

Distr.: General
15 April 2021Arabic
Original: English

برنامج الأمم المتحدة للبيئة

الفريق العامل المفتوح العضوية للأطراف في بروتوكول
مونتريال بشأن المواد المستنفدة لطبقة الأوزون
الاجتماع الثالث والأربعون
بانكوك، 22 و 24 أيار/مايو و 14-17 تموز/يوليه 2021*
البند من 3 إلى 13 من جدول الأعمال المؤقت**

المسائل المطروحة لكي يناقشها الفريق العامل المفتوح العضوية للأطراف في بروتوكول
مونتريال في اجتماعه الثالث والأربعين والمعلومات المقدمة لكي يطلع عليها في ذلك الاجتماع

مذكرة من الأمانة

أولاً- مقدمة

- 1- تقدم هذه المذكرة عرضاً عاماً للمسائل المدرجة في جدول الأعمال المؤقت للاجتماع الثالث والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية للأطراف في بروتوكول مونتريال بشأن المواد المستنفدة لطبقة الأوزون.
- 2- ونظراً لاستمرار جائحة فيروس كورونا (كوفيد-19)، لن يتسنى عقد الاجتماع الثالث والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية بالحضور المباشر في بانكوك كما كان مقرراً. وبدلاً من ذلك، سينظم العمل عبر الإنترنت، بتيسير من منتدى إلكتروني (أنشئ على الموقع الشبكي لأمانة الأوزون حيث يمكن للأطراف استعراض وثائق محددة والتعليق عليها) وسينظم عدد من الاجتماعات عبر الإنترنت، لقضايا مختارة على جدول الأعمال المؤقت، وهي: (أ) تجديد موارد الصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال للفترة 2021-2023 (البند 3 من جدول الأعمال)؛ (ب) الانبعاثات غير المتوقعة من ثالث كلوريد فلوريد الميثان (مركب الكربون الكلوروفلوري-11) (البند 4 من جدول الأعمال)؛ (ج) الترشيحات للإعفاءات لأغراض الاستخدامات الحرجة لبروميد الميثيل لعامي 2022 و 2023 (البند 7 (أ) من جدول الأعمال)؛ (د) أنواع التكنولوجيا التي تتسم بالكفاءة في استخدام الطاقة وبالقدر المنخفضة على إحداث الاحتراز العالمي (البند 12 من جدول الأعمال).

- 3- وستؤجل المسائل المدرجة في جدول الأعمال المؤقت، التي لم تحدد كأولوية للعمل عبر الإنترنت أو التي لم ينجز النظر فيها أثناء العمل عبر الإنترنت، إلى الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا لحماية طبقة الأوزون (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال، الذي سيعقد في الفترة

* ستناقش بعض بنود جدول الأعمال في الاجتماعات التي ستعقد عبر الإنترنت يومي 22 و 24 أيار/مايو ومن 14 إلى 17 تموز/يوليه 2021؛ وسيؤجل النظر في بنود أخرى إلى الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا لحماية طبقة الأوزون (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال الذي سيعقد من 23 إلى 29 تشرين الأول/أكتوبر 2021.

من 23 إلى 29 تشرين الأول/أكتوبر 2021. ويتوقع أن يعقد الاجتماع المشترك على مدى سبعة أيام، بالحضور الشخصي، في نيروبي؛ وستبحث الأمانة أماكن أخرى ممكنة.

4- ومثلما جرت العادة، تقدم هذه المذكرة من الأمانة لمحة عامة عن جميع المسائل المدرجة في جدول الأعمال المؤقت. ويتضمن الفرع الثاني موجزاً للمسائل التي سيناقشها الفريق العامل المفتوح العضوية في اجتماعه الثالث والأربعين أو ستناقشها الأطراف في الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال.

5- وترد معلومات إضافية عن الأنشطة التي تنفذ عبر الإنترنت للاجتماع الثالث والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية في الإضافات الأربع التالية الملحقة بهذه المذكرة:

(أ) الإضافة 1 (UNEP/OzL.Pro.WG.1/43/2/Add.1)، التي تحتوي على المعلومات عن تنظيم العمل، والمعلومات الأساسية والمسائل المطروحة للمناقشة فيما يتعلق بالاجتماع الذي سيعقد عبر الإنترنت يومي 22 و 24 أيار/مايو 2021، ويتناول التوجيهات المقدمة إلى فرقة العمل التابعة لفريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي فيما يتعلق بمواصلة عملها على تقييم متطلبات التمويل للصندوق المتعدد الأطراف للفترة 2021-2023 (تقرير تجديد الموارد)، وبالمنتدى الإلكتروني المرتبط به؛

(ب) الإضافة 2 (UNEP/OzL.Pro.WG.1/43/2/Add.2)، التي تتضمن المعلومات عن تنظيم العمل والمعلومات الأساسية والمسائل المطروحة للمناقشة فيما يتعلق بالاجتماع التقني الذي سيعقد عبر الإنترنت يومي 14 و 15 تموز/يوليه 2021 ويتناول الانبعاثات غير المتوقعة من مركب الكربون الكلوروفلوري-11، وبالمنتدى الإلكتروني المرتبط به. وتقدم الإضافة موجزات مختصرة للتقارير المتعلقة بمركب الكربون الكلوروفلوري-11، التي أعدها فريق التقييم العلمي وفريق التكنولوجيا والتقييم الاقتصادي وفقاً للفقرة 1 من المقرر 3/30، والفقرة 7 من المقرر 3/31، على التوالي. وستدرج الموجزات التنفيذية لتلك التقارير في الإضافة بحيث تتاح بجميع اللغات الرسمية الست للأمم المتحدة؛

(ج) الإضافة 3 (UNEP/OzL.Pro.WG.1/43/2/Add.3)، التي تتضمن المعلومات عن تنظيم العمل والمعلومات الأساسية والمسائل المطروحة للمناقشة فيما يتعلق بالاجتماع التقني الذي سيعقد عبر الإنترنت يومي 16 و 17 تموز/يوليه 2021، ويتناول كفاءة استخدام الطاقة، والمنتدى الشبكي المرتبط به. ويمكن الاطلاع على موجز للتقرير المتعلق بمواصلة توفير المعلومات بشأن أنواع التكنولوجيا التي تتسم بالكفاءة في استخدام الطاقة وبالقدرة المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي، الوارد في المجلد 2 من تقرير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي لأيلول/سبتمبر 2020، وموجزه التنفيذي في الوثيقة UNEP/OzL.Pro.WG.1/43/3؛

(د) الإضافة 4 (UNEP/OzL.Pro.WG.1/43/2/Add.4)، التي تتضمن المعلومات عن التقييم الأولي للترشحات للإعفاءات لأغراض الاستخدامات الحرجة لبروميد الميثيل لعامي 2022 و 2023. وستنشر الإضافة 4 والتقرير ذي الصلة لفريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي في المنتدى الإلكتروني تحت صفحة التوبيخ المخصصة للترشحات لأغراض الاستخدامات الحرجة، وذلك لتمكين الأطراف من التعليق على التقرير وطرح الأسئلة بشأنه.

6- وستُعالج المسائل التي لا تتعلق مباشرة بتنفيذ المقررات السابقة للأطراف وأنشطة المتابعة ذات الصلة بها، ولكنها قد تكون موضع اهتمام الأطراف، في مذكرة إعلامية بشأن المسائل التي تود الأمانة أن توجّه انتباه الأطراف إليها (UNEP/OzL.Pro.WG.1/43/INF/2). وستتضمن تلك المذكرة معلومات عن المبادرات التي اضطلعت بها الأمانة فيما يتعلق بتعزيز فعالية عملها وتحسين تنفيذ بروتوكول مونتريال وأوجه التآزر مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة وغيره من هيئات الأمم المتحدة؛ والمنتدى السياسي الرفيع المستوى المعني بالتنمية المستدامة لعام 2021؛ والاتفاقية الدولية لحماية النباتات؛ والمنصة والحملة التعليمية المبكرة من أجل إعادة الأرض إلى حالتها

الأولى "Reset Earth"؛ والاحتفاء باليوم الدولي لحفظ طبقة الأوزون (اليوم العالمي للأوزون) في عام 2021؛ والمبادرات الرامية إلى تعزيز الحضور الرقمي للأمانة؛ ووضع وتحديث الدورات التدريبية حول معاهدات الأوزون في بوابة الأمم المتحدة الإلكترونية للمعلومات المتعلقة بالاتفاقيات البيئية المتعددة الأطراف (إنفورميا)؛ وشراكة المنظمات الدولية من أجل وضع قواعد دولية فعالة؛ وغرفة متابعة حالة البيئة العالمية؛ وحقوق الإنسان؛ ومشاركة الأمانة العامة في الدورة الخامسة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة وفي مؤتمر قمة الأمم المتحدة المعني بالمنظومات الغذائية.

ثانياً- موجز للمسائل التي سيناقشها الفريق العامل المفتوح العضوية في اجتماعه الثالث والأربعين أو ستناقشها الأطراف في الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال

البند 3 من جدول الأعمال

تجديد موارد الصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال للفترة 2021-2023

7- طلبت الأطراف، في المقرر 1/31 بشأن اختصاصات الدراسة المتعلقة بتجديد موارد الصندوق المتعدد الأطراف للفترة 2021-2023، الذي اعتمده الاجتماع الحادي والثلاثون للأطراف عام 2019، إلى فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي أن يعد تقريراً لتقديمه إلى الاجتماع الثاني والثلاثين للأطراف، وأن يقدمه عن طريق الفريق العامل المفتوح العضوية في اجتماعه الثاني والأربعين، لتمكين الاجتماع الثاني والثلاثين للأطراف من اعتماد مقرر بشأن المستوى الملئم لتجديد موارد الصندوق المتعدد الأطراف للفترة 2021-2023.

8- واستجابةً للمقرر 1/31، أنشأ الفريق فرقة عمل وأعد تقريراً صدر في أيار/مايو 2020 بوصفه المجلد 3 من تقرير الفريق لعام 2020. ونظراً لجائحة كوفيد-19، نُظم العمل الذي أنجزه الفريق العامل المفتوح العضوية بشأن تجديد الموارد في اجتماعه الثاني والأربعين عبر الإنترنت، وتكون من منتدى، قدمت الأطراف من خلاله الأسئلة والتعليقات على تقرير تجديد الموارد، واجتماع تقني تألف من ثلاث جلسات متتابعة عقدت في الفترة من 14 إلى 16 تموز/يوليه 2020. وفي تلك الجلسات، قدمت فرقة العمل المعنية بتجديد الموارد تقريرها وأجابت على الأسئلة التي طرحتها الأطراف.

9- وقام الرئيس المشاركان للاجتماع الثاني والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية بتجميع جميع التعليقات التي وردت من الأطراف عن طريق المنتدى في وثيقة. وأحيلت الوثيقة إلى فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي. ووجد الفريق كل ما لديه من الردود والمعلومات والتوضيحات الإضافية في مذكرة بعنوان "ردود فرقة العمل التابعة لفريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي المعنية بتجديد الموارد على الرئيسين المشاركين للفريق العامل المفتوح العضوية في اجتماعه الثاني والأربعين" تجميع التعليقات المقدمة من الأطراف (وثيقة ردود فرقة العمل التابعة لفريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي) صدرت في تشرين الأول/أكتوبر 2020 ونشرت في المنتدى لكي تنتظر فيها الأطراف.

10- وسيركز العمل عبر الإنترنت الذي ينظم في إطار البند 3 من جدول أعمال الاجتماع الثالث والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية على التوجيهات التي ستقدم لفرقة العمل التابعة لفريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي بشأن مواصلة العمل على تقرير تجديد الموارد لأيار/مايو 2020. وقد نشرت وثيقة ردود فرقة العمل التابعة لفريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي في المنتدى الإلكتروني المعني بالتجديد⁽¹⁾ من أجل إعانة الأطراف في النظر في الأعمال الإضافية التي سطلب من فرقة العمل. وسيعقد الاجتماع بشأن تجديد الموارد عبر الإنترنت يومي 22 و24 أيار/مايو 2021. وتقدم الإضافة 1 إلى هذه المذكرة (UNEP/OzL.Pro.WG.1/43/2/Add.1) مزيداً من المعلومات.

(1) يمكن الوصول إليه عن طريق الرابط: www.online.ozone.unep.org/login. وستفتح صفحة التوبيخ الخاصة بتجديد الموارد لنلقي التعليقات من 12 نيسان/أبريل إلى 10 أيار/مايو 2021.

11- ويُتوقع أن تجري المفاوضات بشأن تجديد موارد الصندوق المتعدد الأطراف للفترة 2021-2023 في الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال.

البند 4 من جدول الأعمال

الانبعاثات غير المتوقعة من ثالث كلوريد فلوريد الميثان (مركب الكربون الكلوروفلوري-11) (المقرر 3/30، الفقرة 4، والمقرر 3/31، الفقرة 7)

12- نوقشت مسألة الانبعاثات غير المتوقعة من مركب الكربون الكلوروفلوري-11 مناقشة مستفيضة في العامين 2018 و2019. وفي الاجتماع الحادي والثلاثين للأطراف، في العام 2019، نظرت الأطراف في التقارير والمعلومات التالية:

(أ) التقرير المؤقت الصادر عن فريق التقييم العلمي المعني بزيادة انبعاثات مركب الكربون الكلوروفلوري-11، الذي أعد وفقاً للفقرة 1 من المقرر 3/30 بشأن الانبعاثات غير المتوقعة من مركب الكربون الكلوروفلوري-11، الذي اعتمدته الاجتماع الثلاثون للأطراف في عام 2018⁽²⁾؛

(ب) التقرير النهائي لفرقة العمل المعنية بالمقرر 3/30 التابعة لفريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي بشأن الانبعاثات غير المتوقعة من مركب الكربون الكلوروفلوري-11⁽³⁾، الذي أعد وفقاً للفقرة 2 من ذلك المقرر، وصدر بوصفه المجلد 1 من تقرير الفريق لأيلول/سبتمبر 2019؛

(ج) تقرير الصين عن التقدم المحرز في نظام رصد وإدارة المواد المستفدة للأوزون في ذلك البلد (UNEP/OzL.Pro.31/INF/9)؛

(د) تقرير الأمانة (UNEP/OzL.Pro.31/6)، لتحديث النبذة العامة التي أعدت وفقاً للمقرر 3/30 وقدمت في الاجتماع الحادي والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية في عام 2019، بما في ذلك المعلومات عن الإجراءات التي تستخدمها الأطراف في إطار بروتوكول مونتريال والصندوق المتعدد الأطراف لاستعراض وكفالة استمرار الامتثال للالتزامات البروتوكول وأحكام الاتفاقات في إطار الصندوق متعدد الأطراف⁽⁴⁾.

13- وفي ضوء التقارير المذكورة أعلاه والمعلومات المقدمة، اعتمدت الاجتماع الحادي والثلاثون للأطراف المقرر 3/31 بشأن الانبعاثات غير المتوقعة من مركب الكربون الكلوروفلوري-11 والعمليات المؤسسية التي يتعين تحسينها من أجل تعزيز فعالية تنفيذ وإنفاذ بروتوكول مونتريال.

14- وفي الفقرة 7 من ذلك المقرر، طُلب إلى فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي أن يزود الأطراف بتحديث للمعلومات المقدمة عملاً بالفقرة 2 من المقرر 3/30 وأن يقدم تقريراً بهذا الشأن إلى الاجتماع الثاني والثلاثين للأطراف. وطلب إلى الفريق أن يدرج في التقرير أي معلومات مثبتة جديدة تتاح وأن يقدم المعلومات عن ما يلي: (أ) تحليل لمخازن مركب الكربون الكلوروفلوري-11؛ (ب) الصلات القائمة بين مستوى إنتاج فلوريد الهيدروجين اللامائي ورابع كلوريد الكربون من جهة والانبعاثات غير المتوقعة من مركب الكربون الكلوروفلوري-11 من جهة أخرى؛ (ج) أنواع منتجات مركب الكربون الكلوروفلوري-11، والتصرف في أي من تلك المنتجات، والفرص والطرائق المحتملة لكشف تلك المنتجات واسترداد مركب الكربون الكلوروفلوري-11 المرتبط بها؛ (د) تحديد الدوافع المحتملة

(2) يرد موجز له في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/31/9، المرفق الثاني، الفرع ألف.

(3) يرد موجز له في الوثيقة UNEP/OzL.Pro/31/9، المرفق الثاني، الفرع باء.

(4) يمكن الاطلاع على الوثيقة المعنونة "نبذة عامة عن الإجراءات في إطار الصندوق المتعدد الأطراف التي تستعرض بموجبها الأطراف وتكفل استمرار الامتثال لأحكام الاتفاقات المبرمة في إطار الصندوق: أعيد إصدارها" على الرابط: www.ozone.unep.org/system/files/documents/OEWG-41-backgroundnote-MLFS-verification-monitoring.docx

لإنتاج مركب الكربون الكلوروفلوري-11 والتجارة فيه بصورة غير قانونية. وقد أنشأ الفريق فرقة عمل لإعداد التقرير المطلوب في الوقت المناسب لكي ينظر فيه الاجتماع الثاني والثلاثون للأطراف في تشرين الثاني/نوفمبر 2020.

15- وفي الفقرة 1 من المقرر 3/30 طُلب إلى فريق التقييم العلمي أن يقدم إلى الاجتماع الثاني والثلاثين للأطراف تقريراً نهائياً عن الزيادة غير المتوقعة في انبعاثات مركب الكربون الكلوروفلوري-11، استكمالاً للمعلومات الواردة في التقييم الذي جرى كل أربع سنوات عن العام 2018، بما في ذلك المعلومات الإضافية المتعلقة برصد الغلاف الجوي ووضع نماذج فيما يتعلق بهذه الانبعاثات، بما في ذلك الافتراضات الأساسية.

16- وعلى الرغم من أن تقرير فريق التقييم العلمي كان مقرراً نشره في أواخر عام 2020، على النحو الذي كلف به المقرر 3/30، فقد تأخر حتى أوائل عام 2021 لإتاحة إدراج ما استجد من القياسات والتحليلات بشأن مركب الكربون الكلوروفلوري-11 التي قدمت في مقالين علميين نشر في شباط/فبراير 2021. ولم يناقش الاجتماع الثاني والثلاثون للأطراف مسألة مركب الكربون الكلوروفلوري-11. وقد صدرت النسخة المسبقة من تقرير الفريق في 1 نيسان/أبريل 2021 ونشرت على بوابة الاجتماع الثالث والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية⁽⁵⁾. أما تقرير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي، الذي كان من المقرر أيضاً إصداره لكي ينظر فيه الاجتماع الثاني والثلاثون للأطراف، فقد تأجل أيضاً حتى عام 2021 لتمكين ذلك الفريق من أن يأخذ في الاعتبار النتائج الجديدة التي توصل إليها فريق التقييم العلمي في تقريره. ويُتوقع إصدار تقرير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي في أواخر أيار/مايو 2021. وسيقدم موجزان للتقريرين وموجزان تنفيذيان في الإضافة 2 الملحق بهذه المذكرة (UNEP/OzL.Pro.WG.1/43/2/Add.2).

17- وسينشر التقريران الصادران عن الفريقين تحت صفحة تنويب المنتدى الإلكتروني المخصصة لمسألة الانبعاثات غير المتوقعة من مركب الكربون الكلوروفلوري-11⁽⁶⁾. وقد ترغب الأطراف في التعليق على التقارير وطرح الأسئلة بشأنها قبل الاجتماع التقني عبر الإنترنت بشأن مركب الكربون الكلوروفلوري-11، المقرر عقده يومي 14 و15 تموز/يوليه 2021، في جلستين متتابقتين إلى حد كبير. وسينظر الفريقان في التعليقات والأسئلة الواردة من الأطراف عند إعدادهما للعروض التي ستقدم في جلستي الاجتماع التقني عبر الإنترنت. وفي هاتين الجلستين، ستتاح للمشاركين أيضاً فرصة طرح الأسئلة والإدلاء بالتعليقات خلال جلسات الأسئلة والأجوبة. ولمزيد من المعلومات، يرجى الرجوع إلى الإضافة 2 الملحق بهذه المذكرة (UNEP/OzL.Pro.WG.1/43/2/Add.2).

البند 5 من جدول الأعمال

تحديد الثغرات في التغطية العالمية لرصد المواد الخاضعة للرقابة في الغلاف الجوي وخيارات تعزيز هذا الرصد (المقرر 3/31، الفقرة 8)

18- في الفقرة 8 من المقرر 3/31، طُلب إلى فريق التقييم العلمي العمل مع مديري بحوث الأوزون للأطراف في اتفاقية فيينا في اجتماعهم المعقود في عام 2020 من أجل تحديد الثغرات في التغطية العالمية لوسائل الرصد الجوي للمواد الخاضعة للرقابة بهدف توفير خيارات فيما يتعلق بسبل تعزيز هذا الرصد، وكذلك بحث خيارات إعلام الأطراف بالمعلومات الأولية التي تشير إلى انبعاثات غير متوقعة من المواد الخاضعة للرقابة، وذلك لكي ينظر فيها الاجتماع الثاني والثلاثون للأطراف في بروتوكول مونتريال، ومؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا في اجتماعه الثاني عشر.

19- وأعد فريق التقييم العلمي، بالتعاون مع الخبراء في رصد الغلاف الجوي للمواد الخاضعة للرقابة بموجب بروتوكول مونتريال، ورقة بعنوان "سد الثغرات في التحديد الكمي الإقليمي من أعلى إلى أسفل للانبعاثات:

(5) يمكن الاطلاع عليها على الرابط: www.ozone.unep.org/system/files/documents/SAP-April-2021-report-on-the-unexpected-emissions-of-CFC-11.pdf

(6) يمكن الوصول إليها عن طريق الرابط: www.online.ozone.unep.org/login. وستفتح صفحة التنويب الخاصة بالانبعاثات غير المتوقعة من مركب الكربون الكلوروفلوري-11 لتلقي التعليقات من 31 أيار/مايو إلى 21 حزيران/يونيه 2021.

الاحتياجات وخطة العمل“ (UNEP/OzL/Conv.ResMgr/11/4/Rev.1، المرفق) لتكون أساساً للمناقشة التي يجريها مديرو بحوث الأوزون في اجتماعهم الحادي عشر. وبسبب جائحة كوفيد-19، تأجل ذلك الاجتماع مرتين. وفي يومي 7 و8 تشرين الأول/أكتوبر 2020، عقد الجزء الأول من الاجتماع عبر الإنترنت لإتاحة عرض الكتاب الأبيض وإجراء مناقشات أولية بشأن هذه المسألة بين مديري بحوث الأوزون. ويمكن الاطلاع على تقرير الجزء الأول من الاجتماع (UNEP/OzL/Conv.ResMgr/11(I)/2)⁽⁷⁾ على بوابة الاجتماع الحادي عشر لمديري بحوث الأوزون (الجزء الأول). ويجري تنقيح الكتاب الأبيض، لكي يراعي المناقشة التي جرت في الاجتماع المعقود عبر الإنترنت. وسيصدر في الوثيقة UNEP/OzL/Conv.ResMgr/11/4/Rev.2 ويُنشر في بوابة الاجتماع قبل الجزء الثاني من الاجتماع الحادي عشر لمديري بحوث الأوزون.

20- وبالتشاور مع الرئيسين المشاركين للاجتماع الحادي عشر لمديري بحوث الأوزون، تقرر عقد الجزء الثاني من الاجتماع الحادي عشر عبر الإنترنت في الفترة من 19 إلى 23 تموز/يوليه 2021، على أن تعقد جلسات يومية من الساعة 14:00 إلى الساعة 17:30 (بتوقيت نيروبي (التوقيت العالمي المنسق + 3)). وسيناقش مديرو بحوث الأوزون في الاجتماع جميع المسائل التي كان من المتوقع أن يناقشوها في عام 2020. وستحال نتائج الاجتماع وتوصياته، بما يشمل تلك المتعلقة منها بالثغرات في رصد المواد الخاضعة للرقابة، إلى الاجتماع الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والاجتماع الثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال للنظر فيها.

البند 6 من جدول الأعمال

العمليات المؤسسية الرامية إلى تعزيز التنفيذ والإنفاذ الفعالين لبروتوكول مونتريال (UNEP/OzL.Pro.31/9، الفقرة 170)

21- أثناء مناقشة الاجتماع الحادي والثلاثين للمسائل المتعلقة بالامتثال والإبلاغ عن البيانات، أبلغ رئيس لجنة التنفيذ الأطراف، في تقريره عن أعمال اللجنة، بأن اللجنة نظرت في اجتماعها الثالث والستين في تقرير أعدته الأمانة بناء على طلب اللجنة بشأن السبل الممكنة للتصدي للإنتاج غير القانوني للمواد الخاضعة للرقابة والاتجار غير القانوني بها في إطار بروتوكول مونتريال. وحدد التقرير الثغرات المحتملة في إجراء عدم الامتثال والتحديات والأدوات والأفكار والاقتراحات المتعلقة بالتحسين. واتفقت اللجنة على أن المعلومات ذات أهمية بالنسبة لجميع الأطراف وأن تقرير الأمانة سيرفّق بالتالي بتقرير لجنة التنفيذ عن أعمال اجتماعها الثالث والستين (UNEP/OzL.Pro/ImpCom/63/6). واتفقت اللجنة أيضاً على توصية الاجتماع الحادي والثلاثين للأطراف بإدراج المسألة في جدول أعمال الاجتماع الثاني والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية. واتفقت الأطراف بعد ذلك على إضافة بند مخصص للمسائل الواردة في تقرير الأمانة المذكور أعلاه إلى جدول أعمال الاجتماع الثاني والأربعين.

22- وبالإضافة إلى تقرير الاجتماع الثالث والستين للجنة التنفيذ، نظرت الأطراف في الاستعراض العام الذي أعدته الأمانة للوثائق المتعلقة بالعمليات المؤسسية للتنفيذ الفعال لبروتوكول مونتريال (UNEP/OzL.Pro.WG.1/42/3)، الذي قدم وصفاً موجزاً للوثائق الأحدث التي قدمتها الأمانة وقد تكون ذات أهمية في مناقشة العمليات المؤسسية لتعزيز التنفيذ والإنفاذ الفعالين لبروتوكول مونتريال. ويمكن الاطلاع على جميع الوثائق المشار إليها في التقرير في بوابة الاجتماع الثاني والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية.

23- ولم تناقش هذه المسألة في الاجتماع التقني المعقود عبر الإنترنت للاجتماع الثاني والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية أو في الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الأول) والثاني والثلاثين لمؤتمر الأطراف في بروتوكول مونتريال، الذي عقد عبر الإنترنت في تشرين الثاني/نوفمبر 2020 ولم

(7) <https://ozone.unep.org/meetings/11th-meeting-ozone-research-managers/post-session-documents>

يتناول سوى مسائل مختارة تتطلب أن تتخذ الأطراف قراراً بشأنها في عام 2020. ولذلك تأجل النظر في هذا البند من جدول الأعمال إلى عام 2021 وسيدرج في جدول أعمال الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال.

البند 7 من جدول الأعمال

تقرير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي لعام 2021

24- يُتوقع إصدار المجلدات التالية من تقرير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي لعام 2021:

المجلد 1: تقرير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي المرحلي لعام 2021

المجلد 2: تقييم الترشيحات لأغراض الاستخدامات الحرجة لبروميد الميثيل للعام 2021 - تقرير مؤقت

المجلد 3: تقرير فرقة العمل بموجب المقرر 3/31 بشأن الانبعاثات غير المتوقعة من ثالث كلوريد فلوريد الميثان (مركب الكربون الكلوروفلوري-11)

25- وسيصدر المجلد 1 في نهاية حزيران/يونيه 2021، في حين سيصدر المجلدان 2 و3 في أواخر أيار/مايو 2021 في وقت مناسب يتيح للأطراف النظر فيه في صفحة التوبيخ ذات الصلة من المنتدى الإلكتروني وفي الاجتماعات المعنية عبر الإنترنت.

26- وفي إطار البند 7 من جدول الأعمال، أدرجت البنود الفرعية التالية للمناقشة:

(أ) الترشيحات للإعفاءات لأغراض الاستخدامات الحرجة لبروميد الميثيل لعامي 2022 و2023؛

(ب) توافر الهالونات وبدائلها في المستقبل (المقرر 7/30)؛

(ج) التغييرات في العضوية؛

(د) أي مسائل أخرى.

27- وستلخص المعلومات والتوصيات التي قدمها الفريق فيما يتعلق بالبند الفرعي (أ) في الإضافة 4 الملحقة بهذه المذكرة (UNEP/OzL.Pro.WG.1/43/2/Add.4). أما البنود الفرعية الأخرى فلم تعط الأولوية للعمل عبر الإنترنت في إطار الاجتماع الثالث والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية، ولكنها ستدرج في جدول أعمال الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال. وستلخص الأمانة المعلومات ذات الصلة بتلك البنود الفرعية في مذكرة لذلك الاجتماع المشترك.

(أ) الترشيحات للإعفاءات لأغراض الاستخدامات الحرجة لبروميد الميثيل لعامي 2022 و2023

28- في عام 2021، قدم طرف عامل بالفقرة 1 من المادة 5 (طرف عامل بالمادة 5) هو الأرجنتين ترشيحين للإعفاء لأغراض الاستخدامات الحرجة لعام 2022، في حين قدم طرفان من الأطراف غير العاملة بالفقرة 1 من المادة 5 (الأطراف غير العاملة بالمادة 5) هما أستراليا وكندا ترشيحاً واحداً لكل منهما للعامين 2022 و2023 على التوالي.

29- وخلال اجتماع لجنة الخيارات التقنية لبروميد الميثيل الذي عقد عبر الإنترنت، في الفترة من 29 إلى 31 آذار/مارس 2021، استعرضت اللجنة الترشيحات لأغراض الاستخدامات الحرجة، والمعلومات الإضافية التي قدمتها الأطراف المقدمة للترشيحات رداً على الجولة الأولى من أسئلة اللجنة. وستدرج التوصيات المؤقتة بشأن كميات بروميد الميثيل المؤهلة للحصول على الإعفاء في تقرير اللجنة الذي سيتاح في المجلد 2 من تقرير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي لعام 2021. ومن المتوقع أن يتم الانتهاء من إعداد التقرير المؤقت للجنة في أواخر أيار/مايو، وسيخلص في الإضافة 4 الملحقة بهذه المذكرة (UNEP/OzL.Pro.WG.1/43/2/Add.4).

30- وسينشر في المنتدى الإلكتروني تقرير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي لعام 2021، المجلد 2، بالإضافة 4 الملحق بهذه المذكرة⁽⁸⁾. وتُدعى الأطراف إلى نشر التعليقات والأسئلة في صفحة التوبيخ المخصصة لموضوع الترشيحات لأغراض الاستخدامات الحرجة. ويتوقع أن ترد لجنة الخيارات التقنية لبروميد الميثيل بعد ذلك على الأسئلة خطياً في المنتدى الإلكتروني. وستعد اللجنة تقريرها النهائي بشأن ترشيحات الاستخدامات الحرجة لكي ينظر فيه الاجتماع الثالث والثلاثون للأطراف.

(ب) توافر الهالونات وبدائلها في المستقبل (المقرر 7/30)

31- اعتمدت الأطراف، في اجتماعها الثلاثين الذي عُقد في تشرين الثاني/نوفمبر 2018، المقرر 7/30 بشأن توافر الهالونات وبدائلها في المستقبل الذي طلبت فيه إلى أمانة الأوزون التواصل مع أمانة المنظمة البحرية الدولية من أجل تيسير تبادل المعلومات بين الخبراء الفنيين المعنيين فيما يتعلق بتوافر الهالونات. وقامت الأمانة بذلك في كانون الأول/ديسمبر 2018، واستجابت أمانة المنظمة البحرية الدولية فعينت أحد خبراءها كجهة تنسيق دعماً لتنفيذ المقرر. وأبلغ الرئيس المشارك للجنة الخيارات التقنية المعنية بالهالونات بذلك.

32- وفي المقرر نفسه، طلبت الأطراف إلى فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي، من خلال لجنة الخيارات التقنية المعنية بالهالونات التابعة له، (أ) أن يستمر في التواصل مع المنظمة البحرية الدولية ومنظمة الطيران المدني الدولي، بما يتوافق مع الفقرة 4 من المقرر 7/26، بشأن توفر الهالونات المستعادة أو المعاد تدويرها أو المستخلصة، ومع الفقرة 1 من المقرر 8/29 بشأن توافر الهالونات وبدائلها في المستقبل، من أجل التوصل إلى تقييم أفضل لكميات الهالونات المتوفرة في المستقبل لدعم الطيران المدني وتحديد البدائل ذات الصلة المتاحة بالفعل أو التي يجري تطويرها؛ (ب) وتحديد سبل تعزيز استعادة الهالونات من تحطيم السفن؛ (ج) وتحديد الاحتياجات الخاصة للهالونات، والمصادر الأخرى للهالونات القابلة للاستعادة، وفرص إعادة تدوير الهالونات لدى الأطراف العاملة بالمادة 5 والأطراف غير العاملة بها. وطلب إلى الفريق أيضاً أن يقدم تقريراً عن توافر الهالونات إلى الأطراف قبل الاجتماع الثاني والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية. وقدم فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي ولجنة الخيارات التقنية المعنية بالهالونات التابعة له التقرير المطلوب في المجلد 1 من تقرير الفريق الصادر في أيار/مايو 2020.

33- ولم تناقش هذه المسألة في الاجتماع التقني المعقود عبر الإنترنت للاجتماع الثاني والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية أو في الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الأول) والثاني والثلاثين لمؤتمر الأطراف في بروتوكول مونتريال، الذي لم يتناول سوى مسائل مختارة تتطلب أن تتخذ الأطراف قراراً بشأنها في عام 2020. ولذلك تأجل النظر في هذا البند من جدول الأعمال إلى عام 2021 وسيدرج في جدول أعمال الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال.

34- ويُتوقع أن يقدم المجلد 1 من تقرير الفريق لعام 2021، وهو التقرير المرحلي، استكمالاً لتحديث تقرير عام 2020. وسيقدم موجز للتقرير المستكمل لعام 2021 في مذكرة من الأمانة للاجتماع المشترك.

(ج) التغييرات في العضوية

35- يُتوقع أن يتضمن المجلد 1 من تقرير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي لعام 2021، وهو التقرير المرحلي، معلومات عن عضوية فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي ولجان الخيارات التقنية التابعة له، بما في ذلك مدة تعيين كل عضو؛ والخبرات المتوفرة في كل لجنة؛ ومصفوفة الخبرات اللازمة للفريق ولجان الخيارات التقنية التابعة له. وعلى النحو المطلوب في المقرر 8/31، بشأن اختصاصات فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي ولجان الخيارات التقنية والهيئات الفرعية المؤقتة التابعة له - الإجراءات ذات الصلة بالترشيحات، يُتوقع أن يقدم الفريق،

(8) يمكن الوصول إليهما عن طريق الرابط: www.online.ozone.unep.org/login. وستفتح صفحة التوبيخ الخاصة بترشيحات الاستخدامات الحرجة لتلقي التعليقات من 31 أيار/مايو إلى 21 حزيران/يونيه 2021.

في تقريره لعام 2021، موجزًا يبين الإجراءات التي اتخذها الفريق ولجان الخيارات التقنية التابعة له لكفالة التقيد باختصاصات الفريق عن طريق إجراءات واضحة وشفافة.

36- وستُدرج هذه المسألة في جدول أعمال الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال؛ وتلخص مذكرة الأمانة لذلك الاجتماع المشترك المعلومات ذات الصلة من التقرير المرحلي للفريق لعام 2021.

(د) أي مسائل أخرى

37- يُتوقع أن يتضمن المجلد 1 من تقرير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي لعام 2021، وهو التقرير المرحلي، معلومات ورسائل رئيسية بشأن مسائل أخرى مختلفة، بما في ذلك التقدم المحرز بشأن البدائل في القطاعات التي تستخدم المواد الخاضعة للرقابة والمسائل التنظيمية والإدارية.

38- وسيُدرج بند في جدول الأعمال بشأن أي مسائل أخرى في جدول أعمال الاجتماع المشترك الثاني عشر (الجزء الثاني) لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال، لكي يتسنى للأطراف إثارة المسائل ذات الاهتمام الناشئة عن تقرير الفريق لعام 2021 من أجل مناقشتها في ذلك الاجتماع.

البند 8 من جدول الأعمال

تعزيز فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي ولجان الخيارات التقنية التابعة له من أجل التلخيص التدريجي من مركبات الكربون الهيدروفلورية ومواجهة التحديات المستقبلية الأخرى المتعلقة ببروتوكول مونتريال وبالمناخ (UNEP/OzL.Pro.32/8-UNEP/OzL.Conv.12(I)/6، الفقرة 15)

39- في الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الأول) والثاني والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال، قدم ممثل المغرب، أثناء اعتماد جدول الأعمال، مشروع مقرر، يرد في ورقة غرفة اجتماعات، بشأن تعزيز فريق التكنولوجيا والتقييم الاقتصادي ولجان الخيارات التقنية التابعة له من أجل التلخيص التدريجي من مركبات الكربون الهيدروفلورية ومواجهة التحديات المستقبلية الأخرى المتعلقة ببروتوكول مونتريال وبالمناخ. وفي حين أثار الاقتراح مسائل هامة تتطلب تفكيراً متأنياً، كان الوقت متاح في الاجتماع محدوداً. ولذلك، قررت الأطراف تأجيل النظر في المسألة حتى عام 2021.

40- وستُدرج المسألة للمناقشة في جدول أعمال الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال.

البند 9 من جدول الأعمال

مخزونات بروميد الميثيل (UNEP/OzL.Pro.31/9، الفقرة 100)

41- ناقشت الأطراف مسألة مخزونات بروميد الميثيل في عام 2019. وفي الاجتماع الحادي والثلاثين، ناقشت الأطراف هذه المسألة في جلسة عامة وفي الفريق غير الرسمي الذي يتناول ترشحات الإعفاءات لأغراض الاستخدامات الحرجة لبروميد الميثيل بسبب صلة هذه المسألة بعمل لجنة الخيارات التقنية لبروميد الميثيل. وفي المناقشات التي تلت ذلك في الجلسة العامة، أقرت عدة أطراف بأن المسائل المتعلقة بتخزين واستخدام بروميد الميثيل تستحق مزيداً من النقاش. وقدم ممثل الاتحاد الأوروبي، باسم عدد من الأطراف الأخرى أيضاً، مشروع مقرر طُلب فيه إلى الأطراف أن تقدم، على أساس طوعي، تقريراً عن مخزونات بروميد الميثيل لتيسير عمل فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي. وبالنظر إلى أن الأطراف لم تتمكن من التوصل إلى توافق في الآراء بشأن هذه المسألة بعد مناقشات غير رسمية بشأن مشروع المقرر، فقد اتفقت على إدراج المسألة في جدول أعمال الاجتماع الثاني والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية.

42- ولم تناقش هذه المسألة في الاجتماع التقني المعقود عبر الإنترنت للاجتماع الثاني والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية أو في الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الأول) والثاني والثلاثين لمؤتمر الأطراف في بروتوكول مونتريال، الذي لم يتناول سوى مسائل مختارة تتطلب أن تتخذ الأطراف قراراً بشأنها في عام 2020. ولذلك تأجل النظر في هذا البند من جدول الأعمال إلى عام 2021 وسيدرج في جدول أعمال الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال.

البند 10 من جدول الأعمال

الانبعاثات المستمرة من رابع كلوريد الكربون (UNEP/OzL.Pro.31/9، الفقرة 81)

43- نوقشت مسألة انبعاثات رابع كلوريد الكربون عام 2019 إثر الاستنتاجات المتعلقة بهذه الانبعاثات ومصادرها التي خلص إليها فريق التقييم العلمي في تقييمه الذي يجري كل أربع سنوات لعام 2018. واشتمل ذلك التقرير على استنتاجات جديدة أسهمت في الحد من التفاوت بين التقديرات التنازلية والتصاعدية لمستويات الانبعاثات وفي تحسين فهم مصادر الانبعاثات.

44- وفي الاجتماع الحادي والثلاثين للأطراف، ناقشت الأطراف مشروع مقرر اقترحته سويسرا، كان قد عرض في الأصل على الاجتماع الحادي والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية، يتضمن قائمة بالإجراءات الممكن اتخاذها لمعالجة انبعاثات رابع كلوريد الكربون، فضلاً عن إقامة الروابط بينها وبين المسائل المتعلقة بانبعاثات مركب الكربون الكلوروفلوري-11، واستخدامات رابع كلوريد الكربون كمادة أولية والانبعاثات الصناعية غير الخاضعة للتنظيم من هذه المادة. وإثر مناقشات في جلسات عامة ومناقشات غير رسمية، أفاد ممثل سويسرا بأن المشاركين في المباحثات غير الرسمية اتفقوا على أن من المفيد إعطاء الأطراف فسحة من الوقت للتشاور فيما بينها ومع قطاع الصناعة ومع فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي لتحديد المعلومات الإضافية التي قد يكون جمعها مفيداً في دعم اتخاذ تدابير التخفيف. وطلب ممثل سويسرا إدراج هذا البند في جدول أعمال الاجتماع المقبل للفريق العامل المفتوح العضوية، واقترح أن الأطراف المهتمة التي لديها إنتاج أو استهلاك لرابع كلوريد الكربون قد ترغب في جمع معلومات عن عملياتها الصناعية المحلية كأساس لمواصلة المناقشة بشأن المعلومات التي قد تلزم لمعالجة مسألة انبعاثات رابع كلوريد الكربون. وأحاطت الأطراف علماً بالمعلومات المقدمة واتفقت على إدراج البند في جدول أعمال الاجتماع الثاني والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية.

45- ولم تناقش هذه المسألة في الاجتماع التقني المعقود عبر الإنترنت للاجتماع الثاني والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية أو في الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الأول) والثاني والثلاثين لمؤتمر الأطراف في بروتوكول مونتريال، الذي لم يتناول سوى مسائل مختارة تتطلب أن تتخذ الأطراف قراراً بشأنها في عام 2020. ولذلك تأجل النظر في هذا البند من جدول الأعمال إلى عام 2021 وسيدرج في جدول أعمال الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال.

البند 11 من جدول الأعمال

عضوية اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف لتنفيذ بروتوكول مونتريال (UNEP/OzL.Pro.31/9، الفقرة 147)

46- ابتداءً من الاجتماع الثلاثين للأطراف في عام 2018، وبعد ذلك في الاجتماع الحادي والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية والاجتماع الحادي والثلاثين للأطراف في عام 2019، نوقش مقترح قدمته الأطراف في أوروبا الشرقية وآسيا الوسطى لتغيير عضوية اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف. ويسعى المقترح إلى تعزيز اللجنة بعضو إضافي واحد من طرف عامل بالمادة 5 وعضو إضافي واحد من طرف غير عامل بالمادة 5، مع إعطاء مقعد دائم لأوروبا الشرقية وآسيا الوسطى بين الأطراف العاملة بالمادة 5. ويتوخى من ذلك تعديل الترتيب

الحالي القائم على تناوب العضوية كل أربع سنوات، الذي اعتمد في المقرر 38/16 بشأن ضرورة ضمان التمثيل الجغرافي العادل في اللجنة التنفيذية للصندوق المتعدد الأطراف؛ وشدد مقدمو المقترح على حق جميع المناطق في المشاركة في أعمال اللجنة التنفيذية بالتساوي.

47- وفي الاجتماع الحادي والثلاثين للأطراف، نوقش مشروع المقرر المقترح بشأن هذه المسألة، ولكن لم يتسن التوصل إلى توافق في الآراء بين الأطراف بشأن المسألة ذاتها أو بشأن إنشاء فريق اتصال يتناول هذه المسألة. واتفقت الأطراف على تأجيل مواصلة مناقشة هذه المسألة إلى الاجتماع الثاني والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية.

48- ولم تناقش هذه المسألة في الاجتماع التقني المعقود عبر الإنترنت للاجتماع الثاني والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية أو في الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الأول) والثاني والثلاثين لمؤتمر الأطراف في بروتوكول مونتريال، الذي لم يتناول سوى مسائل مختارة تتطلب أن تتخذ الأطراف قراراً بشأنها في عام 2020. ولذلك تأجل النظر في المسألة إلى العام 2021 وستدرج في جدول أعمال الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال.

البند 12 من جدول الأعمال

أنواع التكنولوجيا التي تتسم بالكفاءة في استخدام الطاقة وبالقوة المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي (المقرر 7/31)

49- قدّمت فرقة العمل التابعة لفريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي، في الاجتماع الحادي والثلاثين للأطراف، تقريرها عن تكلفة وتوفير البدائل ذات القدرة المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي لأنواع التكنولوجيا والمعدات التي تحفظ أو تحسّن كفاءة استخدام الطاقة، وشمل القطاعات المختلفة للتبريد، وتكييف الهواء والمضخات الحرارية، وبخاصة تكييف الهواء للمنازل والتبريد التجاري، مع مراعاة الظروف المتباينة للأقاليم الجغرافية المختلفة، بما في ذلك البلدان ذات درجات الحرارة المحيطة العالية. وجاء التقرير استكمالاً للتقرير الأولي المقدم في الاجتماع الحادي والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية، وتضمن عدة عناصر أخرى اقترحتها الأطراف في ذلك الاجتماع.

50- وناقشت الأطراف هذه المسألة في جلسة عامة وبصورة غير رسمية واعتمدت المقرر 7/31، المتعلق بمواصلة توفير المعلومات بشأن أنواع التكنولوجيا التي تتسم بالكفاءة في استخدام الطاقة وبالقوة المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي، الذي طُلب فيه إلى فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي أن يعد تقريراً يعرض لكي ينظر فيه الاجتماع الثاني والثلاثون للأطراف، بحيث يتناول أي تطورات جديدة تتعلق بأفضل الممارسات في مجال التكنولوجيا ذات الكفاءة في استخدام الطاقة وتوافر تلك التكنولوجيا وتكلفتها وإمكانية الاستفادة منها في قطاعات التبريد وتكييف الهواء والمضخات الحرارية فيما يتصل بتطبيق تعديل كيغالي لبروتوكول مونتريال.

51- واستجابةً للمقرر 7/31، أنشأ فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي فرقة عمل وأصدر تقريراً في أيلول/سبتمبر 2020، لكي ينظر فيه الاجتماع الثاني والثلاثون للأطراف.

52- ولم تناقش المسألة في الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الأول) والثاني والثلاثين لمؤتمر الأطراف في بروتوكول مونتريال، الذي لم يتناول سوى مسائل مختارة تتطلب أن تتخذ الأطراف قراراً بشأنها في عام 2020. ولذلك تأجل النظر في بند جدول الأعمال إلى عام 2021. ونشر تقرير فريق التقييم التكنولوجي والاقتصادي على بوابة الاجتماع الثالث والأربعين للفريق العامل المفتوح العضوية. وسينشر أيضاً في صفحة التبويب المخصصة لكفاءة الطاقة وأنواع التكنولوجيا ذات القدرة المنخفضة على إحداث الاحترار

العالمي في المنتدى الإلكتروني⁽⁹⁾. وقد ترغب الأطراف في التعليق على التقرير وطرح الأسئلة بشأنه قبل الاجتماع التقني عبر الإنترنت بشأن هذا الموضوع، المقرر عقده يومي 16 و17 تموز/يوليه 2021، في جلستين متتابقتين إلى حد كبير. وستنظر فرقة العمل في التعليقات والأسئلة الواردة من الأطراف عند إعدادها للعروض التي ستقدم في جلستي الاجتماع عبر الإنترنت. وفي هاتين الجلستين، ستتاح للمشاركين أيضاً فرصة طرح الأسئلة والإدلاء بالتعليقات خلال جلسات الأسئلة والأجوبة. ولمزيد من المعلومات، يرجى الرجوع إلى الإضافة 3 الملحق بهذه المذكرة (UNEP/OzL.Pro.WG.1/43/2/Add.3).

البند 13 من جدول الأعمال

إعلان ماريو مولينا (UNEP/OzL.Conv.12(I)/6-UNEP/OzL.Pro.32/8، الفقرة 16)

53- في الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الأول) والثاني والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال، قدمت المكسيك مقترحاً لإعلان ماريو مولينا من أجل دعم وتعزيز بروتوكول مونتريال، لكي يتاح النظر فيه وربما اعتماده من الأطراف. وافقت الأطراف على تأجيل النظر في الإعلان المقترح حتى عام 2021 بسبب الطبيعة المبسطة لذلك الاجتماع المشترك، الذي لم يتناول سوى مسائل مختارة تتطلب أن تتخذ الأطراف قراراً بشأنها في عام 2020، على النحو الذي اتفق عليه قبل الاجتماع بفترة طويلة من خلال المشاورات الرسمية بين الأطراف.

54- وسيُدرج البند في جدول أعمال الاجتماع المشترك الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية فيينا (الجزء الثاني) والثالث والثلاثين للأطراف في بروتوكول مونتريال.

(9) يمكن الوصول إليها عن طريق الرابط: www.online.ozone.unep.org/login. وستفتح صفحة التوبيخ بشأن أنواع التكنولوجيا التي تتسم بالكفاءة في استخدام الطاقة وبالقدرة المنخفضة على إحداث الاحترار العالمي في الفترة من 31 أيار/مايو إلى 21 حزيران/يونيه 2021.