

Distr.: General
4 October 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 مقرّرات 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 "تعزيز الرصد العالمي والإقليمي لمادة مركب الكربون
الكلوروفلوري-11 وغيرها من المواد الخاضعة للرقابة بموجب بروتوكول مونتريال في الغلاف الجوي"، الذي
قدمه الاتحاد الأوروبي إلى الأمانة. ويُعرض مشروع المقرر كما ورد، دون تحرير رسمي من الأمانة، لكي ينظر
فيه الاجتماع الثالث والثلاثون للأطراف وأن يعتمده. وسينظر في مشروع المقرر في إطار البند 4 (ج) 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 على الإنترنت).

المقرر [33/11]: تعزيز الرصد العالمي والإقليمي لمادة مركب الكربون الكلوروفلوري-11 وغيرها من المواد الخاضعة للرقابة بموجب بروتوكول مونتريال في الغلاف الجوي

قدمه الاتحاد الأوروبي

إن يشير مع التقدير إلى القرار [10/12] للأطراف في اتفاقية فيينا لحماية طبقة الأوزون، بالموافقة على توصيات الاجتماع الحادي عشر لمديري بحوث الأوزون في اتفاقية فيينا؛

وإن يعرب عن تقديره للمجتمع العلمي على يقظته في الكشف عن الانبعاثات غير المتوقعة من ثالث كلوريد فلوريد الميثان (مركب الكربون الكلوروفلوري-11)، وعلى جهوده الرامية إلى تقييم حجم المشكلة؛

إن يشير إلى المقرر 3/30 بشأن الانبعاثات غير المتوقعة لمركب الكربون الكلوروفلوري-11 والمقرر 3/31 بشأن الانبعاثات غير المتوقعة لمركب الكربون الكلوروفلوري-11 والعمليات المؤسسية التي يتعين تحسينها من أجل تعزيز فعالية تنفيذ وإنفاذ بروتوكول مونتريال؛

وإن يشير مع التقدير إلى المعلومات المتعلقة بانبعاثات مركب الكربون الكلوروفلوري-11 التي قدمها فريق التقييم العلمي وفريق التقييم التقني والاقتصادي، والكتاب الأبيض لفريق التقييم العلمي بشأن "سد الثغرات في التحديد الكمي الإقليمي من أعلى إلى أسفل للانبعاثات: الاحتياجات وخطة العمل"؛

وإن يشير أيضاً إلى تقرير اجتماع مديري بحوث الأوزون بشأن الثغرات في الرصد، تشرين الأول/أكتوبر 2020؛

وإن يسلم بجهود الأطراف الرامية إلى التصدي للانبعاثات غير المتوقعة من مركب الكربون الكلوروفلوري-11، التي أدت إلى انخفاض تلك الانبعاثات؛

وإن يضع في اعتباره الحاجة إلى تجنب الانبعاثات غير المتوقعة من مركب الكربون الكلوروفلوري-11 وغيرها من المواد الخاضعة للمراقبة مثل رابع كلوريد الكربون ومركب الكربون الهيدروفلوري-23، التي كانت تركيزاتها في الغلاف الجوي أعلى من النمذجة لعدد من السنوات؛

وإن يدرك أن توسيع شبكة المراقبة للمواد الخاضعة للرقابة بموجب بروتوكول مونتريال هو جهد عشر سنوات وأن كل موقع قياس مضاف يعزز القدرة العامة للهيئات العلمية ومؤسسات بروتوكول مونتريال على رصد الانبعاثات غير المتوقعة وتحديدها كميًا والاستجابة لها؛

1- يطلب إلى الأطراف تعزيز تبادل البيانات بشأن رصد مادة مركب الكربون الكلوروفلوري-11 وغيرها من المواد الخاضعة للرقابة بموجب بروتوكول مونتريال في الغلاف الجوي مع شبكات القياس القائمة، مثل تلك التي تديرها التجربة العالمية المتقدمة المعنية بغازات الغلاف الجوي (AGAGE) والإدارة الوطنية لدراسة المحيطات والغلاف الجوي (NOAA)، وإبلاغ أمانة الأوزون بالاتصالات ذات الصلة للحصول على معلومات من الرئيسيين المشاركين لفريق التقييم العلمي؛

2- يشجع الأطراف على المساهمة في تطوير قدرة معززة لرصد تركيزات وانبعاثات المواد الخاضعة للرقابة في الغلاف الجوي وتشجيع جميع الأطراف على الحفاظ على القدرات القائمة؛

3- يطلب إلى أمانة الأوزون، بالتشاور مع الخبراء المعنيين، أن تقدم المعلومات التالية إلى الأطراف في الفريق العامل المفتوح العضوية لعام 2023، وأن تقدم تقريراً عن التقدم المحرز في العمل في الفريق العامل المفتوح العضوية لعام 2022؛

- (أ) موجز للمعلومات المقدمة من فريق التقييم العلمي، وفريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي، ومديري بحوث الأوزون بشأن خيارات الرصد الفعال لتركيزات المواد الخاضعة للرقابة بموجب بروتوكول مونتريال في الغلاف الجوي، وتحديد التحديات التي تواجه تنفيذ التوصيات ذات الصلة على أساس إقليمي؛
- (ب) تحديد المواقع المناسبة لمحطات الرصد المحتملة أو لأخذ عينات قارورية للمناطق التي لا يشملها رصد الغلاف الجوي القائم، أو لا يشملها بصورة كافية، والتي قد تكون لها مصادر محتملة لانبعاثات المواد الخاضعة للرقابة بموجب بروتوكول مونتريال؛
- (ج) خيارات الوسائل الممكنة لإنشاء قدرات رصد جديدة والتكاليف ذات الصلة، مع مراعاة شبكات ونظم الرصد القائمة سواء بالنسبة للمواد المستنفدة للأوزون أو لأغراض أخرى؛
- (د) معايير إدراج المواد في تعزيز رصد الغلاف الجوي، استناداً إلى خصائصها واتجاهات إنتاجها وتركيزاتها في الغلاف الجوي، مما يُمكن الأطراف من النظر في مواءمة نطاق أنشطتها في مجال الرصد.
-