

Distr.

GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/53
5 May 2023ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

برنامج

الأمم المتحدة

للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الثاني و التسعون
مونتريال، 29 مايو/ أيار - 2 يونيو / حزيران 2023
البند ١٣ من جدول الأعمال المؤقت¹

إطار النتائج وسجلات الإنجاز التي تتماشى مع عمليات الصندوق المتعدد الأطراف (المقرر 89/1 (ج) (i))

مقدمة

1- في الاجتماع التاسع والثمانين، طلبت اللجنة التنفيذية إلى الأمانة أن تضع إطاراً للنتائج وبياناً بالنتائج يناسبان عمليات الصندوق متعدد الأطراف، لكي تنظر فيهما اللجنة التنفيذية في اجتماعها الثاني والتسعين². ويرد إطار النتائج في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/52.

2- واستناداً إلى إطار النتائج، أعدت الأمانة سجل إنجاز مؤسسي لتتنظر فيه اللجنة التنفيذية، ويرد سجل الإنجاز على البوابة الإلكترونية للاجتماع الثاني والتسعين تحت البند 13 من جدول الأعمال.

نبذة عن سجل الإنجاز المؤسسي للصندوق المتعدد الأطراف

3- يتمثل الغرض من التصميم الحالي لسجل الإنجاز في تقديم نظرة عامة على نتائج وأثار الأنشطة التي يدعمها الصندوق في البلدان المتلقية للمساعدة. وليس القصد منه أن يكون تقريراً شاملاً عن أداء الصندوق، بل أن يشكل أداة

¹ UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/1
² المقرر 1/89 (ج) (1).

اتصال لتسليط الضوء على التقدم المحرز في إنجاز مجالات النتائج الرئيسية المحددة في إطار النتائج. ويصف السجل الإنجازات التراكمية للصندوق منذ إنشائه.

4- ويغطي سجل الإنجاز الحالي الفترة من 1991 إلى الوقت الحاضر وهو ينقسم إلى الأفرع التالية:

- (أ) مقدمة: تحدّ عالمي، وتضامن عالمي - وتتضمن الولاية الشاملة للصندوق متعدد الأطراف؛
- (ب) الفرع 1: التمويل من أجل الخير: استثمار الصندوق المتعدد الأطراف في البلدان النامية - ويعرض تعبئة الأموال وتخصيصها لمختلف المشروعات/البرامج والمناطق؛
- (ج) الفرع 2: مكسب لجميع الأطراف: حماية طبقة الأوزون، وتبريد كوكب الأرض - ويسلط الضوء على أداء الصندوق في مجال إزالة المواد المستنفدة لطبقة الأوزون، ومساهماته في تحقيق أهداف بروتوكول مونتريال بما في ذلك الفوائد المناخية التي تتحقق عن طريق الإزالة؛
- (د) الفرع 3: التمويل المستدام، والشراكات الاستراتيجية - ويركز على المؤشرات العامة التي تبيّن فعالية تكلفة المشروعات وتُهج رصد المشاريع وجودة الاضطلاع بتنفيذها من حيث التوقيت؛
- (هـ) الفرع 4: تمكين الأشخاص، وتحويل الاقتصادات - ويتيح نظرة شاملة على أثر استثمارات الصندوق في مجالات نقل التكنولوجيا وبناء القدرات والتدريب؛
- (و) الفرع 5: الوصل بين النقاط: الأثر الواقعي لحماية طبقة الأوزون - ويوضح الأثر الأكبر الذي تحدثه أنشطة الصندوق ليس فقط على حماية الأوزون وإنما أيضاً على العمل المناخي، ويربطهما بأهداف التنمية المستدامة ذات الصلة بما في ذلك السياسة التشغيلية للصندوق متعدد الأطراف في مجال تعميم مراعاة المنظور الجنساني.
- (ز) خاتمة

5- وفيما يتعلق بالفرع 5، كانت الأمانة قد أجرت الحسابات التالية:

- (أ) الانبعاثات المناخية التي تم تجنبها: لتقييم الفوائد المناخية التي تحققت بدعم من الصندوق المتعدد الأطراف، اتبعت الأمانة النهج الذي انتهجه فريق التقييم العلمي³ لوضع سيناريو لانبعاثات المواد المستنفدة للأوزون التي يتجنبها العالم من خلال تنفيذ الأنشطة التي يدعمها الصندوق المتعدد الأطراف. أما السيناريو الذي يتجنبه العالم فجرى اشتقاقه بافتراض زيادة انبعاثات المواد المستنفدة للأوزون الصادرة عن البلدان العاملة بموجب المادة 5 بما يتجاوز مستوى استهلاكها لعام 1995 بمعدل نمو سنوي قدره 3 في المائة حتى نهاية عام 2021. وتقدّر الانبعاثات التراكمية التي تجنبها بلدان المادة 5 استناداً إلى الفرق السنوي بين القدر الذي تجنبه العالم والاستهلاك المبلغ عنه من المواد المستنفدة للأوزون بعد تنفيذ المشروعات والأنشطة التي يدعمها الصندوق المتعدد الأطراف. وفي الحالات التي تزايد فيها الاستهلاك في البلدان النامية بنسبة أكثر من 3 في المائة في السنة، احتُسب الفارق صفراً. ونتج عن هذا الحساب أن الانبعاثات التراكمية للبلدان العاملة بالمادة 5 من المواد المستنفدة للأوزون التي تم تجنبها بين عامي 1995 و 2021 تبلغ 51.1 جيجا طن من مكافئ ثاني

³ Twenty Questions and Answers about the Ozone Layer: 2018 Update، والوثيقة متاحة على الموقع التالي: https://ozone.unep.org/sites/default/files/2023-05/Final_20Qs%202022%20full%20document_26April2023_digital%20version-reduced_0.pdf

أكسيد الكربون؛

(ب) فعالية الصندوق من حيث التكلفة: استناداً إلى مدفوعات الصندوق التراكمية حتى نهاية عام 2021، فإن فعالية التكلفة للفوائد المناخية المتأتية من الأنشطة التي يدعمها الصندوق المتعدد الأطراف تبلغ 0.07 دولار أمريكي/طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون؛

(ج) وفورات التكلفة الاجتماعية: ولتقدير وفورات التكلفة الاجتماعية المرتبطة بالانبعاثات المناخية التي تم تجنبها (أي تجنب العواصف وموجات الحرارة وحرائق الغابات وحالات الجفاف والكوارث الطبيعية الأخرى المتعلقة بالمناخ التي يُحتمل حدوثها)، استخدمت الأمانة السعر الاجتماعي للكربون البالغ 40 دولاراً أمريكياً/طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون⁴ وأسفر ذلك عن توفير 2 تريليون دولار أمريكي للمجتمع.

6- وترد في المرفق الأول بهذه الوثيقة البيانات المستخدمة لتحديد الفوائد المقارنة الناجمة عن تجنب الانبعاثات التي تم تجنبها بدعم من الصندوق متعدد الأطراف المدرجة في سجل الإنجاز.

7- تصدر الأمانة نشرة إخبارية سنوية في نهاية العام ستشمل معلومات عن الأنشطة المعتمدة للسنة المعنية. وهذا من شأنه أن يتيح صورة أحدث للتقدم المحرز وأن يمكن الصندوق من إجراء أي تعديلات ضرورية على الأنشطة أو الاستراتيجيات حسب الاقتضاء.

8- وإذا أُخذ في الاعتبار أن متوسط عدد الأشهر لإنجاز المشروعات هو 36 شهراً، فيُتترح إصدار سجل الإنجاز كل ثلاث سنوات؛ وهذا من شأنه أن يتيح تقديم تقرير أشمل عن إنجازات الصندوق والتحديات التي تواجهه في التنفيذ على مدى فترة ثلاث سنوات. ومن شأن مجالات النتائج الرئيسية التي توافق عليها اللجنة التنفيذية في إطار النتائج أن توجّه عملية اختيار المؤشرات التي سيتم تضمينها في سجل الإنجاز على وجه التحديد. وسيبرهن الإصدار المنتظم لسجل الإنجاز على التزام الصندوق بالشفافية والمساءلة.

توصية

9- قد ترغب اللجنة التنفيذية فيما يلي:

(أ) أن تحيط علماً بسجل إنجاز الصندوق المتعدد الأطراف؛

(ب) أن تطلب إلى الأمانة إصدار سجل إنجاز مدته 3 سنوات باستخدام مؤشرات مستمدة من مجالات النتائج الرئيسية المتفق عليها في إطار النتائج الوارد في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/92/52، تمهيداً لتقديمه إلى الاجتماع الأول للجنة التنفيذية الذي يبدأ في عام 2027.

المرفق الأول

البيانات المستخدمة لاستنباط الفوائد المقارنة الناجمة عن تجنب الانبعاثات التي تم تجنبها بدعم من الصندوق متعدد الأطراف

1- تبلغ المدفوعات التراكمية للصندوق متعدد الأطراف حتى نهاية عام 2021 ما قيمته 3,763,932,486 دولاراً أمريكياً، بما يشمل جميع المشروعات والأنشطة التي دعمها الصندوق المتعدد الأطراف، وتكاليف دعم الوكالات، وتكاليف الأمانة وأمين الخزانة. وتمشياً مع المقررات ذات الصلة للأطراف، لا يمُول الصندوق المتعدد الأطراف مشروعات وأنشطة في جمهورية كوريا وسنغافورة والإمارات العربية المتحدة

2- استُخدمت البيانات التالية لاشتقاق الفوائد المقارنة المبيّنة في سجل الإنجاز:

- (أ) تبلغ انبعاثات ثاني أكسيد الكربون العالمية الناجمة في عام 2022 عن احتراق الطاقة والعمليات الصناعية 36.8 جيجا طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون⁵؛
- (ب) تبلغ انبعاثات غازات الدفيئة العالمية الناجمة في عام 2019 عن أنشطة بشرية المنشأ 59 جيجا طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون⁶؛
- (ج) يبلغ السعر الاجتماعي للكربون 40 دولاراً أمريكياً/طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون⁷؛
- (د) يبلغ الإنفاق العام التراكمي الداخلي على الصحة لجميع البلدان النامية 1.96 تريليون دولار أمريكي في الفترة بين عامي 1995 و2004⁸.

⁵ <https://www.iea.org/reports/co2-emissions-in-2022>

⁶ التقرير المجمع لتقرير التقييم السادس للهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ،

https://report.ipcc.ch/ar6syr/pdf/IPCC_AR6_SYR_SPM.pdf

⁷ [https://pubdocs.worldbank.org/en/911381516303509498/2017-Shadow-Price-of-Carbon-Guidance-Note-FINAL-](https://pubdocs.worldbank.org/en/911381516303509498/2017-Shadow-Price-of-Carbon-Guidance-Note-FINAL-CLEARED.pdf)

[CLEARED.pdf](https://pubdocs.worldbank.org/en/911381516303509498/2017-Shadow-Price-of-Carbon-Guidance-Note-FINAL-CLEARED.pdf)

⁸ https://www.healthdata.org/sites/default/files/files/policy_report/2011/FGH2011/IHME_FGH2011_Chapter3.pdf