

# إستراتيجية مجال التركيز الخاص باستفاد طبقة الأوزون والبرامج الإستراتيجية في إطار عملية التجديد الرابعة لصندوق البيئة العالمية (GEF-4)

## أولاً. مقدمة

1. يعرض هذا المنشور إستراتيجية مجال التركيز الخاص باستفاد طبقة الأوزون والبرامج الإستراتيجية في إطار عملية التجديد الرابعة لموارد صندوق البيئة العالمية (G-4) (2007 - 2010) التي اعتمدتها مجلس صندوق البيئة العالمية في سبتمبر/أيلول 2007.
2. عند تجديد موارد الصندوق الاستثماري لصندوق البيئة العالمية في عام 2006، طلب مجلس صندوق البيئة العالمية من سكرتариته ضرورة استعراض ومراجعة الإستراتيجيات الخاصة ب المجالات التركيز السمة للصندوق مع الأخذ في الحسبان قضايا مثل الإدارة المستدامة للغابات والإدارة السليمة للمواد الكيميائية.<sup>1</sup>
3. في ديسمبر/كانون الأول 2006، عرض المدير التنفيذي للصندوق على المجلس خطة لزيادة كفاءة وأثر صندوق البيئة العالمية. ويتمثل أحد العناصر الأساسية لهذا البرنامج الإصلاحي في التخلص عن النهج السابق المتمثل في اتخاذ إجراءات تدخلية بشأن مشروعات فردية واستبدال هذا النهج بمزيد من التركيز على البرامج من جانب الصندوق. ولهذا النهج هدفان هما: (أ) تركيز موارد التمويل المحدودة اللازمة لعملية التجديد الرابعة لموارد صندوق البيئة العالمية على مجموعة من القضايا ذات الأولوية من حيث الاهتمام البيئي العالمي؛ و (ب) ربط المشروعات مع بعضها البعض لتحقيق آثار أقوى.
4. تعتبر الإستراتيجية الخاصة باستفاد طبقة الأوزون المعروضة في هذا الصدد نتاج عملية تشاورية اشتركت فيها مجموعات استشارية خارجية، وساهم فيها أعضاء مجلس صندوق البيئة العالمية، وأمانات الاتفاقيات، وهيئات صندوق البيئة العالمية، والهيئة الاستشارية العلمية والفنية، وشركاء آخرون لصندوق البيئة العالمية.<sup>2</sup>
5. تعتمد هذه الإستراتيجية على الإنجازات والتجارب السابقة لصندوق البيئة العالمية مع المواد المستفيدة لطبقة الأوزون. ويتمثل هدف صندوق البيئة العالمية في إطار مجال التركيز الخاص باستفاد طبقة الأوزون في حماية صحة الإنسان، والبيئة من خلال مساعدة البلدان على التخلص التدريجي من استهلاك وإنتاج المواد المستفيدة لطبقة الأوزون، ومنع انتهاها وفقاً لتعهداتها بموجب جداول التخلص التدريجي من هذه المواد حسبما جاء في بروتوكول مونتريال، مع تهيئة البيئة المواتية للتكنولوجيات والممارسات البديلة التي تتسم بكفاءة استخدام

<sup>1</sup> التوصيات بشأن السياسات (GEF/R.4/32) الخاصة بالعملية الرابعة لتجديد موارد الصندوق الاستثماري لصندوق البيئة العالمية.

<sup>2</sup> وثائق عمل وتعليقات تم الحصول عليها من شركاء الصندوق وهي متاحة على موقع الصندوق على شبكة الإنترنت تحت عنوان سياسات الصندوق ([www.thegef.org](http://www.thegef.org)).

الطاقة. ونتيجة تحقيق هذا الهدف العام، سيساهم صندوق البيئة العالمية أيضاً، بصورة عامة، في تنمية القدرات بغية تحقيق الإدارة السليمة للمواد الكيميائية.

6. خطوة نحو مزيد من النجاح البرامجية، تم إعداد برامج إستراتيجية دعماً للأهداف الطويلة الأجل. وتحدد هذه البرامج الإستراتيجية محاور تركيز صندوق البيئة العالمية أثناء العملية التجديدية لتجديد موارده، وقد تم اختيار هذه البرامج الإستراتيجية وتحديداتها بالنظر إلى أهميتها، والحاجة الماسة إليها، وفعاليتها من حيث التكلفة وذلك من منظور البيئة العالمية. وتتجدر الإشارة إلى أن الأولويات التي حددتها البلدان، وكذلك الإرشادات العامة الواردة في الاتفاقيات والمعاهدات البيئية المتعددة الأطراف قد تمأخذها أيضاً في الاعتبار. إضافة إلى ذلك، تتيح هذه البرامج الإستراتيجية همزة وصل وسيطة بين مستوى المشروعات وبين الأهداف الطويلة الأجل لصندوق البيئة العالمية في إطار مجالات تركيز الصندوق.

7. تحل الأهداف والبرامج الإستراتيجية الطويلة الأجل التي تتم إعادة تحديدها في كل فترة خاصة بإعادة تجديد موارد الصندوق محل الهيكل السابق لبرامج العمليات والأولويات الإستراتيجية. أما الهيكل الجديد، الذي يوجزه الجدول التالي بشأن مجال التركيز الخاص باستفادة طبقة الأوزون، فهو يوازن بين الاستمرارية والمرونة، ويساند التركيز على النتائج.

**الجدول 1: الأهداف الطويلة الأجل والبرامج الإستراتيجية بشأن مجال التركيز الخاص بـموارد المستنفدة للأوزون في عملية التجديد الرابعة لموارد صندوق البيئة العالمية**

البرامج الإستراتيجية لعملية التجديد الرابعة لموارد صندوق البيئة العالمية	الأهداف الطويلة الأجل
1. التخلص التدريجي من مركبات الكربون الهيدروكlorية فلورية، وتعزيز القدرات والمؤسسات	1. التخلص التدريجي من إنتاج واستهلاك المواد المستنفدة لطبقة الأوزون

8. ثمة توافق بين إستراتيجية مجال التركيز وإطار الإدارة المستندة إلى نتائج الخاص بـصندوق البيئة العالمية، وذلك بغية توجيه الإستراتيجيات نحو منافع بيئية عالمية ملموسة، وتهيئة البيئة المواتية لرفع التقارير الكافية عن تنفيذ هذه الإستراتيجيات. ويتم تخصيص آثار متوقعة طويلة الأجل على البيئة العالمية لكل هدف من هذه الأهداف، وتخصيص نواتج متوقعة وسيطة لكل برنامج من هذه البرامج الإستراتيجية. ولذلك يتوقع أن تساند المشروعات تحقيق الآثار والنواتج المحددة على مستوى البرامج.

9. تم تحديد مؤشرات مؤقتة لكل أثر متوقع وكل ناتج متوقع. وستتيح هذه المؤشرات إجراء متابعة منتظمة للتحقيق الفعلي للأثار والتواتج المتوقعة. وستتم مواصلة تطوير المؤشرات فيما يتعلق بإطار الإداره المستندة إلى النتائج الخاص بصندوق البيئة العالمية.

10. تسعى الإستراتيجية الخاصة باستنفاد طبقة الأوزون المطروحة في هذا الصدد إلى توجيه الجهات المساندة للمشروعات في البلدان المعنية وفي هيئات صندوق البيئة العالمية، وغيرها من الجهات الشريكه للصندوق لثناء عملية إعداد ومراجعة مقترنات المشروعات الخاصة بعملية التجديد الرابعة لموارد الصندوق، وستبدأ سكرتارية الصندوق في إعداد الأهداف الطويلة الأمد والبرامج الإستراتيجية لفترة العملية الخامسة لتجديد الموارد في عام 2008 بهدف تقديم البرامج الإستراتيجية المقترنة للعملية الخامسة لتجديد الموارد إلى مجلس الصندوق في اجتماعه في عام 2009.

#### ثانياً: خلية عامة

1. أعقب المخاوف العلمية بشأن آثار مركبات الهالوكربون على استنفاد طبقة الأوزون في السبعينيات من القرن العشرين اكتشاف ثقب في طبقة الأوزون في منطقة القطب الجنوبي في الثمانينيات. وأدرك المجتمع الدولي حينئذ أن الأشعة فوق البنفسجية باء التي تصل إلى الأرض قد تعرض صحة الإنسان لمخاطر (على سبيل المثال، سرطانات الجلد، وإعتام عدسة العين، وضعف أجهزة المناعة) كما أنها قد تعرض البيئة لمخاطر (تأثير، على سبيل المثال، على المحاصيل النباتية أو مصايد الأسماك). واستجابة لهذا الوضع، تفاوضت البلدان واعتمدت اتفاقية فيينا لحماية طبقة الأوزون في عام 1985 وبروتوكول مونتريال المتعلق بالمواد المستندة لطبقة الأوزون في عام 1987.

2. نتيجة لتنفيذ بروتوكول مونتريال، تراجع إجمالي استهلاك المواد المستندة لطبقة الأوزون بما يزيد على 90 في المائة فيما يتعلق بقدرة هذه المواد على استنفاد طبقة الأوزون. وحال هذا دون حدوث الزيادة المتوقعة بمقدار الضعف في الأشعة فوق البنفسجية باء التي تصل إلى الأرض عند منطقة خطوط العرض الشمالية الوسطى بحلول عام 2050، وساهم صندوق البيئة العالمية في ذلك بالمساعدة على إحداث تراجع كبير في استهلاك وإنتاج المواد المستندة لطبقة الأوزون في البلدان السائرة على طريق التحول إلى نظام السوق. ومع ذلك، ينبغيمواصلة مزيد من الجهود لضمان عدم التواني في استعادة طبقة الأوزون.

#### الأهلية

3. تنص إستراتيجية العمليات لعام 1995 على ما يلي: "على الرغم من أن صندوق البيئة العالمية ليس مرتبطة رسمياً ببروتوكول مونتريال، فإن استراتيجية عمليات الصندوق في مجال استنفاد الأوزون تعتبر استجابة عملية لبروتوكول مونتريال، وتعديلاته، وتقنياته." ومن ثم، يقوم صندوق البيئة العالمية بتمويل أنشطة في البلدان المؤهلة السائرة على طريق التحول إلى نظام السوق التي لا تستوفي شروط الحصول على تمويل من الصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال. فضلاً عن هذا، تتضمن سياسات العمليات لتمويل

الأنشطة في مجال التركيز الخاص باستفاد طبقة الأوزون مع تلك الخاصة بالصندوق المتعدد الأطراف، بالقدر الذي تتسق فيه أيضاً مع سياسات صندوق البيئة العالمية".

4. وكان من المتعين على البلدان التصديق على تعديلات كوبنهاغن<sup>3</sup> التي تم إدخالها على بروتوكول مونتريال حتى تتأهل للحصول على استثمارات للتخلص التدريجي من استهلاك مركيبات الهيدروكلوروفلوروكرbones.

### ثالثاً: الهدف الإستراتيجي

5. يتمثل هدف صندوق البيئة العالمية، في إطار مجال التركيز الخاص باستفاد طبقة الأوزون، في حماية صحة الإنسان، والبيئة من خلال مساعدة البلدان على التخلص التدريجي من استهلاك وإنتاج المواد المستنفدة لطبقة الأوزون، ومنع انبعاثها وفقاً لتعهداتها بموجب جداول التخلص التدريجي من هذه المواد حسبما جاء في جداول بروتوكول مونتريال، مع تهيئة البيئة المواتية للتكنولوجيات والممارسات البديلة التي تتسم بكفاءة استخدام الطاقة. ونتيجة لتحقيق هذا الهدف العام، سيساهم صندوق البيئة العالمية أيضاً، بصورة عامة، في تنمية القدرات بغية تحقيق الإدارة السليمة للمواد الكيميائية.

6. يتمثل الآخر الطويل الأجل للإجراءات التدخلية من جانب صندوق البيئة العالمية في المساهمة في استعادة طبقة الأوزون. أما المؤشر الخاص بتحقيق هذه الاستعادة فيتمثل في العودة إلى مستويات الأوزون التي كانت موجودة قبل الثمانينيات. ويقوم، حالياً، فريق التقييم العلمي، في إطار بروتوكول مونتريال، بمتابعة هذا المؤشر الخاص بالمستويات العالمية.

7. يتمثل الهدف الإستراتيجي لصندوق البيئة العالمية، في إطار مجال التركيز الخاص باستفاد طبقة الأوزون، في عدد من العمليات متوسطة الأجل لتجديد الموارد، وتمديد هذه العمليات لمساعدة البلدان الشريك المؤهلة على تنفيذ التزاماتها بموجب بروتوكول مونتريال المتضمنة التخلص التدريجي من إنتاج واستهلاك المواد المستنفدة لطبقة الأوزون (انظر جدول 1).

**الجدول رقم 1: الهدف الإستراتيجي لصندوق البيئة العالمية في مجال التركيز الخاص باستفاد طبقة الأوزون**

المؤشرات	الآثار المتوقعة	الهدف الإستراتيجي
امتثال البلدان المدعومة من صندوق البيئة العالمية للالتزامات التي أخذتها على عاتقها وفقاً لبروتوكول مونتريال	مساهمة البلدان المدعومة من صندوق البيئة العالمية في تخفيض إجمالي حمل المواد المستنفدة لطبقة الأوزون في الغلاف الجوي العلوي	التخلص التدريجي من إنتاج واستهلاك المواد المستنفدة لطبقة الأوزون

<sup>3</sup> كذلك تعديل بكين في حالة توقيع تناول الإنتاج أيضاً من خلال عملية التجديد الرابعة لموارد الصندوق.

#### **رابعاً: مجال التركيز الإستراتيجي في عملية التجديد الرابعة لموارد صندوق البيئة العالمية**

8. ركزت جهود العلميين رقمي 1، و 2 لتجديد موارد صندوق البيئة العالمية على مساندة وتدعم البلدان المؤهلة السائرة على طريق التحول إلى نظام السوق للوفاء بالالتزاماتها وفقاً للمرفقين ألف، وباء في بروتوكول مونتريال للتخلص التدريجي من استخدام واستهلاك مركبات الكلوروفلوروكربيون، والهالونات، ورابع كلوريد

الكريون. وتحولت جهود العملية الثالثة لتجديد موارد الصندوق إلى تدعيم هذه البلدان ومساندتها لتحقيق التخلص التدريجي التام من بروميد الميثيل، ومن المتوقع أن تساند المشروعات الجاري تنفيذها في الوقت الحالي البلدان المؤهلة على الوفاء بالالتزاماتها في هذا الشأن. وستشهد الأنشطة التي يتم القيام بها في إطار عملية التجديد الرابعة لموارد الصندوق، التي تمضي قدماً، تشين أعمال الصندوق بشأن التخلص التدريجي من المواد الهيدرو كلورو فلورو كريونية.

9. في إطار المساعدة على تنمية الإمكانيات والقدرات في البلدان لتنفيذ بروتوكول مونتريال، على سبيل المثال، من خلال تنمية أنظمة التبادل التجاري وإصدار التراخيص اللازمة لرقابة حركة التجارة ومنع التجارة غير القانونية في المواد المستفيدة لطبقة الأوزون، ساهمت الإجراءات التدخلية المدعومة من صندوق البيئة العالمية أيضاً في تنمية إمكانيات وقدرات من الممكن أن تعود بالنفع وتحقق مزايا عند تطبيق اتفاقيات أخرى بشأن مواد كيميائية ذات صلة مثل اتفاقية ستوكهولم، إضافة إلى الإدارة السليمة للمواد الكيميائية بصفة أكثر عمومية. وعلاوة على ذلك، سيشجع صندوق البيئة العالمية دمج الأنشطة ذات الصلة بالمواد المستفيدة لطبقة الأوزون بصورة وطيدة ضمن إطار البلد المعنى بشأن الإدارة السليمة للمواد الكيميائية، كما سيشجع السعي لتضافر الجهد مع النظام المناخي من خلال تحقيق مكاسب في مجال كفاءة استخدام الطاقة، واستخدام التقنيات البديلة والبدائل الأخرى لتخفيض انبعاثات غازات الدفيئة.

10. تطلاعاً للعملية الخامسة لتجديد موارد الصندوق، من الممكن أن تكون هناك حاجة لقيام الصندوق بمساندة بعض البلدان المؤهلة وذلك حتى تتمكن من الوفاء بشرط التخلص التدريجي من 90 في المائة من استهلاك مركبات الكريون الهيدرو كلوريه بحلول عام 2015، مع تناول أية تعزيزات جديدة لهذه الالتزامات قد تتبعها الأطراف، على سبيل المثال، بشأن إنتاج واستهلاك مركبات الكريون الهيدرو كلوريه بحلولية أو الاستخدامات التي كانت معفاة من قبل.

#### **خامساً. البرنامج الإستراتيجي لعملية التجديد الخامسة لموارد صندوق البيئة العالمية**

**البرنامج الإستراتيجي 1: التخلص التدريجي من مركبات الكريون الهيدرو كلوريه بحلولية، وتعزيز القدرات والمؤسسات**

**11. الأهداف :** بالنسبة للفترة الخاصة بالعملية الرابعة لتجديد موارد الصندوق، سيساعد الصندوق البلدان المؤهلة على الوفاء بالتزاماتها بشأن التخلص التدريجي من مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في إطار بروتوكول مونتريال<sup>4</sup>، وتعزيز القدرات والمؤسسات في هذه البلدان التي لا تزال تواجه صعوبات في الوفاء بالتزاماتها فيما يتعلق برفع التقارير والإبلاغ.

**12. النتائج:**

- (ا) يتم التخلص التدريجي من مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية وفقاً لجدول بروتوكول مونتريال، أو بوتيرة أسرع، في البلدان المؤهلة لتلقي المنح من صندوق البيئة العالمية.
- (ب) وفاء البلدان لتلقي المنح من صندوق البيئة العالمية بالتزاماتها بشأن رفع التقارير والإبلاغ وفقاً لبروتوكول مونتريال.

**13. المؤشرات:** سيتم استخدام ثلاثة مؤشرات لمتابعة التقدم المحرز في مجال التركيز الخاص باستفاد طبقة الأوزون أثناء عملية التجديد الرابعة لموارد الصندوق:

- (ا) أطنان مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية التي تم التخلص منها تدريجياً من عملية الاستهلاك مقومة بدالة استفاد الأوزون
- (المستهدف من العملية الرابعة لتجديد موارد الصندوق: مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية: 50-70 مليون طن مقومة بدالة استفاد الأوزون)
- (ب) خفض نسبة استهلاك مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في البلدان المشاركة
- (ج) نسبة البلدان التي تحصل على تمويل من صندوق البيئة العالمية التي تقى بالتزاماتها بشأن رفع التقارير والإبلاغ وفقاً لبروتوكول مونتريال

**14. النطاق:** يقضي بروتوكول مونتريال بتحقيق نسبة مستهدفة تبلغ 65 في المائة من التخلص التدريجي من استهلاك مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية بحلول عام 2010<sup>6</sup>، وبناءً على البيانات المتاحة وقت كتابة

<sup>4</sup> في اجتماعه الذي عُقد في مايو/أيار 2004، وافق المجلس على تقديم تمويل إعداد المشاريع إلى جنوب أفريقيا لوضع مقترن مشروع التخلص التدريجي من بروميد الميثيل بدون أن يعني ذلك عدم القيام بمناقشته في وقت لاحق للمشروع والبت في تمويله". وقد نوه المجلس أنه "يجري تقديم التمويل لجنوب أفريقيا لأغراض بروتوكول مونتريال بصفة استثنائية، اعترافاً بال موقف التاريخي لجنوب أفريقيا . ولا ينبغي اعتبار ذلك تأسساً لسابقة يُعتد بها". ومن ثم قد تقدم جنوب أفريقيا طلب تمويل لتنفيذ قرار التخلص التدريجي من بروميد الميثيل الذي اتخذه المجلس أثناء العملية الرابعة لتجديد موارد الصندوق.

<sup>5</sup> تمثل حوالي 750 - 1000 طن متري من المركبات الهيدرو كلورو فلورو كربونية.

هذا التقرير، أظهر معظم البلدان السائرة على طريق التحول إلى نظام السوق التزاماً بهذا الهدف، ويرجع ذلك بنسبة كبيرة إلى إعادة الهيكلة الاقتصادية. وفي البلدان التي تطلب مساندة صندوق البيئة العالمية، تشير الاعتبارات المتعلقة بالعمليات إلى ضرورة أن تفضي المشروعات إلى التخلص التدريجي التام من استهلاك هذه المواد في تلك البلدان<sup>7</sup> قدر المستطاع من الناحية التكنولوجيا ويتسم بفاعلية التكاليف عند الأخذ في الحسبان مزايا التغيرات المناخية المتأتية من المكاسب المحققة في مجال كفاءة استخدام الطاقة. وتكون الأفضلية لتقنيات وبدائل خفض انبعاثات غازات الدفيئة بهدف قيام المشروعات بخفض إجمالي انبعاثات غازات الدفيئة.

15. ستم أيضاً مساندة الأنشطة الرامية إلى تعزيز الامتثال ورفع التقارير والإبلاغ، ويتضمن ذلك رفع الوعي والتدريب. وسيتم تشجيع الجهود الرامية إلى دمج هذه الأنشطة بصورة وطيدة ضمن إطار البلد المعني الخاص بالإدارة السليمة للمواد الكيميائية.<sup>8</sup> كما سيساند هذا الإجراء أيضاً البلدان الشريكة لصندوق البيئة العالمية في ضمان التخلص التدريجي لأية كميات متبقية من مركبات الكلورو فلورو كربون المستخدمة أو المنتجة. وأخيراً، وفي ضوء المنافع المحتملة للأطراف الآخرين، سيقوم الصندوق بتشجيع تعميم الخبرات والتجارب والدروس المستفادة ودفع التعاون الإقليمي قديماً بين البلدان المؤهلة لتلقي المنح منه، والبلدان السائرة على طريق التحول إلى نظام السوق الواردة في المادة 2 والبلدان المجاورة لها الواردة في المادة 5 من بروتوكول مونتريال. وسيحتفظ الصندوق بالمرونة في الاستجابة لتطور السياسات بموجب بروتوكول مونتريال، على سبيل المثال بشأن إستراتيجيات تحويل أجهزة الاستنشاق المقننة الجرعة أو تدمير المواد المستنفدة للأوزون التي لا حاجة إليها.

16. البلدان التي لها الأولوية: بناءً على البيانات المتاحة من أمانة الأوزون، من المتوقع أن يطلب بلدان اثنان في المنطقة<sup>9</sup> مساعدة لتحقيق النسبة المستهدفة للتخلص التدريجي من 65 في المائة من استهلاك مركبات الكربون الهيدروكلورية فلوريه بحلول عام 2010، وتجد الإشارة إلى أن بلدان آسيا الوسطى مستهدفة بصورة رئيسية لإجراء تعزيزات مؤسسية بها. وحتى يتضمن ضمان استدامة الإجراءات التدخلية المدعومة من صندوق البيئة

<sup>6</sup> قام عدد قليل من البلدان المؤهلة لتلقي المنح من الصندوق بالتصديق على تعديل بkitin الذي يحدد إجراءات رقابية لإنتاج مركبات الكربون الهيدروكلورية فلوريه. وهذه البلدان تقى بالتزاماتها بشأن تجديد إنتاجها عند أعلى مستوى.

<sup>7</sup> ستقديم المسوحات القطرية المدعومة من الصندوق المتعدد الأطراف، التي تمت في البلدان المدرجة في المادة 5 والتي تم استكمالها في مارس/آذار 2007، معلومات قيمة لمساندة تمية مشروعات الصندوق في البلدان السائرة على طريق التحول إلى نظام السوق. وسيتم استكمال هذه المسوحات من خلال مشروع متوسط الحجمتابع للصندوق لمساندة إعداد الإستراتيجيات القطرية في البلدان السائرة على طريق التحول إلى نظام السوق.

<sup>8</sup> يمثل ذلك استجابة عملية لتعديل وثيقة الصندوق (المادة 1، الفقرة 3 المعدلة في عام 2004) التي تنص على الآتي: "التكاليف الإضافية المتنق عليها للأنشطة الرامية إلى تحقيق المنافع البيئية العالمية بشأن إدارة المواد الكيميائية من حيث صلتها بمحالات التركيز [الستة] للصندوق تكون مؤهلة للتمويل.

<sup>9</sup> نظرأ لأن التشريع الصادر عن الاتحاد الأوروبي في هذا الشأن يفرض التزامات على الدول الأعضاء في الاتحاد أكثر تشددًا مما يفرضه بروتوكول مونتريال، لا يوجد تمويل منظور للدول الأعضاء في الاتحاد الأوروبي (قاعدة رقم "Regulation (EC) No 2037/2000" بشأن المواد المستنفدة لطبقة الأوزون).

العالمية، من المتوقع قيام بلدان بإبداء رغبة في مواصلة المساندة للمؤسسات التي تم تعزيزها. كما يتعين على هذه البلدان أيضاً إبداء رغبة في تبني سياسات ضرورية من أجل الاستدامة طويلة الأجل، ويتضمن ذلك سياسات تحرم إحلال غازات الدفيئة المفلورة محل المواد المستنفدة لطبقة الأوزون عندما يكون ذلك مجدياً تكنولوجياً.

**17. أنواع المشروعات:** ستتضمن المشروعات المراد تنفيذها في إطار هذا الهدف خليطاً من الأنشطة والمشروعات الداعمة الموجهة بصفة رئيسية نحو المساعدات الفنية وبناء القدرات جنباً إلى جنب مع بعض الاستثمارات. ومع الأخذ في الحسبان أولويات البلدان وفقاً لإطار تخصيص الموارد، ستسعى المشروعات الاستثمارية المخطط لها إلى الاندماج مع الإجراءات التدخلية الخاصة بكفاءة استخدام الطاقة المدعومة في إطار مجال التركيز الخاص بتغير المناخ، ومن ثم تعظيم الجهود الدؤوبة الرامية إلى جني منافع من وراء تخفيض المواد المستنفدة لطبقة الأوزون وغازات الدفيئة.

**الجدول رقم 2: الهدف الإستراتيجي لتمويل العملية الرابعة لتجديد موارد صندوق البيئة العالمية في إطار مجال التركيز الخاص باستئثار طبقة الأوزون**

المؤشرات	النواتج المتوقعة	البرنامج الإستراتيجي
أطنان مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية التي تم التخلص منها تدريجياً من عملية الاستهلاك مقومة بدالة استئثار الأوزون (70 – 50)  خفض نسبة استهلاك مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية في البلدان المشاركة	يتم التخلص التدريجي من مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية وفقاً لجدول بروتوكول مونتريال في البلدان المؤهلة لتلقي المنح من صندوق البيئة العالمية.	التخلص التدريجي من مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية، وتعزيز القدرات والمؤسسات
نسبة البلدان التي تحصل على تمويل من صندوق البيئة العالمية التي تقي بالتزاماتها بشأن رفع التقارير والإبلاغ وفقاً لبروتوكول مونتريال (70 في المائة)	وفاء البلدان المؤهلة لتلقي المنح من صندوق البيئة العالمية بالالتزاماتها بشأن رفع التقارير والإبلاغ وفقاً لبروتوكول مونتريال	

## سادساً. الروابط المتبادلة مع مجالات التركيز الأخرى

18. لمجال التركيز الخاص باستفاد طبقة الأوزون روابط قوية مع مجال التركيز الخاصين بالملوثات العضوية الثابتة، وتغير المناخ. ويتناول مجال التركيز الخاص بالملوثات العضوية الثابتة المركبات المهلجة المختلفة ولكن المرتبطة ببعضها البعض في الوقت نفسه. ومن الممكن تسخير القدرات التي تم بناؤها لإدارة المواد المستنفدة للأوزون - على سبيل المثال، فيما يتعلق بالتجارة وإصدار التراخيص - لإدارة الملوثات العضوية الثابتة والعكس. وعلى سبيل المثال، تعتبر التكنولوجيات المحددة المناسبة لتدمير مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية مناسبة أيضاً لتدمير ثانويات الفينيل متعدد الكلورة (PCBs).
19. كما ورد أعلاه، وحتى يتسنى للاستثمارات التخلص التدريجي من مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية، تكون الأفضلية لتقنيات وبدائل خفض انبعاثات غازات الدفيئة بهدف قيام المشروعات بخفض إجمالي انبعاثات الغازات المهلجة. فضلاً عن هذا، ستسعى المشروعات إلى الاندماج مع الإجراءات التدخلية الخاصة بكفاءة استخدام الطاقة المدعومة في إطار مجال التركيز الخاص بتغيير المناخ في البلدان المشاركة، ومن ثم تعظيم الجهود الدؤوبة الرامية إلى جني منافع من وراء تخفيض المواد المستنفدة لطبقة الأوزون وغازات الدفيئة.
20. إضافة إلى ذلك، هناك روابط مع البرامج في إطار مجال التركيز الخاص بتغيير المناخ، ومع البرامج الإستراتيجية لكافأة استخدام الطاقة في مجال الصناعة وفي المباني. وتمشياً مع نهج الصندوق بشأن إدراج برامج تهدف إلى الحماية من المواد الكيميائية ضمن حافظته، وعندما يكون هناك سبب معقول للقيام بذلك، من الممكن أن تقوم مشروعات الصندوق في هذه البرامج الإستراتيجية بمساندة عمليات التخلص التدريجي من مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية المستخدمة في البرادات والثلاجات، والمستخدمة أيضاً في تصنيع المواد الغذائية، على التوالي.