

Distr.: General  
30 September 2021

Arabic  
Original: English



## برنامج الأمم المتحدة للبيئة



الاجتماع الثالث والثلاثون للأطراف في بروتوكول  
مونتريال بشأن المواد المستنفدة لطبقة الأوزون  
عبر الإنترنت، 23-29 تشرين الأول/أكتوبر 2021

الاجتماع الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية  
فيينا لحماية طبقة الأوزون، الجزء الثاني  
عبر الإنترنت، 23-29 تشرين الأول/أكتوبر 2021

مشاريع مقررات لكي ينظر فيها مؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا في اجتماعه الثاني عشر  
(الجزء الثاني) والاجتماع الثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال

مذكرة من الأمانة

إضافة

يتضمن مرفق هذه المذكرة مشروع مقرر بعنوان "مواصلة توفير المعلومات بشأن أنواع التكنولوجيا التي تتسم بالكفاءة في استخدام الطاقة وبالقدرة المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي"، قدمته المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية إلى الأمانة. ويُعرض مشروع المقرر كما ورد، دون تحرير رسمي من الأمانة، لكي ينظر فيه الاجتماع الثالث والثلاثون للأطراف ويعتمده. وسيُنظر في مشروع المقرر في إطار البند 4 (ز) من جدول الأعمال المؤقت للجزء التحضيري للاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا لحماية طبقة الأوزون (الجزء الثاني) والاجتماع الثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال بشأن المواد المستنفدة لطبقة الأوزون (اجتماعات مشتركة عبر الإنترنت).

## المقرر 33/33: مواصلة توفير المعلومات بشأن أنواع التكنولوجيا التي تتسم بالكفاءة في استخدام الطاقة وبالقدرة المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي

نص مُقدّم من المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية

إذ تشير إلى المقررات 2/28 و3/28 و5/30 و7/31 المتعلقة بكفاءة استخدام الطاقة والتخلص التدريجي من مركبات الكربون الهيدروفلورية،

وإذ تحيط علماً بتقرير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي، التي أعدت استجابةً للمقررات 3/28 و10/29 و5/30 و7/31، وتناولت جملة أمور منها المسائل المتعلقة بكفاءة استخدام الطاقة أثناء التخفيض التدريجي لمركبات الكربون الهيدروفلورية وتكاليف أنواع التكنولوجيا والمعدات ذات القدرة المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي التي تحافظ على كفاءة استخدام الطاقة أو تعززها،

وإذ تشير كذلك إلى المقررين 8/27 و9/10 اللذين يدعمان الاتصالات الواردة من البلدان لتجنب الاستيراد غير المرغوب فيه للمنتجات والمعدات المحتوية على مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية أو المعتمدة عليها،

وإذ تقر بأن التجارة في أنواع التكنولوجيا القديمة الأقل كفاءة والتي تعتمد على مركبات الكربون الهيدروفلورية ذات القدرة العالية على إحداث الاحترار العالمي تمثل مشكلة بالنسبة لبعض البلدان التي لا تصنعها وتشجع الشركاء التجاريين على الحد من هذه التجارة أو القضاء عليها،

1- تطلب إلى فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي إعداد تقرير عن أنواع التكنولوجيا التي تتسم بالكفاءة في استخدام الطاقة وبالقدرة المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي، والتدابير الرامية إلى تحسين استهلاك الطاقة في المعدات الحالية، لكي ينظر فيه الاجتماع الرابع والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية، وأن يضطلع الفريق في إطار التقرير بما يلي:

(أ) تحديث المعلومات الواردة في تقرير المقرر 7/31 حيثما اقتضى الحال، ومعالجة بعض القطاعات الفرعية التي لم تكن مشمولة من قبل، مثل القطاع الفرعي للمضخات الحرارية، والتبريد التجاري الكبير، وأنظمة تكييف الهواء الأكبر حجماً والرداوي، مع الأخذ في الاعتبار انطباق القطاع الفرعي على تنفيذ تعديل كيجالي، والتطورات التكنولوجية الأخيرة، والعقبات ذات الصلة من حيث السياسات واللوائح والمعايير، بما في ذلك فيما يتعلق بالتكنولوجيات غير العينية.

(ب) تقييم الوفورات المحتملة في التكاليف المرتبطة بأنواع التكنولوجيا التي تتسم بكفاءة أكبر في استخدام الطاقة، بما في ذلك فترات الاسترداد للمصنعين والفوائد المباشرة للمستهلكين.

(ج) تحديد القطاعات التي يمكن اتخاذ إجراءات بشأنها على المدى القصير لتحقيق التحويل المباشر إلى أنواع التكنولوجيا التي تتسم بالكفاءة في استخدام الطاقة باستخدام معدات التبريد منخفضة القدرة على إحداث الاحترار العالمي وتحديد الخيارات لتحسين استهلاك الطاقة في المعدات الحالية من خلال نشر أفضل الممارسات أثناء التركيب أو الخدمة أو الصيانة أو التجديد أو الإصلاح.

(د) تقديم معلومات مفصلة عن كيفية تقييم فوائد دمج تعزيز كفاءة استخدام الطاقة مع تدابير خفض التدريجي لمركبات الكربون الهيدروفلورية، بما في ذلك متطلبات إجراء تقييم خط أساسي قوي، والتحقق من تخفيضات ثاني أكسيد الكربون ذات الصلة واستدامتها، وما هي المعلومات الإضافية المطلوبة.

(هـ) تجميع معلومات عن خيارات السياسات لتحسين كفاءة استخدام الطاقة مع خفض التدريجي لمركبات الكربون الهيدروفلورية استناداً إلى معلومات مستمدة من تقارير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي

ومصادر أخرى، بالاعتماد على المعارف والخبرات المتعمقة لأسرة بروتوكول مونتريال، بما في ذلك الصندوق المتعدد الأطراف والوكالات المنفذة.

2- تشجع الأطراف على استعراض إطارها التنظيمي الوطني واتخاذ خطوات لمنع استيراد التكنولوجيات غير المرغوب فيها التي تعتمد على مركبات الكربون الهيدروكلورية فلورية ومركبات الكربون الهيدروفلورية ذات القدرة العالية على إحداث الاحترار العالمي، وتقديم اللوائح والسياسات الوطنية ذات الصلة إلى أمانة الأوزون.