

Distr.
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/72/43

15 April 2014

ARABIC

ORIGINAL: ENGLISH

برنامج
الأمم المتحدة
للبيئة



اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف
لتنفيذ بروتوكول مونتريال
الاجتماع الثانى والسبعون
مونتريال، 12-16 مايو/أيار 2014

تقرير مرحلي حول استعمال مؤشر الصندوق المتعدد الأطراف المتعلق
بالأثر على المناخ (المقرر 23/69)

خلفية

1 في الاجتماع الخامس والخمسين، تم وصف مفهوم مؤشر الأثر على المناخ مع الأخذ في الاعتبار أيضا استخدام الطاقة¹ وفي الاجتماع التاسع والخمسين، أبلغت الأمانة اللجنة التنفيذية بالمسائل المتعلقة "بوضع أولويات لتكنولوجيات إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية لتقليل الآثار الأخرى على البيئة"، واستخدمت مصطلح : مؤشر الأثر على المناخ للصندوق المتعدد الأطراف". وفيما بعد، تم تطوير مفهوم مؤشر الأثر على المناخ للصندوق المتعدد الأطراف وأصبح المؤشر أداة لقطاعى التبريد وتكييف الهواء قيد التشغيل. وفي المقرر 23/69، طلب من الأمانة أن تقدم تقريرا إلى آخر اجتماع للجنة التنفيذية في عام 2014 ، من بين جملة أمور، عن التقدم المتحقق والخبرة المكتسبة، وتقديم تقرير مرحلي في الاجتماع الثانى والسبعين. وتعرض هذه الوثيقة التقرير المرحلي.

التقرير المرحلي

2 يجرى الاطلاع حاليا بإعادة توجيه لجعل مؤشر الأثر على المناخ للصندوق المتعدد الأطراف أكثر فهما وسهولة في استخدام النتائج؛ وقائمة بالمواد الواجب تحديثها. ويجرى تحديث البرمجيات المتعلقة بمؤشر الأثر على المناخ للصندوق المتعدد الأطراف وتضاف خيارات لتدل على تحسن نتائج كفاءة الطاقة.

3 وطلبت الأمانة تغذية مرتدة محددة من الوكالات المنفذة فيما يتعلق بخبرتها في استخدام مؤشر الأثر على المناخ للصندوق المتعدد الأطراف ومدى استخدامه واحتمال استخدامه على نحو أوسع وقائمة بسوائل التبريد التى ينبغي ادراجها. وتم إقتراح أن تضاف أيضا سوائل تبريد أخرى. وأبلغت وكالة بأنها استخدمت مؤشر الأثر على المناخ للصندوق المتعدد الأطراف في بعض خطط إدارة إزالة المواد الهيدروكلوروفلوروكربونية ولكنها وجدت أن

¹ الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/55/47

الاستنتاجات لم تكن قابلة للتطبيق نظرا لأن المؤشر ينظر فقط للخواص الحرارية الديناميكية وليس لخواص نقل سائل التبريد. واقترحت نفس الوكالة وجوب التأكد من صلاحية المؤشر من خلال استعراض مستقل صارم للتأكد من المنهجية والافتراضات. واقترحت وكالة أخرى الاستفادة من المؤشر كإجراء إلزامي بدلا من اختياري نظرا لأن عدم استخدامه سيكون راجع إلى القيود الزمنية فقط. ووجدت وكالة أخرى أن مؤشر الأثر على المناخ للصندوق المتعدد الأطراف معقد. وبالرغم من أنه كان مفيدا، تم اقتراح القيام باستعراض شامل عن فائدته وكيف يؤثر على التنفيذ. وتمت الإشارة أيضا إلى صعوبة تحقيق مدى تطابق المؤشر مع مؤشرات أخرى/وأدوات تحديد الأثر.

4 وتقوم الأمانة حاليا بالعمل على التحديثات المشار إليها، مع الأخذ في الاعتبار التبصر الذي قدمته الوكالات المنفذة.

التوصية

5 قد ترغب اللجنة التنفيذية في أن تحاط علما بالمعلومات في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/ExCom/72/43.
