظيفية، وتحديد المناصب، وتحديد الأدوار والمسؤوليات الوظيفية حسب البرامج الفرعية والمجالات المواضيعية المناسبة للاستراتيجية المتوسطة الأجل للفترة 2022-2025. وسيوفر برنامج الأمم المتحدة للبيئة لموظفيه فرصاً للتطور في إطار المسار الوظيفي للموارد البشرية مع ضمان وجود مجموعة من السياسات والإجراءات والنظم السليمة لتمكينهم من أداء مهامهم.

71- **تعزيز المشاركة في دعم إصلاحات الإدارة والإصلاحات المؤسسية الاستراتيجية.** فبرنامج الأمم المتحدة للبيئة يؤدي دوراً رئيسياً في دعم الإصلاحات الإدارية التي يقوم بها الأمين العام ويشارك في عدة أفرقة عاملة وفرق عمل معنية بالموارد البشرية. فهو، بوصفه مشاركاً نشطاً في تشكيل التحولات المستقبلية في سياسة الموارد البشرية، عضو في الفريق العامل الخاص المعني بفرقة العمل التابعة لمجلس الرؤساء التنفيذيين في منظومة الأمم المتحدة المعنية بمعالجة التحرش الجنسي داخل مؤسسات الأمم المتحدة، وقد أنشأ وبنى القدرات الداخلية في مجال مهام السلوك والانضباط، ويشارك في الأفرقة العاملة المعنية بالتعيين التابعة للجنة الإدارية الرفيعة المستوى المعنية بالتوظيف، والتوعية، ومستقبل طرائق العمل، والتنقل؛ ويجلس في فرقة العمل المعنية بالموارد البشرية المعنية بالتدريب والتعلم وتعدد اللغات. ويواصل برنامج الأمم المتحدة للبيئة بذل جهود متضافرة لتحديد وتطوير كبار القادة المستقبليين، ويشارك بنشاط في نظام المنسقين المقيمين ويدعمه عن طريق تيسير ودعم تسميات مرشحي برنامج الأمم المتحدة للبيئة لكل من مركز تقييم المنسقين المقيمين ومناصب المنسقين المقيمين.

72- **تطوير قدرات الموظفين وبناء قدراتهم.** استمرت في عام 2020 عمليات إعادة مواءمة التدريب وقدرات الموظفين دعماً للإصلاحات الرئيسية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة وأوليواته الاستراتيجية بإنشاء أول أكاديمية مؤسسية على الإنترنت. فالأكاديمية مثال على استمرار استثمار برنامج الأمم المتحدة للبيئة في موظفيه. وهو يهدف إلى تطوير وتوفير مجال لبناء القدرات مع إرساء أفضل الممارسات وتحسين الشفافية والمساءلة والتخفيف من المخاطر. وسيجري توسيع نطاق الأكاديمية وتكرارها لتشمل سمات أخرى من المهارات الوظيفية، مثل إدارة البرامج.

73- **معالجة الفجوات الجنسانية والتنوع الجغرافي بين موظفي برنامج الأمم المتحدة للبيئة.** يواصل برنامج الأمم المتحدة للبيئة معالجة الفجوة الجنسانية، تماشياً مع استراتيجية الأمين العام المتعلقة بالمساواة بين الجنسين على نطاق المنظومة، وذلك من خلال دعم التدخلات الجنسانية الشاملة لتحقيق المساواة بين الجنسين التي تسهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة. ويواصل برنامج الأمم المتحدة للبيئة إحراز تقدم جيد في هذا المجال. ومنذ وضع خطة تنفيذ المساواة الجنسانية، أحرز تقدم كبير نحو تحقيق المساواة الجنسانية، ولا سيما على المستويات القيادية المتوسطة والعليا. ويواصل برنامج الأمم المتحدة للبيئة العمل بنشاط مع المديرين المكلفين بالتعيين والمكتب التنفيذي على رصد وتحسين التقدم المحرز نحو تحقيق المساواة الجنسانية على هذه المستويات، وهو ملتزم بتحقيق التكافؤ. كما سيحسن التوزيع الجغرافي من خلال التوعية عن طريق المنتديات الإقليمية وسبل التطوير الوظيفي. وسيعزز برنامج الأمم المتحدة للبيئة آليات الرصد لتمكينه من الإبلاغ عن التوزيع الجغرافي للبلدان الممثلة تمثيلاً ناقصاً بين موظفيه.

74- **وقد طرحت جائحة كوفيد-19 تحديات للموارد البشرية وواجب الرعاية.** ويواصل برنامج الأمم المتحدة للبيئة الاستجابة لهذه التحديات بطريقة قوية ومرنة لضمان استمرارية تصريف الأعمال بسلاسة، دون حدوث اختلالات كبيرة في الدعم التشغيلي. واقتضت الجائحة من المنظمة أن تصدر مبادئ توجيهية إدارية عالمية تتناول المسائل الإدارية ومسائل التوظيف في ضوء القيود المفروضة على السفر، والعمل عن بُعد، والحاجة إلى دعم واجب الرعاية لغير الموظفين المنتسبين (المتدربين الداخليين) والحالات الخاصة بكل بلد على حدة. كما أن تأثير الجائحة على الاقتصاد العالمي قد أدى إلى قيود مالية إضافية للمنظمة نظراً للحاجة الملحة إلى إعادة البلدان توجيه التمويل إلى الأنشطة الحيوية المتصلة بكوفيد-19.

## التنزيل الأول

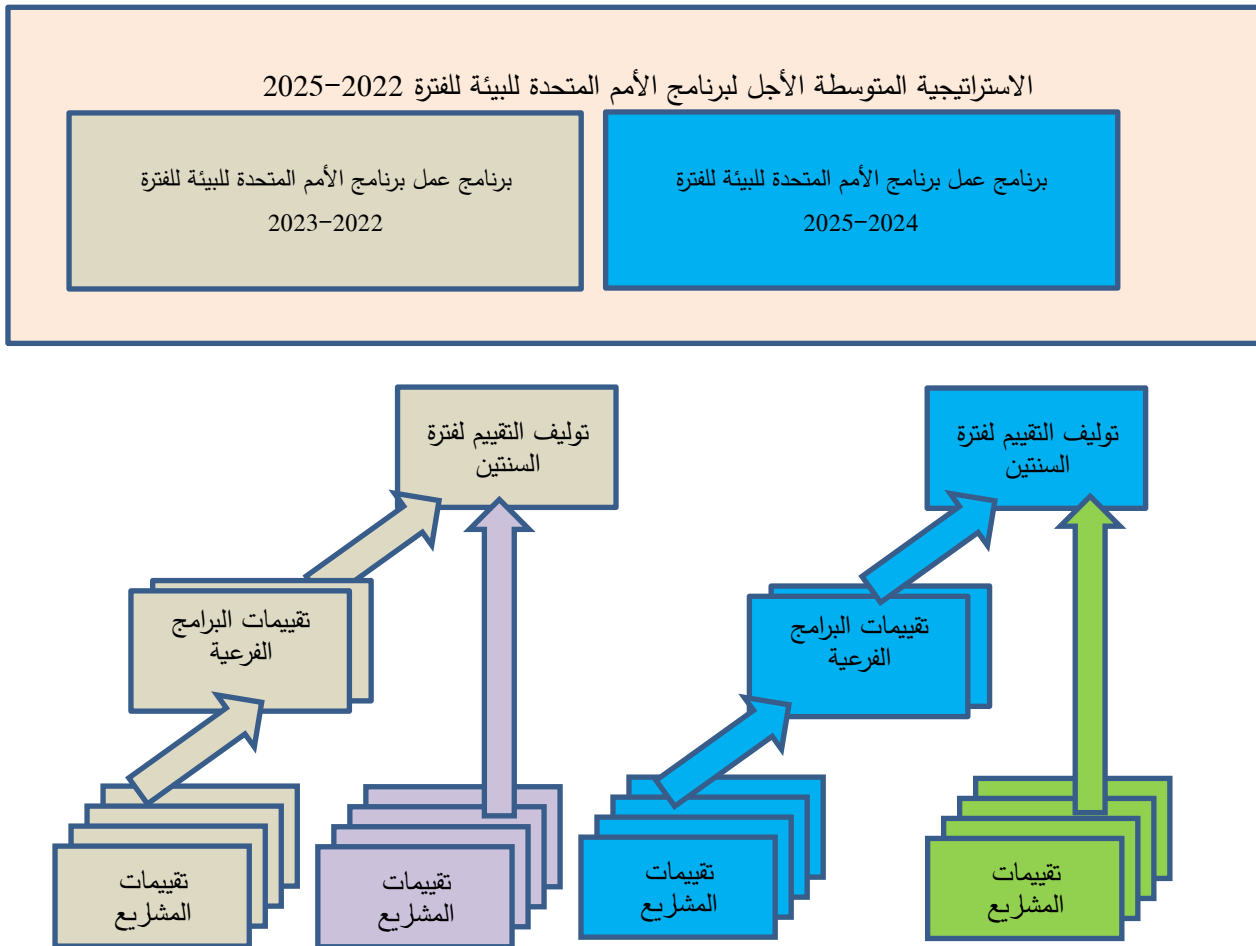
## خطة التقييم للفترة 2022-2023

1- تركيز واضح على النتائج. من السمات البارزة للاستراتيجية المتوسطة الأجل وبرامج عملها توجيهها نحو النتائج. وهذا ما يعززه نهج التقييم الذي يعتمد على برنامج الأمم المتحدة للبيئة، الذي ظل لسنوات عديدة يركز بقوة على أداء المنظمة في تحقيق النتائج التي تتماشى مع أهدافها والنتائج المتوقعة منها. وتقر خطة التقييم مزيجاً من التقييمات التكميلية على مختلف المستويات التي تدرس مواضيع مختلفة.

2- تقييمات منهجية لتحسين الأداء. سينطوي نهج تقييم برنامج العمل في إطار الاستراتيجية المتوسطة الأجل على تقييمات منهجية للبرامج الفرعية وحواظ مشاريعها (الشكل ألف-1). وبما أن طريقة المشاريع تستخدم لتحقيق نتائج تتماشى تماماً مع النتائج المتوقعة، سيستمر تقييم أداء المشاريع باستخدام موارد مخصصة من ميزانيات المشاريع. وستُجرى جميع التقييمات وفقاً لقواعد ومعايير التقييم التي وضعها فريق الأمم المتحدة المعني بالتقييم لضمان الاتساق في نوعية التقييمات وإتاحة استخدام النتائج لتقييم الأداء على مستوى البرامج الفرعية.

الشكل ألف-1

النهج المتبع في تقييم برامج العمل والاستراتيجية المتوسطة الأجل



3- استخدام معايير موحدة لتقييم الأداء والمساعدة في تجميع نتائج التقييم على نطاق مختلف تدخلات برنامج الأمم المتحدة للبيئة. وتستخدم معايير التقييم هذه في جميع تقييمات المشاريع والبرامج الفرعية وهي متسقة مع أفضل الممارسات الدولية ومع قواعد ومعايير التقييم التي وضعها فريق الأمم المتحدة المعني بالتقييم. وهي تشمل

الأهمية والتكامل الاستراتيجيين؛ وأهمية المساءلة (بما في ذلك توافر النواتج وتحقيق النتائج واحتمالات حدوث أثر)؛ واستدامة المنافع المتحققة على مستوى النتائج؛ والكفاءة؛ والإدارة المالية؛ والرصد والإبلاغ والعوامل المؤثرة في الأداء، بما في ذلك الإعداد والاستعداد؛ وجودة إدارة المشاريع والإشراف عليها؛ ومدى مشاركة أصحاب المصلحة والامتلاك القطري لزام الأمور؛ والاستجابة لحقوق الإنسان<sup>(2)</sup> والإنصاف الجنساني؛ والضمانات البيئية والاجتماعية والاقتصادية؛ والتواصل والتوعية العامة

4- **النطاق الشامل والأهداف المحددة.** يشمل نطاق عمل وظيفة التقييم التي يقوم بها برنامج الأمم المتحدة للبيئة ببرامج ومشاريع صندوق البيئة والصناديق الاستثمارية ذات الصلة والمساهمات المخصصة إلى جانب المشاريع الممولة من مرفق البيئة العالمية والصندوق الأخضر للمناخ وصندوق التكيف التي ينفذها برنامج الأمم المتحدة للبيئة كجزء من برامج العمل. وتتمثل أهداف خطة التقييم على وجه التحديد فيما يلي:

(أ) تقييم مدى أهمية برامج برنامج الأمم المتحدة للبيئة وفعاليتها وكفاءتها واستدامتها وأثرها؛

(ب) استخلاص الدروس المستفادة من تنفيذ أنشطة البرامج والمشاريع وتبادلها؛

(ج) ضمان تنفيذ توصيات التقييم الصادرة عن مكتب التقييم التي قبلها مديرو إدارة البرامج والشعب في برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

5- **تسلسل التقييم.** سيستمر تسلسل عمليات تقييم البرامج الفرعية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة على النحو المبين في الشكل ألف-2. وكما حدث في السنوات السابقة، ستعمم جميع تقارير تقييم البرامج الفرعية والتوصيات الواردة فيها على فريق الإدارة العليا لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، وستقدم إلى لجنة الممثلين الدائمين. وستُعد خطة لتنفيذ توصيات التقييم مع مراعاة الوقت اللازم لإجراء التغييرات على مستوى البرامج الفرعية.

الشكل ألف-2

### الجدول الزمني المقترح لتقييمات البرامج الفرعية

2021	2022	2023	2024	2025
الإدارة البيئية	العمل المناخي	العمل المتعلق بالطبيعة	التربط بين العلوم والسياسات	التحولات المالية والاقتصادية
	العمل المتعلق بالمواد الكيميائية والتلوث			

6- **تقييمات المتابعة.** سيجري تقييم أداء المشاريع التي بلغت مرحلة الإنجاز التشغيلي. ويقدر أن 60 تقيماً تقريباً للمشاريع ستنتج خلال فترة برنامج العمل. وتجري التقييمات بالتعاون الوثيق مع مديري المشاريع أو البرامج المعنيين، وتعمم تقارير التقييم على كبار المديرين وتُنشر على موقع مكتب التقييم على شبكة الإنترنت. وسيواصل مكتب التقييم استخلاص الدروس من هذه التقييمات، وإصدار التوصيات، وتتبع الامتثال للتنفيذ رسمياً.

7- وفي نهاية فترة السنتين 2022-2023، سيُعد تقرير توافقي للتقييم لتلخيص أداء برنامج الأمم المتحدة للبيئة استناداً إلى الاتجاهات والأنماط التي لوحظت خلال فترة السنتين، رغم التقييمات التي أُنجزت على جميع

(2) يُنظر لدى تقييم مدى الاستجابة لحقوق الإنسان إلى احتياجات جميع الفئات الأكثر عرضة للتأثر، بما فيها الأشخاص الذين يعانون من الإعاقة، والشباب، والأطفال، والسكان الأصليون والأشخاص الذين يعيشون في فقر.

المستويات. وستُستخدَم الأنماط والاتجاهات لتحديد التوصيات والدروس التي ينبغي توجيه انتباه فريق الإدارة العليا لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة ومناقشتها معه. وسيقدم التقرير إلى لجنة الممثلين الدائمين وجمعية البيئة وسيعمم على الحكومات الوطنية وموظفي برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

8- وسيتابع مكتب التقييم تنفيذ توصيات التقييم لضمان اتخاذ الإجراءات اللازمة لتحسين أداء البرامج وإدارتها في الوقت المناسب. وسيقدم مكتب التقييم تقريراً إلى المديرية التنفيذية عن حالة التوصيات كل ستة أشهر، وينشر إحصاءات الامتثال لتوصيات التقييم في التقرير التولييفي للتقييم وعلى موقع مكتب التقييم على شبكة الإنترنت.

## التذييل الثاني

### البيانات المالية المراجعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة للسنة المنتهية في 31 كانون الأول/ديسمبر 2019 وتوصيات مجلس مراجعي حسابات الأمم المتحدة (A/75/5/Add.7)

1- أعد مكتب الأمم المتحدة في نيروبي التقرير المالي والبيانات المالية للسنة المنتهية في 31 كانون الأول/ديسمبر 2019<sup>(3)</sup>، باسم برنامج الأمم المتحدة للبيئة، استناداً إلى المعايير المحاسبية الدولية للقطاع العام ووفقاً للقاعدة 1-106 من النظام المالي والقواعد المالية للأمم المتحدة. واستعرض برنامج الأمم المتحدة للبيئة البيانات المالية ووقعتها المديرية التنفيذية في 31 آذار/مارس 2020. وقد قدمت إلى مجلس مراجعي الحسابات في ذلك التاريخ، وفقاً لأحكام البند 2-6 من النظام المالي والقواعد المالية، التي تقضي بإحالة البيانات المالية السنوية إلى المجلس بعد التصديق عليها، وفي موعد لا يتجاوز ثلاثة أشهر بعد انتهاء الفترة المالية ذات الصلة. ويضم مجلس مراجعي الحسابات حالياً أعضاء من شيلي والهند وألمانيا. وقد قام مكتب مراجعة الحسابات في شيلي بمراجعة حسابات برنامج الأمم المتحدة للبيئة.

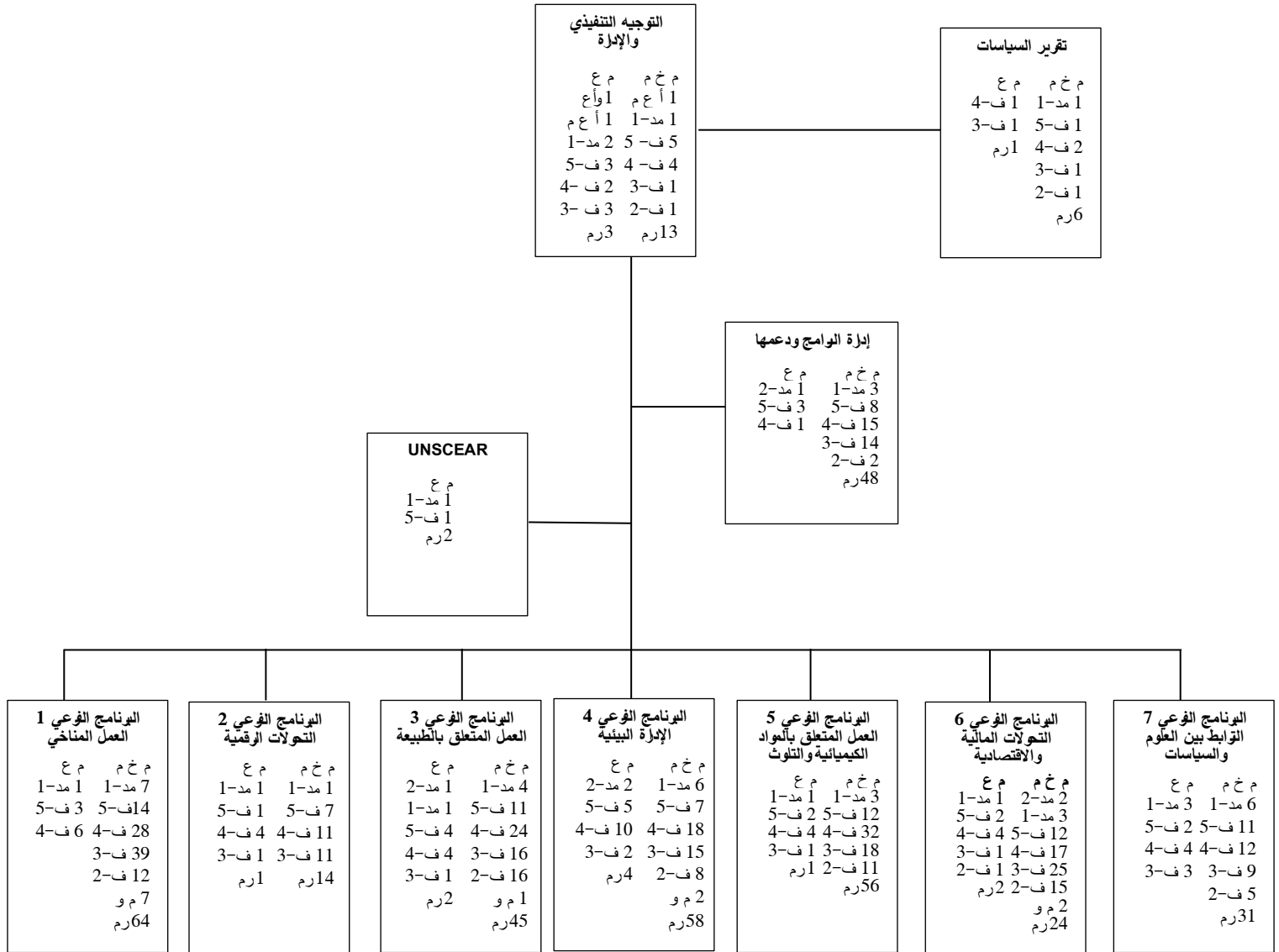
2- أصدر المجلس رأياً غير مشفوع بتحفظات بشأن البيانات المالية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة للسنة المنتهية في 31 كانون الأول/ديسمبر 2019. وإضافة إلى ذلك، لم يجد المجلس أي أخطاء أو إغفالات أو بيانات خاطئة يمكن أن تؤثر في رأيه بشأن البيانات المالية. وحدد المجلس في تقريره مجال التحسين في بعض المجالات التي تتطلب اتخاذ إجراءات إدارية.

3- وبعد مراجعة الحسابات للسنة المالية المنتهية في 31 ديسمبر 2019، أصدر مجلس مراجعي الحسابات 60 توصية، من بينها 17 توصية رئيسية. ويجري العمل حالياً على تنفيذ تلك التوصيات. وعلاوة على ذلك، قدم المجلس في مرفق الفصل الثاني من تقريره عن السنة المنتهية في 31 كانون الأول/ديسمبر 2019، تفاصيل عن حالة تنفيذ 35 توصية من السنوات السابقة. واستناداً إلى الأدلة التي قدمها برنامج الأمم المتحدة للبيئة بشأن تنفيذ توصيات السنة السابقة هذه، أغلق المجلس 11 توصية منها.

(3) يتاح التقرير المالي والبيانات المالية المراجعة للسنة المنتهية في 31 كانون الأول/ديسمبر 2019 وتقرير مجلس مراجعي الحسابات من خلال الرابط التالي: <https://undocs.org/en/A/75/5/Add.7>.

## التنزيل الثالث

## المخطط التنظيمي



الاختصارات: أ ع م = أمين عام مساعد؛ مد = مدير؛ رم = الرتبة المحلية؛ م و = موظف وطني من الفئة الفنية؛ م ع = الميزانية العادية؛ UNSCEAR = اللجنة العلمية التابعة للأمم المتحدة المعنية بتأثيرات الإشعاع الذري؛ وأ ع- وكيل الأمين العام؛ م خ م = الموارد الخارجة عن الميزانية.