



Distr.  
GENERAL

FCCC/SBSTA/2000/7  
28 July 2000

ARABIC  
Original: ENGLISH

# الاتفاقية الإطارية بشأن تغير المناخ



المجموعة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية

الدورة الثالثة عشرة

ليون، ١١-١٥ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٠  
البند ٩(ب) من جدول الأعمال المؤقت

## القضايا المنهجية

### مبادئ توجيهية بوجب المواد ٥ و ٧ و ٨ من بروتوكول كيوتو

#### مذكرة من الأمانة

#### المحتويات

<u>الصفحة</u>	<u>الفقرات</u>	
٣	١٩-١	..... مقدمة

#### المرفقات

٨	..... الأول - مشروع المبادئ التوجيهية للاستعراض بوجب المادة ٨
٨	..... الجزء الأول: النهج العام للاستعراض
١٦	..... الجزء الثاني: استعراض قوائم الجرد السنوية

## المحتويات (تابع)

الصفحة      الفقرات

٣٩	الجزء الثالث: استعراض المعلومات بشأن الكميات المخصصة .....
٤١	الجزء الرابع: استعراض النظم الوطنية .....
٤٢	الجزء الخامس: استعراض السجلات الوطنية.....
٤٣	الجزء السادس: استعراض المعلومات بموجب المادة ٦ .....
٤٤	الجزء السابع: البلاغات الوطنية والالتزامات الأخرى. بموجب البروتوكول ... الثاني - عناصر مكونة لمشروع مقرر بشأن توقيت الاستعراض وحياته الإجرائية.....

## مقدمة

### ألف - الولاية

- تنص المادة ٨-٤ من بروتوكول كيوتو على أن مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف سوف يعتمد في دورته الأولى، ويستعرض دورياً بعد ذلك، المبادئ التوجيهية لاستعراض تنفيذ البروتوكول من جانب أفرقة خبراء الاستعراض مع الأخذ في الاعتبار المقررات ذات الصلة لمؤتمر الأطراف.
- اعتمد مؤتمر الأطراف، في دورته الرابعة، المقرر ٨/م ٤ بشأن الأعمال التحضيرية للدورة الأولى لمؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف. وقرر أن يشمل العمل التحضيري المبادئ التوجيهية لاستعراض التنفيذ التي تضعها أفرقة خبراء الاستعراض بموجب المادة ٨، بغية إتمامها بحلول الدورة السادسة لمؤتمر الأطراف وهدف التوصية باعتمادها في الدورة الأولى لمؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف .(FCCC/CP/1998/16/Add.1)
- وأقرت الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية، في دورتها الثانية عشرة، من الأمانة أن تعد مشروع المبادئ التوجيهية لكي تنظره الهيئة في دورتها الثالثة عشرة، من أجل عملية الاستعراض بموجب المادة ٨ من بروتوكول كيوتو، آخذة في الحسبان تقرير ورشة العمل بشأن القضايا المنهجية فيما يتعلق بالمواد ٥ و ٧ و ٨ من بروتوكول كيوتو، المعقودة في بون من ١٤ إلى ١٦ آذار/مارس ٢٠٠٠، والوارد في الوثيقة FCCC/SBSTA/2000/INF.5 و Add.2، والوثائق المقدمة من الأطراف والقضايا التي أثارتها الأطراف في أثناء الدورة الثانية عشرة للهيئة الفرعية، بما فيها عناصر مشروع المبادئ التوجيهية كما وضعتها الأطراف. وتقدمت الهيئة الفرعية بهذا الطلب بهدف التوصية باعتماد المبادئ التوجيهية من أجل عملية الاستعراض وفقاً للمادة ٨ من بروتوكول كيوتو من جانب مؤتمر الأطراف في دورته السادسة. وأقرت الهيئة الفرعية بأن بعض عناصر هذه المبادئ التوجيهية سوف تكون موضع مزيد من الدراسة في مرحلة لاحقة (FCCC/SBSTA/2000/5)، الفقرة ٣٦ .(د)).

## باء - نطاق المذكورة

-٥ أعدت هذه المذكورة استجابة لطلب الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية كما أنها تعكس المناقشات التي دارت في الدورة الثانية عشرة لهذه الهيئة وكذلك الوثيقة المقدمة في أثناء الجلسة من أحد الأطراف (FCCC/SBSTA/2000/MISC.1/Add.2). وهي تعكس أيضاً التعقيبات الإضافية المقدمة من الأطراف على أساس غير رسمي استجابة لدعوة من الأمانة إلى الأطراف في الدورة الثانية عشرة.

-٦ وتتضمن هذه المذكورة مرفقين، يحتوي الأول منها على عناصر مشروع المبادئ التوجيهية بموجب المادة ٨ للأجزاء من ١ إلى ٧ فيما يتعلق بالنهج العام واستعراض القوائم، والكميات المخصصة، والنظم الوطنية، والسجلات الوطنية، والمعلومات المقدمة بموجب المادة ٦ والاتصالات الوطنية. وكانت العناصر الواردة في الأجزاء ١ إلى ٣ موضوع مناقشات مستفيضة في أثناء الدورة الثانية عشرة للهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية. أما الأجزاء الباقي فكانت موضع مناقشات ضئيلة للغاية وهذا فإنما لم تكن موضع دراسة من جانب الأمانة.

-٧ يتضمن المرفق ٢ عناصر لمقرر يمكن أن يتخذ بشأن توقيت الاستعراضات وجوانبها الإجرائية. وكانت الخيارات في هذا الفرع بشأن الموعد الذي يجب أن تبدأ فيه استعراضات الفترة السابقة على التعهدات، والاستعراض السنوي وتحميم القوائم والإبلاغ عنها والكميات المخصصة قد سبق اقتراحها في الجزء الأول من المبادئ التوجيهية.

## جيم - النهج العام

-٨ يسير النهج الذي اتبع في إعداد هذه المذكورة على مبدأ أن المبادئ التوجيهية للاستعراض بموجب الاتفاقية يجب أن تعتمد من جانب مؤتمر الأطراف. وأن المبادئ التوجيهية للاستعراض بموجب البروتوكول يجب أن تعتمد من جانب مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف<sup>(١)</sup>. إلا أنه لأغراض عملية يمكن أن تعود المبادئ التوجيهية المقررة بموجب البروتوكول على تلك المقررة بموجب الاتفاقية حيالها كان ذلك أفضل مثلاً من الازدواجية في ذكر تدابير الاستعراض وحيالها كان من الممكن ضم المبادئ التوجيهية المقررة بموجب الاتفاقية والبروتوكول معاً في وثيقة واحدة تيسيراً للرجوع إليها.

-٩ وهناك متغيرات عديدة في هذه المبادئ التوجيهية تشمل، في جملة ما تشمل، أدوار مختلف الهيئات، وموضوع الاستعراض، وموعد وقوع الأحداث، وتوقيت الخطوات المحددة، وماذا في التقارير فيما يتعلق بمختلف

---

(١) بناء على رأي المسؤولين القانونيين في الأمانة.

جوانب الاستعراض، وتشكيل أفرقة خبراء الاستعراض وكيفية تحديد المشكلات وتصنيفها. وتيسيراً للنص وتجنبًا للتكرار، إلى أقصى حد ممكن، تحاول هذه الدراسة أن تفصل بين كل واحدة من هذه العناصر. وقد ترغب الأطراف في أن تأخذ في اعتبارها لدى النظر أية تقييمات مقتربة للنص. كذلك تسعى هذه الورقة إلى تجنب الأزدواجية بين الجوانب العامة للاستعراض الواردة في الجزء الأول وبقية أجزاء المبادئ التوجيهية.

١٠ - ألفاظ "سوف"، "ينبغي" و"يجوز" مستخدمة في صياغة جميع المبادئ التوجيهية بمثابة استخدامها في المبادئ التوجيهية المعتمدة من قبل من جانب مؤتمر الأطراف.

### دال - القضايا

١١ - هنالك عدد من القضايا، مبينة فيما يلي، تحتاج إلى حلها في أثناء المناوشات الدائرة حول المبادئ التوجيهية المقررة بموجب المادة ٨. ولن يمكن النظر بعمق من التفصيل أو وضع صيغة نهائية للخطوات الإجرائية والتوفيقيات الخاصة بها إلا بعد البت في هذه القضايا.

١٢ - لم يتحدد بعد ما إذا كان طرف مدرج في المرفق الأول<sup>(٢)</sup>، أو فريق خبراء الاستعراض أو فريق التعديلات هو الذي سيتولى حساب التعديلات وما إذا كان لآلية هيئة يعينها مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف لأغراض تتعلق بالامتنال دور في تطبيق التعديلات، أو حتى في حسابها في بعض الظروف.

١٣ - هنالك أفكار مختلفة عديدة بشأن تشكيل أفرقة خبراء الاستعراض. وقد طرح اقتراح بضرورة وجود هيئة أو جماعة دائمة يمكنها إجراء الاستعراضات وأن يستكمل عملها بالاستعانة بخبراء آخرين يختارون من قائمته. إلا أنه حتى اليوم لم ينظر بالتفصيل في طبيعة هذه الهيئة أو الجماعة الدائمة وكذلك لم ينظر بالتفصيل في دورها فيما يتعلق ب مختلف أنواع الاستعراض.

١٤ - وتختلف الآراء فيما يتعلق بنطاق عمليات الفحص الأولية، والوقت الذي يجب أن تستغرقه، وما إذا كانت ستتم بواسطة الأمانة أو بواسطة أفرقة خبراء الاستعراض، وما إذا كانت ستنتهي بإحاله المسائل المتعلقة بالتطبيق إلى آلية هيئة يمكن أن يعينها مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف لأغراض تتعلق بالامتنال وهي يجوز إحالة هذه المسائل. ويتضمن مشروع النص فرعاً يتعلق بمسألة التطبيق، ولكنه لم يرتبط بعد بتصنيف المشكلات، وما يحدث في حالة حدوث نزاع أو مشاكل بين فريق خبراء التقييم وأحد الأطراف المدرجة في المرفق الأول أثناء

---

(٢) يقصد بالأطراف المدرجة في المرفق الأول في هذه الوثيقة أطراف الاتفاقية بموجب المرفق الأول التي أصبحت أطرافاً في البروتوكول، ما لم ينص على غير ذلك.

تدابير التعديل وإعداد التقارير. ومن الممكن بعد مزيد من النظر أن يصاغ النص على نحو يجعله يتضمن هذه الارتباطات.

١٥ - لم يبرز مشروع النص القضايا المشتركة بين القطاعات. وهناك صلة مباشرة بين كثير من جوانب المبادئ التوجيهية للاستعراض والمناقشات الدائرة بشأن الامثال، وبالذات ماذا يمكن أن يرسل إلى أية جهة يحددها مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف لأغراض تتعلق بالامتثال ودور هذه الجهة في تقديم المساعدة إلى الأطراف المدرجة في المرفق الأول أثناء الاستعراض، ومعالجة المنازعات فيما يتعلق بالتسويات وكذلك تطبيق التسويات في حالة عدم وجود نزاع. ولا يشير مشروع النص إلى "هيئه امثال" أو "مؤسسة امثال" لأن ذلك لم يتقرر كما أنه لم يتم الاتفاق على التسمية، ولكن يجوز تعديل النص بأكمله في مرحلة لاحقة بحيث يعكس هذه التطورات. وهناك صلة بين مشروع النص فيما يتعلق بالاستعراض المحتمل للمشاريع بموجب المادة ٦ والمناقشات الدائرة حول الآليات.

١٦ - يغطي مشروع المبادئ التوجيهية استعراض التعهدات بموجب بروتوكول كيوتو. وهذا يشمل تعهدات بالنسبة للأطراف المدرجة في المرفق الأول فيما يتعلق بتعديلات ابعاث غازات الدفيئة كما حددت في المرفق باء لبروتوكول كيوتو. ويجب صياغة المبادئ التوجيهية على نحو يجعلها أيضاً تنطبق على أطراف المرفق الأول التي لم تدرج في المرفق باء ولكن يجوز أن تكون لها أغراض تتعلق بالحد من كمية الانبعاثات.

#### هاء - الإجراء الذي يمكن أن تتخذه الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية

١٧ - ربما ترغب الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية في أن تنظر في المعلومات الواردة في هذه المذكورة وأن تقر أو تعدل العناصر الرئيسية في المبادئ التوجيهية المقررة بموجب المادة ٨. ويجوز تحديد عناصر أخرى أثناء النظر من جانب الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية، بغية إعداد مشروع أولي للمبادئ التوجيهية من جانب مؤتمر الأطراف السادس لعرضه على مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في دورته الأولى.

١٨ - ووفقاً للفقرة ٤ أعلاه قد ترغب الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية في النظر في جوانب المبادئ التوجيهية المقررة بموجب المادة ٨ التي ينبغي صياغتها في مرحلة لاحقة ومتى يمكن موافاة النظر في هذه المبادئ التوجيهية واستكمالها.

١٩ - ربما ترغب الأطراف في أن تحيل إلى الهيئة الفرعية للتنفيذ القضايا المتعلقة بالمادة ٨ وفقاً لتقسيم العمل المبين في القرار ٨/م أ-٤.

## المرفق الأول

### **مشروع المبادئ التوجيهية للاستعراض بوجب المادة ٨**

#### **الجزء الأول: النهج العام للاستعراض**

##### ألف - الأهداف

- ١- أهداف الاستعراض بوجب المادة ٨ من بروتوكول كيوتو هي:
- (أ) تقرير عملية تقييم تام و موضوعي و شامل لكافة جوانب تنفيذ بروتوكول كيوتو من جانب الأطراف المدرجة في المرفق الأول<sup>(١)</sup>؛
- (ب) تعزيز الاتساق والشفافية في استعراض المعلومات المقدمة من الأطراف المدرجة في المرفق الأول بمقتضى المادة ٧ من بروتوكول كيوتو؛
- (ج) مساعدة الأطراف المدرجة في المرفق الأول في تحسين معلوماتها الخاصة بإعداد التقارير بوجب المادة ٧ وتنفيذ تعهدها بوجب البروتوكول؛
- (د) ضمان حصول مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف لبروتوكول كيوتو وأية جهة يمكن أن يحددها مؤتمر الأطراف بوصفه اجتماع الأطراف لأغراض الامتثال على المعلومات الضرورية لتنفيذ الوظائف الموكولة إليها وعلى اتخاذ القرارات بشأن أية مسألة تتطلب تنفيذ بروتوكول كيوتو.

##### باء - النهج العام

- ٢- بالنسبة للأطراف المدرجة في المرفق الأول ستكون هناك عملية استعراض واحدة تشمل الالتزامات بوجب البروتوكول والالتزامات بوجب الاتفاقية.

---

(١) الأطراف المدرجة في المرفق الأول في هذه الوثيقة يقصد بها الأطراف المدرجة في المرفق الأول في الاتفاقية التي أصبحت أيضاً أطرافاً في البروتوكول، ما لم ينص على غير ذلك.

- ٣ تطبق أحكام هذه المبادئ التوجيهية على استعراض المعلومات المقدمة من الأطراف المدرجة في المرفق الأول بموجب المادة ٧ والمقررات ذات الصلة الصادرة عن مؤتمر الأطراف.
- ٤ تتولى أفرقة خبراء الاستعراض تقييم التزامات الأطراف المدرجة في المرفق الأول وتحديد المشاكل المحتملة التي تعترض الوفاء بالالتزامات، والعوامل التي تؤثر على هذا الوفاء. وتتولى أفرقة خبراء الاستعراض إجراء الاستعراضات التقنية ولكنها لن تحدد ما إذا كان أي طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول ممثلاً للالتزاماته بموجب البروتوكول أم لا.
- ٥ تطرح أفرقة خبراء الاستعراض أسئلة على الأطراف المدرجة في المرفق الأول. ويجوز لأفرقة خبراء الاستعراض استخدام المعلومات التقنية ذات الصلة، مثل المعلومات الواردة من المنظمات الدولية ومصادر أخرى، في التحقق من المعلومات المقدمة من الأطراف المدرجة في المرفق الأول ولدى طرح الأسئلة على الأطراف المدرجة في المرفق الأول.
- ٦ تتيح الأطراف المدرجة في المرفق الأول لأفرقة خبراء الاستعراض إمكانية الحصول على المعلومات الضرورية لإثبات وفائها بالالتزاماتها بموجب بروتوكول كيوتو، وفقاً للمبادئ التوجيهية ذات الصلة التي اعتمدها مؤتمر الأطراف و/أو مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف.
- ٧ وحيثما تدعو الضرورة يجوز للأطراف المدرجة في المرفق الأول أن تقدم بيانات إجمالية بعرض حماية المعلومات السرية أو الحساسة من الناحية التجارية، ولكن بتفاصيل تكفي لتمكين أفرقة خبراء الاستعراض من إثبات وفاء هذه الأطراف بالالتزاماتها، وينبغي لهذه الأطراف في تلك الحالات أن توضح الأساس المنطقي لذلك، وتحفظ أفرقة خبراء الاستعراض سرية أية معلومات تكون قد تلقتها في السر.
- ٨ تكون هناك أطر زمنية ل:
- (أ) الاستعراضات التي تجري أثناء الفترة السابقة على الالتزام، والاستعراضات السنوية والاستعراضات الدورية لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول على النحو المبين في الأجزاء ٢ إلى ٧ من هذه المبادئ التوجيهية؛
- (ب) كافة مراحل الاستعراض في الفترة السابقة على الالتزام، وأي استعراض سنوي أو استعراض دوري لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول على النحو المبين في الأجزاء ٢ إلى ٧ من هذه المبادئ التوجيهية؛

(ج) للأطراف المدرجة في المرفق الأول لكي تجيز عما يثار من أسئلة أثناء الاستعراضات على النحو المبين في الأجزاء ٢ إلى ٧ من هذه المبادئ التوجيهية. وحيثما أمكن لا ينبغي أن يؤدي عدم الاجابة في حدود الإطار الزمني المقرر إلى تأخير اتمام أي مرحلة من الاستعراض.

### جيم - التوقيت العام والتدابير

-٩ تبدأ الاستعراضات لما قبل فترة الالتزام الأولى، والاستعراضات السنوية، والتجميع السنوي والإبلاغ عن الكميات المخصصة، وفقاً للمقررات ذات الصلة لمؤتمر الأطراف/مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف.

#### ١- الاستعراض لما قبل فترة الالتزام الأولى

١٠ كل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول قابل لاستعراض ما قبل فترة الالتزام الأولى.

#### العناصر المقرر استعراضها

١١ تستعرض العناصر التالية لكل طرف مدرج في المرفق الأول قبل فترة الالتزام الأولى:

(أ) قائمة جرد سنة الأساس، التي تعد وفقاً للمبادئ التوجيهية الخاصة بتقدير انبعاثات غازات الدفيئة حسب المصادر وإزالتها بالمصارف والتي اعتمدها مؤتمر الأطراف ومؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف؛

(ب) حساب الكمية المقررة المبدئية، وفقاً للمقررات ذات الصلة المعتمدة من مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف؛

(ج) النظام الوطني، وفقاً للمبادئ التوجيهية المقررة للنظم الوطنية بموجب المادة ١-٥؛

(د) أحدث قائمة جرد سنوية قدمت إلى الأمانة في وقت الاستعراض، وتكون قد أعدت وفقاً للمبادئ التوجيهية المقررة لتقدير الانبعاثات حسب مصادرها وإزالتها عن طريق المصارف، والمعتمدة بموجب المقررات ذات الصلة لمؤتمر الأطراف و/أو مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف؛

(ه) السجل الوطني، وفقاً للمقررات ذات الصلة لمؤتمر الأطراف ومؤتمرات الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف؛

(و) [المشاريع المندرجة تحت المادة ٦، وفقاً للمقررات ذات الصلة لمؤتمر الأطراف ومؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف؛]

(ز) الإبلاغ الوطني [شاملاً في جملة أمور، المعلومات المتعلقة بالمادتين ٣-٢ و١٤] الذي يعد وفقاً للمبادئ التوجيهية الخاصة بإعداد التقارير المعتمدة من مؤتمر الأطراف ومؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف.

#### تدابير لاستعراض الفترة السابقة على الالتزام

١٢ - يجري استعراض العناصر (أ) إلى (ز) أعلاه وفقاً للأجزاء ٢ إلى ٧ من هذه المبادئ التوجيهية.

١٣ - الخيارات: ما هي العناصر التي سوف تستعرض معاً وأي أفرقة سوف تستعرضها؟

[ال الخيار الأول: يستعرض كل من العناصر (أ) إلى (ز) أعلاه لكافة الأطراف المدرجة في المرفق الأول معاً.  
ويتم القيام بزيارة ميدانية واحدة كجزء من الاستعراض]

[ال الخيار الثاني: يستعرض كل من العناصر (أ) إلى (ز) أعلاه في وقت واحد بواسطة أفرقة خبراء استعراض منفردة. ويتم القيام بزيارة ميدانية كجزء من استعراض العناصر [(أ)] و[(ب)] و[(ج)] و[(د)] و[(ه)] و[(و)] و[(ز)].

[ال الخيار الثالث: تستعرض العناصر (أ) إلى (د) و(و) في كل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول معاً، وبعزل عن العناصر [(ه)] إلى [(ز)] التي سوف تستعرض معاً أيضاً. ويقوم فريقان منفصلان من أفرقة خبراء الاستعراض بهذين الاستعراضين. ويتم القيام بزيارتین ميدانيتين كجزء من استعراض العناصر (أ) إلى (د) و[(ه) إلى (ز)].

(وقد ترغب الأطراف في النظر في موعد وجوب تقديم الإبلاغات الوطنية. بحسب بروتوكول كيوتو وبالتالي موعد إمكان استعراض العنصر (ز).)

#### ٢- الاستعراض السنوي

١٤ - كافة الأطراف المدرجة في المرفق الأول قابلة لاستعراض سنوي.

### العناصر التي ينبغي استعراضها

١٥ - تكون العناصر التالية جزءاً من الاستعراض السنوي:

(أ) وثيقة الحرد السنوي، شاملة تقرير الجرد الوطني، وأي تغييرات في قائمة جرد سنة الأساس؛

(ب) معلومات عن الكمية المخصصة؛

(ج) [المشروعات المدرجة بموجب المادة ٦]؛

(د) تغيرات النظم الوطنية؛

(ه) تغيرات السجلات الوطنية.

### تدابير الاستعراض السنوي

١٦ - تستعرض العناصر المذكورة أعلاه وفقاً للأجزاء ٢ إلى ٦ من هذه المبادئ التوجيهية.

١٧ - ينبغي إجراء الاستعراض السنوي، شاملاً تدابير التعديل كجزء من استعراض قائمة الجرد السنوي أو قائمة جرد سنة الأساس، في غضون سنة واحدة من [الموعد المقرر] تقديم المعلومات الواجب الإبلاغ عنها بموجب المادة ٧ [لكل عنصر يتقرر استعراضه لكافة الأطراف المدرجة في المرفق الأول]، باستثناء الإجراءات المتعلقة بالامتثال في حالة طرح أسئلة تتعلق بالوفاء بالالتزامات.

١٨ - لن يستعرض العنصران (د) و(ه) في الفقرة ١٥ أعلاه إلا كجزء من الاستعراض السنوي في حالة ما إذا وجد فريق من خبراء الاستعراض مشاكل أو تغييرات هامة أو إذا أبلغ أحد الأطراف المدرجة في المرفق الأول عن تغييرات هامة في تقرير الجرد المقدم منه.

١٩ - الخيارات: ما هي العناصر التي ينبغي استعراضها معاً؟

[الخيار الأول: يقوم فريق واحد من خبراء الاستعراض باستعراض كل عنصر من العناصر الواردة في الفقرة ١٥ أعلاه لكافة الأطراف المدرجة في المرفق الأول معاً.]

[الخيار الثاني: تستعرض أفرقة خبراء استعراض منفردة كل عنصر من العناصر الواردة في الفقرة ١٥ أعلاه في وقت واحد.]

[الخيار الثالث: تستعرض العناصر (أ) إلى (ج) الواردة في الفقرة ١٥ أعلاه لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول معاً وعزل عن العنصرين (د) و(ه) الواردين في الفقرة ١٥ اللذين يستعرضان معاً أيضاً، ويقوم فريقان منفصلان من أفرقة خبراء الاستعراض بذين الاستعراضين في وقت واحد.]

التجميع السنوي لقوائم الانبعاثات والكميات المخصصة  
وإعداد تقارير سنوية عنهم - ٣

- ٢٠ عقب الاستعراض السنوي يصبح كل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول قابلاً للتجميع السنوي لقوائم الانبعاثات ولل الكميات المخصصة وإعداد تقارير سنوية عنهم.
- ٢١ تجري عمليات التجميع السنوي لقوائم الانبعاثات ولل الكميات المخصصة وإعداد التقارير السنوية عنهم وفقاً للجزء الثالث من هذه المبادئ التوجيهية.

٤ - الاستعراض الدوري

- ٢٢ يتغير أن يكون كل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول قابلاً لاستعراض دوري ميداني واحد لبلاغه الوطني الذي يقوم به وفقاً للمادة ٢-٧ [والذي يشمل، في جملة أمور، معلومات تكميلية تتعلق بالمواد ٢ و ٣ و ٤ و ١٠ و ١١ و ١٤ من البروتوكول] أثناء فترة الالتزام.
- ٢٣ يجري الاستعراض الدوري وفقاً للجزء السابع من هذه المبادئ التوجيهية.
- ٢٤ تتم الزيارات الميدانية المقررة على مدار فترة الالتزام ولا تتم في سنة واحدة.

دال - إعداد التقارير

- ٢٥ ينبغي إعداد تقارير الاستعراض لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول بالشكل والبنية الماثلين لما ورد في الأجزاء ٢ إلى ٧ من هذه المبادئ التوجيهية.
- ٢٦ الخيارات: ما الذي يبلغ عنه معاً بالنسبة لاستعراض فترة ما قبل الالتزام؟

[الخيار الأول: بالنسبة لاستعراض ما قبل الالتزام، ولكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول، يصدر تقرير واحد عن استعراض عناصر الفقرة ١١.]

[الخيار الثاني: بالنسبة لاستعراض فترة ما قبل الالتزام، ولكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول، يصدر تقرير قائم بذاته عن استعراض كل عنصر من عناصر الفقرة .١١]

[الخيار الثالث: بالنسبة لاستعراض فترة ما قبل الالتزام، ولكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول، يصدر تقرير عن استعراض عناصر [أ] و[ب] و[ج] و[د] و[ه] و[و] من الفقرة .١١، وتقرير مستقل عن استعراض العناصر [ه] و[و] و[ز] الواردة في الفقرة .١١]

- ٢٧ - **الخيارات: ما الذي ينبغي استعراضه معاً للتقرير السنوي؟**

[الخيار الأول: بالنسبة للاستعراض السنوي، ولكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول، يصدر تقرير واحد عن استعراض عناصر الفقرة .١٥]

[الخيار الثاني: بالنسبة للاستعراض السنوي، ولكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول، يصدر تقرير قائم بذاته عن استعراض كل عنصر من عناصر الفقرة .١٥]

[الخيار الثالث: بالنسبة للاستعراض السنوي، ولكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول، يصدر تقرير عن استعراض العناصر [أ] و[ب] و[د] و[ه] الواردة في الفقرة .١٥، وتقرير قائم بذاته عن استعراض العناصر [أ] و[ب] و[ج] و[د] و[ه] الواردة في الفقرة .١٥]

- ٢٨ - تنشر تقارير الاستعراضات النهائية وتقارير التجميع السنوي للكميات المخصصة والإبلاغ عنها.

- ٢٩ - تحال عن طريق الأمانة تقارير الاستعراضات النهائية [شاملة الأسئلة المتعلقة بالوفاء بالالتزامات] إلى أي هيئة قد يحددها مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف لأغراض تتعلق بالامتثال، كما تحال إلى مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف.

**هاء - تشكيل أفرقة خبراء الاستعراض والترتيبات المؤسسية**

- ٣٠ - ترشح الأطراف خبراء لإدراجهم في قائمة الخبراء وفقاً للتداريب المتبعة في هذه الترشيحات. وتحتاج الأمانة خبراء من هذه القائمة لتشكيل أفرقة الاستعراض وذلك على أساس خبراتهم ومع مراعاة التوازن الجغرافي، إلى أقصى حد ممكن، على نحو يكفل المشاركة في التشكيل لخبراء ليسوا من الأطراف المدرجة في المرفق الأول.

- ٣١ - ويجوز اشراك خبراء غير مرشحين من الأطراف في عملية الاستعراض وذلك من خلال ما يقدمونه من اسهامات في أعمال أفرقة الاستعراض. وينبغي أن يكون دورهم مقصوراً على مساعدة الفريق والأمانة، خصوصاً

في المهام التي لا تقتضي إصدار أحكام، كما لا ينبغي تحميلهم أي مسؤولية عن محتويات تقارير الاستعراض. ولا يجوز أيضاً اشراكهم في استعراض أي طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول، في أي مرحلة، دون موافقة هذا الطرف المعين. ويتبع أن يؤدي مثل هؤلاء الخبراء أعمالهم بتوجيهات من فريق خبراء الاستعراض.

٣٢ - ينبغي أن تشكل أفرقة خبراء الاستعراض للاستعراضات [جميعاً] [السنوية] من خبراء من [هيئة] [جامعة دائمة مضافاً إليهم] خبراء يتم اختيارهم من القائمة بالتحصيص لهذه المهمة. [أما أفرقة خبراء الاستعراض [الدوري] فينبغي اختيارهم بالتحصيص لهذه المهمة من قائمة الخبراء.]

٣٣ - تشكل [الم الهيئة] [الجامعة] الدائمة لخبراء الاستعراض من [x] خبيراً.

٣٤ - تضم [الم الهيئة] [الجامعة] الدائمة، في جملة من تضم، خبراء لكل قطاع رئيسي من قوائم جرد الأطراف المدرجة في المرفق الأول، والنظم الوطنية، والسجلات الوطنية، والمشاريع المندرجة تحت المواد ٣-٣ و ٤-٣ و ٦ و [كل قطاع رئيسي من الاتصالات الوطنية].

٣٥ - مدة الخدمة في [الم الهيئة] [الجامعة] الدائمة يجب ألا تزيد عن [ثلاث] سنوات.

٣٦ - تشمل مهام [الم الهيئة] [الجامعة] الدائمة:

(أ) إدارة عملية الاستعراض، بما في ذلك اختيار الخبراء الأكفاء من قائمة الخبراء وتكليفهم بإجراء الاستعراضات؛

(ب) مسؤولية إصدار تقارير خبراء الاستعراض؛

(ج) تدريب الخبراء على كيفية إجراء الاستعراضات.

#### واو - معايير ضم الخبراء إلى أفرقة الاستعراض وإلى الهيئة الدائمة

٣٧ - الأطراف هي التي ترشح خبراء لعضوية [الم الهيئة] [الجامعة] الدائمة.

٣٨ - ينبغي أن تضم أفرقة خبراء الاستعراض، بوجه عام، خبيراً لكل مجال من المجالات الرئيسية المقرر استعراضها، وذلك وفقاً لتشكيل [الم الهيئة] [الجامعة] الدائمة وبحالات الخبرة الرئيسية في قائمة الخبراء.

٣٩ - يتم اختيار أفرقة خبراء الاستعراض وفقاً للمعايير التي أقرها مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف.

٤٠ - ينبغي أن تضم أفرقة خبراء الاستعراض، قدر الإمكان ودون المساس بمعايير الاختيار، عضواً واحداً على الأقل لديه المهارات اللغوية الضرورية لتقدير وثائق المعلومات الأساسية التي قد لا تكون متاحة باللغة الانكليزية.

٤١ - ينبغي اتباع نهج نظامي في اختيار الخبراء يقوم على المعايير التالية:

(أ) أن يكون لدى الخبر مؤهلات وخبرات ومراجع محددة من أجل المهمة التي يكلف بها؛

(ب) أن ينهي الخبر بنجاح برنامجاً تدريبياً يشمل، في جملة أمور، كيفية اجراء الاستعراض، ويقره مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف؛

(ج) ألا يكون هناك تضارب في المصالح، بما في ذلك المشاركة في إعداد تقارير عن الطرف المدرج في المرفق الأول والجاري استعراضه، أو جنسية الطرف المدرج في المرفق الأول والجاري استعراضه؛

(د) ألا يشارك أي خبير في استعراضين متتاليين لنفس الطرف المدرج في المرفق الأول.

## الجزء الثاني: استعراض قوائم الجرد السنوية

### الف - الغرض

١ - الغرض من استعراض قوائم الجرد السنوية لغازات الدفيئة والخاصة بالأطراف المدرجة في المرفق الأول هو:

(أ) ضمان حصول مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف أو أي هيئة يعينها مؤتمر الأطراف أو مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف لأغراض تتعلق بالامتثال على معلومات وافية عن قوائم جرد غازات الدفيئة واتجاهات الانبعاثات حسب مصادرها وإزالتها بواسطة المصارف؛

(ب) إجراء دراسة بطريقة موضوعية ومتسقة وشفافة للمعلومات الكمية والنوعية التي أعدتها الأطراف المدرجة في المرفق الأول وفقاً للمبادئ التوجيهية ذات الصلة والمعتمدة من مؤتمر الأطراف أو مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف ومن بينها المبادئ التوجيهية المنقحة التي أعدها الفريق الحكومي الدولي المعنى بتغيير المناخ من أجل قوائم الجرد الوطنية لغازات الدفيئة وتوجيهات الممارسة الصحيحة الصادرة عن الفريق الحكومي الدولي المعنى بتغيير المناخ؛

(ج) تقديم تقييم تقيي تام وشامل لقوائم جرد غازات الدفيئة.

-٢ [الخيار الأول: حساب تطبيق التعديلات بموجب المادة ٢-٥ وفقاً لهذه المبادئ التوجيهية وللتوجيهات الخاصة بالتعديلات بموجب المادة ٢-٥ والتوصية بهذا التطبيق.]

[الخيار الثاني: تقدير مدى ملاءمة التعديلات بموجب المادة ٢-٥ والبدء في عملية حساب التعديلات.]

[ال الخيار الثالث: استعراض حساب التعديلات وتطبيقها من جانب طرف مدرج في المرفق الأول وفقاً لهذه المبادئ التوجيهية وللتوجيهات التعديلات بموجب المادة ٢-٥.]

[الخيار الرابع: استعراض حساب وتطبيق التعديلات من جانب طرف مدرج في المرفق الأول، و، عند الضرورة، حساب تطبيق التعديلات والتوصية به.]

#### باء - الاجراءات

-٣ كل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول قابل لاستعراض سنوي لمذكرة قوائم الجرد المقدمة منه.

-٤ يشمل الاستعراض:

(أ) مذكرة قوائم الجرد السنوية بما فيها بيانات الجرد المقدمة الكترونياً في استماراة الإبلاغ الموحدة وتقرير الجرد الوطني؛

(ب) معلومات اضافية بموجب المادة ١-٧ متضمنة في مذكرة قوائم الجرد الوطني.

-٥ يتتألف استعراض قوائم الجرد الوطني من مرحلتين:

(أ) فحص أولي [بحريه الأمانة بمشاركة من الخبراء، عند الضرورة] [يجريه فريق خبراء استعراض]؛

(ب) استعراض قائم بذاته لقائمة الجرد يجريه فريق خبراء استعراض.

#### ١ - الفحص أولي لقوائم الجرد السنوية

-٦ الفحص أولي هو الذي يحدد على الفور ما إذا كانت المعلومات المقدمة وافية وبالشكل الصحيح الذي يسمح بإجراء مراحل الاستعراض اللاحقة، وبإبلاغ هذا التحديد إلى الأطراف المدرجة في المرفق الأول، وفقاً للخطوط التوجيهية الواردة في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ فيما يتعلق باستعراض قوائم الجرد

التقنية (7/1999/CP/FCCC)، أو أية تنصيحات تدخل على المبادئ التوجيهية من جانب مؤتمر الأطراف أو مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف.

-٧ يجري الفحص الأولي كاستعراض مكتبي عقب تقديم قائمة الجرد السنوية.

-٨ الغرض من الفحص الأولي هو:

(أ) تحديد المشاكل [ذات الأولوية المطلقة]

(بقية هذه الفقرة والفقرة ٩ تكاد تكون تكراراً للنص المذكور في الوثيقة 7/1999/CP/FCCC، وبناء عليه يمكن حذفها في حالة الإبقاء على الفقرة ٦.)

(ب) الكشف على الفور عمما إذا كان التقرير مستوفٍ وعمما إذا كانت المعلومات مقدمة بالشكل الصحيح وفقاً للمبادئ التوجيهية فيما يتعلق بتقديم التقارير عن قوائم الجرد السنوية؛

(ج) تحديد الثغرات أو المشاكل أو التضاربات في بيانات الجرد أو في الوثائق، وذلك لاستيضاحها من الطرف المدرج في المرفق الأول أثناء الاستعراض الفردي لقوائم الجرد.

-٩ تقدير الاستيفاء، وفقاً للفقرة ٨(ب) أعلاه، سوف يبين ما يلي:

(أ) ما إذا كانت جميع المصادر والمصارف والغازات المبينة في المبادئ التوجيهية المنقحة للفريق الحكومي الدولي المعنى بتغير المناخ لعام ١٩٩٦ فيما يتعلق بقوائم الجرد الوطنية لغازات الدفيئة مدرجة في التقرير وما إذا كان هناك تفسير لأية ثغرات، حيث تتضمن الثغرات وجود خانات فارغة في استماراة الإبلاغ الموحدة وأو كثرة اللجوء إلى المؤشرات القياسية NE (غير مقدرة) وNA (لا تنطبق) وما إلى ذلك عند استيفاء استماراة الإبلاغ الموحدة؛

(ب) ما إذا كانت المنهجيات موثقة؟

(ج) ما إذا كان قد تم الإبلاغ عن تقديرات انبعاثات ثاني أكسيد الكربون من احتراق الوقود الأحفوري، باستخدام النهج المرجعي للهيئة الحكومية الدولية، إضافة إلى التقديرات المستمدّة من استخدام منهجيات وطنية؟

(د) ما إذا تم الإبلاغ عن تقديرات انبعاثات الهيدروفلوروکربون والميدروفلوروکربون المشبع بالفلوروسداسي فلوريد الكبريت، بحسب فرادى الأنواع الكيميائية.

١٠ - بعد الفحص الأولي، يصدر تقرير [وضع] [فحص أولي] عن كل طرف مدرج في المرفق الأول، وذلك قبل بدء استعراض فرادي قوائم الجرد.

## ٢ - استعراضات فرادي قوائم الجرد

١١ - تتيح استعراضات فرادي قوائم الجرد إمكانية إجراء فحص مفصل لتقديرات قوائم الجرد والإجراءات والمنهجيات المستخدمة في إعداد قوائم الجرد وذلك وفقاً للمبادئ التوجيهية لاستعراض القوائم التقنية والمذكورة في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (FCCC/CP/1999/7) أو أية تعديلات عليها من جانب مؤتمر الأطراف أو مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف.

١٢ - يشمل استعراض فرادي قوائم الجرد، من جملة أمور، ما يلي:

(أ) تحديد المشاكل ذات الأولوية القصوى؛

(ب) تحديد المشكلات التي تناسبها التعديلات المبينة في المادة ٢-٥ و[حساب] [بدء اجراءات حساب] التعديلات؛

(ج) بقية هذه الفقرة تكون تكراراً للنص المذكور في الوثيقة FCCC/CP/1999/7، وبناء عليه يمكن حذفها في حالة الإبقاء على الفقرة (١١).

(د) فحص حالات الخروج عن متطلبات المبادئ التوجيهية للهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغيير المناخ لعام ١٩٩٦ بشأن قوائم الجرد الوطنية لغازات الدفيئة والمبادئ التوجيهية لإعداد التقارير عن قوائم الجرد السنوية؛

(هـ) دراسة مدى تطبيق وتوثيق التوجيه المتعلق بالمارسة الجيدة والصادر عن الفريق الحكومي الدولي المعنى بتغيير المناخ، مع ملاحظة خاصة لتحديد فئات المصادر الرئيسية، و اختيار واستخدام المنهجيات والافتراضات، ووضع و اختيار عوامل الانبعاثات، وجمع و اختيار بيانات الأنشطة، والإبلاغ عن المنهجيات المستخدمة لتقدير جوانب عدم التيقن، والإبلاغ عن السلسل الزمنية المتسقة، والإبلاغ عن جوانب عدم التيقن المرتبطة بتقديرات قوائم الجرد؛

(هـ) المقارنة بين تقديرات الانبعاثات أو الإزالة، وبيانات الأنشطة، وعوامل الانبعاثات الضمنية، وأية حسابات معادة وبين ما سبق تقديمه من أي طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول وذلك لبيان أي تضارب أو تعارض بينها؛

(و) المقارنة بين بيانات الأنشطة المقدمة من الطرف المدرج في المرفق الأول والبيانات المقدمة من مصادر رسمية خارجية ذات صلة، إذا أمكن، وبيان أي تضارب بينها؛

(ز) تقدير مدى الاتساق بين المعلومات الواردة في استماراة الإبلاغ الموحدة والمعلومات الواردة في تقرير قوائم الجرد الوطنية؛

(ح) تقدير مدى مواجهة وحل القضايا والمسائل التي أثارتها أفرقة خبراء الاستعراض في تقارير سابقة؛

(ط) التوصية بالطرق الممكنة لتحسين المنهجيات وإعداد التقارير عن معلومات قوائم الجرد.

#### اجراءات لاستعراض فرادي قوائم الجرد

١٣ - يجري استعراض فرادي قوائم الجرد جنباً إلى جنب مع استعراض [الكميات المخصصة]، [المشاريع المدرجة تحت المادة ٦]، [تغييرات النظم الوطنية]، [تغييرات السجلات الوطنية] على النحو المبين في الجزء الأول من هذه المبادئ التوجيهية.

١٤ - لا يجوز استعراض قائمة جرد سنة الأساس سوى مرة واحدة قبل فترة الالتزام. أما في أثناء فترة الالتزام، فإن قائمة جرد سنة الأساس تكون خاضعة للاستعراض إذا كانت قد أعيد حسابها.

١٥ - يخضع كل طرف مدرج في المرفق الأول لزيارة ميدانية واحدة على الأقل من فريق خبراء الاستعراض في أثناء فترة الالتزام كجزء من استعراضه السنوي. وفي السنوات التي تخلو من الزيارات الميدانية يجري الاستعراض السنوي كاستعراض مكتبي.

١٦ - تجدول الزيارات الميدانية وتخطط وتنفذ بموافقة الطرف المدرج في المرفق الأول والخاضع للاستعراض، وتوزع الزيارات الميدانية المجدولة للأطراف المدرجة في المرفق الأول على مدار فترة الالتزام بوتيرة واحدة.

١٧ - وفي السنوات التي يخلو فيها الجدول من الزيارات الميدانية يجوز لفريق خبراء الاستعراض أن يطلب القيام بزيارة ميدانية، بناء على نتائج الاستعراض المكتبي، وبشرط موافقة الطرف المدرج في المرفق الأول. وينبغي لفريق خبراء الاستعراض أن يعلن عن ميرر هذه الزيارة الميدانية الإضافية وأن يعد قائمة بالمسائل والقضايا التي يتبعين مواجهتها أثناء هذه الزيارة لكي ترسل إلى الطرف المدرج في المرفق الأول قبل القيام بالزيارة.

١٨ - في حالة القيام بزيارة ميدانية لم تكن مجدولة يجوز لفريق خبراء الاستعراض أن يوصي بعدم ضرورة زيارة ميدانية مجدولة وشيكدة الحدوث.

## توقيت استئنافات فرادي قوائم الجرد

١٩ - ينبغي استكمال استئناف فرادي قوائم الجرد، بما فيه إجراءات التعديل، في غضون سنة واحدة من تقديم المعلومات المقرر الإبلاغ عنها بموجب المادة ٧ من كل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول، لا يدخل فيها حساب الوقت اللازم للإجراءات المتعلقة بالامتثال في حالة وجود أسئلة تتعلق بالتنفيذ.

### ٢٠ - الخيارات: توقيت الزيارات الميدانية

[الخيار الأول: القيام بالزيارة الميدانية المجدولة بالتزامن مع الاستئناف الدوري للطرف المدرج في المرفق الأول وذلك بفريق خبراء استئناف مستقل عن فريق خبراء الاستئناف الدوري.]

[الخيار الثاني: القيام بالزيارة الميدانية المجدولة في سنة خلاف سنة الاستئناف الدوري.]

[الخيار الثالث: جواز القيام بالزيارة الميدانية المجدولة بالتزامن مع الاستئناف الدوري أو في سنة مختلفة حسب الاتفاق بين الطرف المدرج في المرفق الأول والأمانة [فريق خبراء استئناف].]

## جيم - الأدوار

### ١ - دور الأطراف المدرجة في المرفق الأول

٢١ - تتيح الأطراف المدرجة في المرفق الأول لأفرقة خبراء الاستئناف إمكانية الحصول على المعلومات الضرورية للتحقق من تقدير البيانات الواردة في قوائم الجرد وبيانات الكميات المخصصة، بما فيها من المعلومات المدرجة في المحفوظات وفقاً للمبادئ التوجيهية للنظم الوطنية والمقررات ذات الصلة الصادرة عن مؤتمر الأطراف/مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف، كما تتيح للأفرقة، أثناء الزيارات الميدانية، الوسائل الملائمة لعملها.

٢٢ - تبذل الأطراف المدرجة في المرفق الأول قصارى جهدها للاستجابة في أسرع وقت ممكن لطلبات أفرقة خبراء الاستئناف، وكحد أدنى في حدود الأطر الزمنية المقررة في هذه المبادئ التوجيهية.

٢٣ - يجوز للأطراف المدرجة في المرفق الأول أن تسعى للاستعانة بالهيئات التي يمكن أن يحددها مؤتمر الأطراف/مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف لأغراض تتعلق بالامتثال، بشرط أن يوافق فريق خبراء الاستئناف أولاً على أن الاستعانة المطلوبة ملائمة للمشاكل المعنية.

٢٤ - [يجوز للأطراف المدرجة في المرفق الأول أن تقوم، عند الضرورة، بحساب وتطبيق التعديلات.]

## ٢ - دور أفرقة خبراء الاستعراض

- ٢٥ - يجوز لأفرقة خبراء الاستعراض أن تطرح، في أي مرحلة من عملية الاستعراض، أسئلة على الأطراف المدرجة في المرفق الأول، ولن تعتبر هذه الأسئلة “أسئلة تتعلق بالتطبيق”， بموجب المادة ٣-٨.
- ٢٦ - تبذل أفرقة خبراء الاستعراض قصارى جهدها في إسداء المشورة إلى الأطراف المدرجة في المرفق الأول فيما يتعلق بكيفية معالجة المشاكل التي تحددها.
- ٢٧ - تصدر أفرقة خبراء الاستعراض، على مسؤوليتها الجماعية، تقارير [فحص أولى] [حالة] [و] تقارير استعراض فرادى قوائم الجرد وتقارير [موالفة وتقدير] [تجمیع وموالفة].
- ٢٨ - الخيارات: دور فريق الاستعراض فيما يتعلق بالتعديلات
- [الخيار الأول: يستعرض فريق خبراء الاستعراض حساب وتطبيق التعديلات من جانب الطرف المدرج في المرفق الأول، ويقوم، عند الضرورة، بحساب تطبيق التعديلات والتوصية به.]
- [الخيار الثاني: يقوم فريق خبراء الاستعراض، عند الاقتضاء، بحساب [وتطبيق] التعديلات [ويوصى بتطبيقها].]
- [الخيار الثالث: في حالة ما إذا أوصى فريق خبراء الاستعراض بحساب التعديل فإنه سوف يختار خبراء من [المجتمع] الدائمة و/أو قائمة الخبراء، آخذًا في الاعتبار الخبرة المطلوبة وعدد التعديلات التي يتعين حسابها لتكوين فريق تعديل.]
- ٢٩ - الخيار: فريق خبراء الاستعراض كجهة تكليف
- ٣٠ - تقوم أفرقة خبراء الاستعراض بتكليف خبراء من قائمة الخبراء للنظر في القضايا التي يشيرها الفحص الأولي وفي مسائل أخرى من بينها التعديلات. ويعتبر الخبراء المكلفوون على هذا النحو أعضاء في فريق خبراء استعراض.
- ٣١ - يكلف خبراء من قائمة الخبراء، عند الحاجة إليهم، للتحري عن المشاكل التي تحددها أفرقة خبراء الاستعراض.
- ٣٢ - يأخذ أفرقة خبراء الاستعراض نتائج تحريات الخبراء المكلفين عند صياغة تقارير استعراض فرادى قوائم الجرد.

### ٣ - [دور أفرقة التعديل]

٣٣ - تقوم أفرقة التعديل، في ضوء ما يوصي به فريق خبراء الاستعراض، بحساب التعديلات و[بتطبيق] [ويوصي بتطبيق التعديلات].

٣٤ - يظل فريق التعديل موجوداً إلى أن يحل الوقت الذي يقبل فيه التعديل من جانب الطرف المدرج في المرفق الأول والهيئة المعنية بالامتثال.

### ٤ - دور الأمانة

٣٥ - تقوم الأمانة بما يلي:

(أ) دعم عملية الاستعراض بما فيها استعراض فترة ما قبل الالتزام، والاستعراض السنوي، والتجميم السنوي لقوائم الجرد والإبلاغ عنها والكميات المخصصة؛

(ب) إحالة التقارير الوطنية المقدمة من الأطراف المدرجة في المرفق الأول إلى أفرقة خبراء الاستعراض؛

(ج) [إجراء الفحوص الأولية؛]

(د) نشر تقارير أفرقة خبراء الاستعراض؛

(ه) حصر مسائل التطبيق التي يحددها فريق خبراء الاستعراض في تقرير الاستعراض النهائي؛

(و) التنسيق بين أفرقة خبراء الاستعراض.

### ٥ - العلاقة مع أي هيئة قد يعينها مؤتمر الأطراف/مؤتمر الأطراف العامل

بوصفه اجتماع الأطراف لأغراض تتعلق بالامتثال

٣٦ - تحال جميع تقارير الاستعراض النهائية [شاملة المشاكل ذات الأولوية المطلقة] إلى أي هيئة قد يعينها مؤتمر الأطراف/مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف لأغراض تتعلق بالامتثال.

٣٧ - [أي هيئة يعينها مؤتمر الأطراف/مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف لأغراض تتعلق بالامتثال يجوز لها، عند الاقتضاء، [أن تحسب] أن تطبق التعديلات.]

## دال - تعريف وتصنيف المشاكل من جانب فريق الخبراء المعنى بالاستعراض

### ١ - التعريف

- ٣٨ - ينبغي أن تعرّف المشاكل بأنها عجز عن اتباع المبادئ التوجيهية المتفق عليها. موجب المادة ٥ - ١ في إعداد قوائم جرد غازات الدفيئة، وعجز عن اتباع المبادئ التوجيهية للإبلاغ عن قوائم الجرد المقدمة. موجب المادة ٧ من البروتوكول ومقررات مؤتمر الأطراف ذات الصلة وعجز عن اتباع المنهجيات المتفق عليها المتعلقة بتقدير الأنشطة والابلاغ عنها. موجب المادة ٣ - ٣ و ٤ . ويمكن المضي في تقسيمها بوصفها مشاكل تتعلق بما يلي:

(أ) الآثار المترتبة على الجموع الكلية لتقديرات قوائم الجرد أو الاتجاهات أو قائمة جرد سنة الأساس، بما في ذلك جميع المشاكل المتعلقة بقوائم الجرد التي تفضي إلى تقدير الانبعاثات في سنة الأساس بأكثر من قيمتها أو تقدير الانبعاثات بأقل من قيمتها في فترة الالتزام؛

(ب) الشفافية على النحو المعرّف في المبادئ التوجيهية المتعلقة بالابلاغ عن قوائم الجرد. موجب المادة ٧ ومقررات مؤتمر الأطراف ذات الصلة، بما في ذلك:

١° عدم كفاية الوثائق ووصف المنهجيات والافتراضات وعمليات إعادة الحسابات؛

٢° عدم تجزئة البيانات حسب الأنشطة الوطنية والعوامل المتعلقة بالانبعاثات وغيرها من العوامل المستخدمة في الطرائق الوطنية على المستوى المطلوب؛

٣° عدم تقديم مبررات لعمليات إعادة الحسابات والاسارات المرجعية ومصادر المعلومات فيما يتعلق بالعوامل والبيانات الأساسية؛

(ج) الاتساق، على النحو المعرّف في المبادئ التوجيهية المتعلقة بالابلاغ. موجب المادة ٧، بما في ذلك:

١° عدم تقديم سلاسل زمنية متسبة وفقا لارشادات الممارسات الجيدة؛

٢° عدم القيام بعمليات إعادة الحسابات بعرض تحسين الدقة أو الاكتمال؛

(د) القابلية للمقارنة على النحو المعرّف في المبادئ التوجيهية المتعلقة بالإبلاغ. موجب المادة ٧، بما في ذلك عدم استخدام نماذج الإبلاغ المتفق عليها؛

- (ه) مدى الالكمال، على النحو المعَرَّف في المبادئ التوجيهية المتعلقة بالإبلاغ بموجب المادة ٧، بما في ذلك:
- ١° الثغرات في تقديرات قوائم الجرد بالنسبة لفئات المصادر أو الغازات؛
  - ٢° البيانات الواردة في قوائم الجرد التي لا توفر تغطية جغرافية كاملة للمصادر والمصارف لأي طرف مدرج في المرفق الأول؛
  - ٣° عدم تقديم تغطية كاملة للمصادر في فئة من فئات المصادر؛
- (ز) الدقة، على النحو المعَرَّف في المبادئ التوجيهية المتعلقة بالإبلاغ بموجب المادة ٧، بما في ذلك:
- ١° عدم تقديم تقديرات بشأن أوجه عدم التيقن؛
  - ٢° التقدير غير المناسب لأوجه عدم التيقن؛
- (ح) الملاعنة، على النحو المعَرَّف في المبادئ التوجيهية المتعلقة بالإبلاغ بموجب المادة ٧ وأي مقررات ذات صلة مؤمِّر الأطراف.
- ٣٩ - وينبغي، قدر الاستطاعة، الاقتصار على وصف المشاكل المتعلقة بإحدى الفئات الواردة أعلاه.
- ٤٠ - وبالنسبة لكل مشكلة (معلقة) يقوم فريق الخبراء المعنى بالاستعراض بحساب ذلك الجزء من تقدير الانبعاثات الذي تأثر بالمشكلة كنسبة من مجموع تقديرات قوائم الجرد السنوية معبراً عنها بمكافئ ثاني أكسيد الكربون.
- ٤١ - تصنيف المشاكل من المرتبة الأولى
- ٤١ - [تصنف جميع المشاكل التي يتبيّنها فريق الاستعراض حلال عملية الاستعراض.][تصنف المشاكل المعلقة بعد أن تناح للطرف المدرج في المرفق الأول الفرصة كي يتدارك أي مشكلة من هذا القبيل.]
- ٤٢ - تصنف المشاكل باعتبارها [من المرتبة الأولى] أو [آخر].
- ٤٣ - ينبغي تصنيف المشاكل التالية باعتبارها [من المرتبة الأولى] وينبغي تعرّيفها بعد الفحص الأولى بأنها مشاكل تتعلق بما يلي:

(أ) عدم تقديم قائمة جرد سنوية لغازات الدفيئة أو تقرير عن قائمة الجرد السنوية في الموعد المحدد أو في غضون أسبوعين من الموعد المحدد إذا أحضر الطرف المدرج في المرفق الأول الأمانة مسبقاً بأن بلاغه سيتأخر لمدة تصل إلى أسبوعين إلى جانب بيان سبب وجيه للتأخير؛

(ب) عدم إثبات تقديم تقديرات عن فئة مصدر على النحو المعروف في الفصل السابع من الإرشادات التي وضعتها الهيئة الحكومية الدولية المنعية بتغيير المناخ بشأن الممارسات الجيدة والتي وافق عليها مؤتمر الأطراف، وتمثل كل منها على حدة نسبة [س] في المائة أو أكثر من مجموع انبعاثات غازات الدفيئة للطرف المدرج في المرفق الأول بالنسبة لأحدث سنة من قائمة الجرد الأخيرة المقدمة التي تحتوي على [بيانات كاملة] [تقدير] لفئة المصدر ذات الصلة؛

(ج) أوجه عدم الاتساق الواضح في البيانات المقدمة دون مبرر، بما في ذلك أوجه عدم الاتساق مع قوائم الجرد المقدمة من قبل وأوجه عدم الاتساق بين الأجزاء المختلفة من قائمة الجرد حيث تمثل حالة عدم اتساق بعينها ما يزيد على نسبة [س] في المائة من مجموع تقدير قائمة الجرد.

٤- وينبغي تصنيف المشاكل التالية باعتبارها [من المرتبة الأولى] وينبغي تحديدها حال استعراض فرادي قوائم الجرد عندما:

(أ) يكون الفارق على مدى فترة من السنوات بين قائمة الجرد المتعلقة بالطرف المدرج في المرفق الأول بما في ذلك التعديلات وقائمة الجرد التي قدمها محسوبة كنسية من قائمة الجرد السنوية المقدمة على مدى نفس الفترة من السنوات يساوي أو يتجاوز نسبة [س] في المائة.

(ب) تزيد نسبة قائمة الجرد التي تخضع لتعديل عن نسبة [س] في المائة من مجموع قائمة الجرد المتعلقة بغازات الدفيئة بالنسبة لأحدث قائمة جرد استكمال استعراضها.

(ج) تتجاوز نسبة قائمة الجرد التي تخضع لتعديل فردي نسبة [س] في المائة من أحدث مجموع لقائمة الجرد التي قبلتها الهيئة المنعية بالامتثال.

(د) أوجه عدم اتساق في البيانات بما في ذلك عدم الاتساق مع قوائم الجرد المقدمة من قبل أو بين مختلف أجزاء قائمة الجرد حيث تمثل حالة عدم اتساق بعينها ما يزيد على نسبة [س] في المائة من مجموع تقدير قائمة الجرد.

(ه) المشاكل المنهجية ذات الصلة بتقديرات قوائم الجرد التي تمثل ما يزيد على نسبة [س] في المائة من مجموع تقدير قائمة الجرد المتعلقة بغازات الدفيئة فيما يخص سنة معينة.

(ز) المشاكل المنهجية ذات الصلة بتقديرات قوائم الجرد التي تمثل ما يزيد على نسبة [س] في المائة من آخر مجموع لقائمة الجرد المتعلقة بغازات الدفيئة التي قبلتها الهيئة المعنية بالامتثال.

(ح) الاختلافات غير القابلة للحل الناشئة بين فريق الخبراء المعني بالاستعراض والطرف المدرج في المرفق الأول، بما في ذلك الاختلافات بشأن حساب التعديلات وتطبيقها.

(ط) وأدرجت مشكلة باعتبارها مسألة تتعلق بالتنفيذ عقب استعراض سابق ويرى فريق الخبراء المعنى بالاستعراض أن الطرف المدرج في المرفق الأول لم يتخذ إجراءات كافية لحلها و/أو أنه لم يجر اتباع التوصيات التي قدمتها الهيئة المعنية بالامتثال بقدر كاف.

(ي) المعلومات الإضافية والاجابات غير المرضية الواردة من الطرف المدرج في المرفق الأول على الأسئلة التي وجهها فريق الخبراء المعنى بالاستعراض والتي أسفرت عن أسئلة معلقة.

(و) ما أن يتافق على الخيارات بالنسبة للفقرتين أعلاه سيلزم إلإاع العناية للصيغة اللغوية بحيث يوضح المعنى المقصود بكل فقرة؛ فقد يكون من اللازم مثلاً تعريف المشاكل "المنهجية".

#### هاء - تحديد الأسئلة المتعلقة بالتنفيذ

٤٥ - عندما تطرح أفرقة الخبراء المعنية بالاستعراض أسئلة أثناء الاستعراض ينبغي أن تتاح للطرف المدرج في المرفق الأول فرصة الإجابة على هذه الأسئلة أو توضيح المسائل أو تقديم معلومات إضافية. وينبغي ألا ينظر إلى هذه الأسئلة باعتبارها "مسائل التنفيذ". موجب المادة ٨ - ٣.

٤٦ - وإذا رأى فريق الخبراء المعنى بالاستعراض أن إجابات الطرف المدرج في المرفق الأول على الأسئلة، بما في ذلك أي معلومات إضافية مقدمة، غير كافية للإجابة بصورة مرضية عليها، عندئذ ينبغي لفريق الخبراء المعنى بالاستعراض إدراج الأسئلة في مشروع تقريره المتعلق بالاستعراض بالإضافة إلى أي معلومات متاحة لإثبات الأسئلة بالواقع.

٤٧ - ويكن للطرف المدرج في المرفق الأول أن يقدم نصاً تفسيرياً لإدراجه في التقرير النهائي بشأن الاستعراض. وإذا رأى فريق الخبراء المعنى بالاستعراض أن النص التفسيري غير كاف للإجابة على نحو مرضٍ على الأسئلة عندئذ ينبغي له البقاء على الأسئلة في تقريره النهائي بشأن الاستعراض إلى جانب النص التفسيري وأي معلومات متاحة لإثبات الأسئلة بالواقع. وينبغي النظر إلى هذه الأسئلة باعتبارها "مسائل التنفيذ". موجب المادة ٨ - ٣.

## زاي - الاجراءات المتعلقة بالتعديلات وفقاً للمادة ٥ - ٢

ما الذي يجري تعديله؟

٤٨ - ينبغي ألا يجري حساب التعديلات بموجب المادة ٥ - ٢ وتطبيقها إلا عندما تكون البيانات المتعلقة بقوائم الجرد غير كاملة وأو تكون قد حسبت بطريقة لا تتوافق مع المبادئ التوجيهية المنقحة لعام ١٩٩٦ التي وضعتها الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ فيما يخص قوائم الجرد الوطنية المتعلقة بغازات الدفيئة حسبما تحددها أي ممارسة جيدة وافق عليها مؤتمر الأطراف.

٤٩ - وتحسب التعديلات وفقاً لأي إرشادات بموجب المادة ٥ - ٢ .

٥٠ - جميع المشاكل ذات الآثار المباشرة على المجموع الكلي لتقديرات أو اتجاهات قوائم الجرد قابلة للتعديل وينبغي تعديلها إن أمكن.

متى يلزم حساب التعديلات وتطبيقها؟

٥١ - الخيارات: متى يلزم حساب التعديلات؟

[ال الخيار رقم ١: ينبغي لأي طرف مدرج في المرفق الأول أن يحسب [ويطبق] التعديلات قبل أن يقدم قائمة الجرد الخاصة به إلى الأمانة أو بناء على توصية فريق الخبراء المعنى بالاستعراض]

[ال الخيار رقم ٢: ينبغي ألا تتحسب [أو تطبق] التعديلات إلا [بعد أن تتاح لأي طرف مدرج في المرفق الأول الفرصة لتدارك أي مشكلة] [إذا لم يكن أي طرف مدرج في المرفق الأول قد قام بتدارك المشكلة على النحو المناسب عن طريق تقديم تقدير منقح مقبول]، وفقاً للأطر الزمنية المحددة في هذه المبادئ التوجيهية].

٥٢ - قبل فترة الالتزام الأولى يمكن حساب [وتطبيق] التعديلات بالنسبة لقائمة جرد سنة الأساس [وآخر قائمة جرد مقدمة تخضع للاستعراض].

٥٣ - الخيارات: القيود المفروضة على التعديلات

[ال الخيار رقم ١ : لا [تحسب أو] تطبق التعديلات إذا:]

[ال الخيار رقم ٢ : تحال التعديلات إلى الهيئة المعنية بالامتثال للبت فيما إذا:]

- (أ) كان هناك اختلاف غير قابل للحل بين الطرف المدرج في المرفق الأول وفريق الخبراء المعنى بالاستعراض أو إذا كان التعديل لم يقبل سواء من فريق الخبراء المعنى بالاستعراض أو الطرف المدرج في المرفق الأول؛
- (ب) كانت المشكلة الأساسية [من المرتبة الأولى]؛
- (ج) كانت التعديلات على وجه الإجمال تتجاوز نسبة [س] في المائة من مجموع قائمة الجرد في سنة معينة؛ أو
- (د) أوصى فريق الخبراء المعنى بالاستعراض، عقب زيارة ميدانية أنه نظراً لظروف خاصة ينبغي عدم حساب تعديل ما.

من الذي يقوم بحساب [وتطبيق] التعديلات؟

٤٥- ينبغي أن يكون الإجراء المتبوع في حساب التعديلات على النحو التالي:

[الخيار رقم ١: يقوم فريق الخبراء المعنى بالاستعراض أو الفريق المعنى بالتعديل بحساب التعديلات

يقوم فريق خبراء معنى بالاستعراض خلال استعراض قائمة الجرد الفردية بتحديد المشاكل التي تنطبق عليها المعايير الواردة في الإرشادات المتعلقة بالتعديلات بموجب المادة ٢-٥. ويُحظر فريق الخبراء المعنى بالاستعراض الطرف المدرج في المرفق الأول على أساس المنطقي الذي يبرر ضرورة إجراء تعديل ويقدم النصائح بشأن الطريقة التي يمكن بها تدارك المشكلة. وإذا لم يجر تدارك المشكلة خلال الإطار الزمني المحدد في هذه المبادئ التوجيهية عندئذ تبدأ إجراءات التعديل.

يقوم [فريق الخبراء المعنى بالاستعراض [الفريق المعنى بالتعديل، بإشراف فريق الخبراء المعنى بالاستعراض] بحساب التعديل ويوصي بتطبيق تعديل ما على الطرف المدرج في المرفق الأول.

يقرر الطرف المدرج في المرفق الأول ما إذا كان يقبل [تطبيق] التعديل؛ وإذا قبل الطرف المدرج في المرفق الأول التعديل، يدون التقدير المعدل في سجله الوطني.

وإذا لم يقبل الطرف المدرج في المرفق الأول التعديل ينبغي له أن يُرسل إنذاراً بذلك إلى فريق الخبراء المعنى بالاستعراض بما في ذلك مبرراته الأساسية لذلك وينبغي لفريق الخبراء المعنى بالاستعراض أن

يرسل الإخطار إلى جانب توصيته إلى أي هيئة قد يسميتها مؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف للأغراض ذات الصلة بالامتثال.

ينبغي لفريق الخبراء أن يحدد الطرائق التي يمكن بها للطرف المدرج في المرفق الأول التصدي للمشكلة الأساسية وحلها.]

[الخيار رقم ٢ : يقوم الطرف بحساب تعديل أو يقوم بذلك فريق الخبراء المعنى بالاستعراض يجوز لأي طرف مدرج في المرفق الأول حساب التعديل وفقاً لتوصيات فريق الخبراء المعنى بالاستعراض.

يقرر فريق الخبراء المعنى بالاستعراض ما إذا كان يقبل أو يرفض التعديل.

إذا رفض فريق الخبراء المعنى بالاستعراض تعديل الطرف المدرج في المرفق الأول يقوم فريق الخبراء المعنى بالاستعراض بحساب تعديل والتوصية به لدى الطرف المدرج في المرفق الأول.

يقرر الطرف المدرج في المرفق الأول ما إذا كان يقبل [تطبيق] التعديل.

إذا لم يوافق الطرف المدرج في المرفق الأول على توصية فريق الخبراء المعنى بالاستعراض، تُخطر بذلك أي هيئة قد يسميتها مؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف للأغراض ذات الصلة بالامتثال.]

[الخيار رقم ٣ : يقوم الطرف المدرج في المرفق الأول بحساب التعديل

يجوز لأي طرف مدرج في المرفق الأول تطبيق التعديلات إلى أن يقدم قائمة جرده إلى الأمانة أو بناء على توصية فريق خبراء معنى بالاستعراض.

إذا وجد الطرف المدرج في المرفق الأول صعوبة في حساب أي تعديل مناسب ينبغي له طلب المساعدة من الفرع التيسيري لأي هيئة قد يسميتها مؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف للأغراض ذات الصلة بالامتثال فيما يتعلق بالمشكلة الأساسية وحساب التعديل إذا لزم الأمر.

إذا كان هناك أي اختلاف غير قابل للحل بين طرف مدرج في المرفق الأول وفريق خبراء معنى بالاستعراض ينبغي إحالة المسألة إلى أي هيئة قد يسميتها مؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف للأغراض ذات الصلة بالامتثال.

يجوز لأي هيئة قد يسميها مؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف للأغراض ذات الصلة بالامتثال حساب وتطبيق أي تعديل وفقاً لإرشادات الخاصة بالمنهجيات المتعلقة بالتعديلات بموجب المادة ٢-٥.

٥٥ - خيارات: استبدال التعديلات بتقديرات منقحة

[الخيار رقم ١ - إذا طُبق تعديل على طرف مدرج في المرفق الأول] [إذا قام طرف مدرج في المرفق الأول [بتطبيق] بقبول أي تعديل] قبل أو أثناء فترة الالتزام الأولى، لكنه استطاع في وقت لاحق تقديم تقدير منقح يمكن استبدال التعديل بتقدير منقح رهنَا موافقة فريق الخبراء المعنى بالاستعراض، قبل نهاية فترة الالتزام الأولى] [قبل استعراض قائمة الجرد التي يحين موعدها في عام ٢٠١٢].

[الخيار رقم ٢ - إذا قام طرف مدرج في المرفق الأول [بتطبيق] بقبول تعديل لكنه استطاع في وقت لاحق تقديم تقدير منقح، يجوز للطرف المدرج في المرفق الأول أن يطلب إلى أي هيئة قد يسميها مؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف للأغراض ذات الصلة بالامتثال، بالتشاور مع فريق الخبراء المعنى بالاستعراض، استبدال التعديل بتقدير منقح قبل نهاية فترة الالتزام الأولى.]

حاء - [التجمیع والتولیف] [التولیف والتقدیر]

٥٦ - تعد الأمانة [تحمیعاً وتولیفاً] [تولیفاً وتقدیراً] للبيانات الواردة في قوائم الجرد بالنسبة لجميع الأطراف المدرجة في المرفق الأول [بمساعدة أفرقة الخبراء المعنية بالاستعراض] بعد مرحلة الفحص الأولى المزمع إجراءه في فرادي استعراضات قوائم الجرد.

٥٧ - تتاح لأفرقة الخبراء المعنية بالاستعراض معلومات مستمدّة من عمليات [التجمیع والتولیف] [التولیف والتقدیر] بهدف مساعدتها في الاستعراضات التي تقوم بها.

طاء - التوقيت

٥٨ - ينبغي للأمانة، وفريق الخبراء المعنى بالاستعراض [الفريق المعنى بالتعديل] وكل طرف مدرج في المرفق الأول اتباع التوقيت المبين في الجدول الوارد أدناه.

## توقيت الإجراءات المتعلقة بالاستعراض والتعديل

### الحد الزمني الأقصى

### الإجراء

### الجهة

#### فحوص أولية

[فريق الخبراء المعين] فحص أولي ومشروع تقرير [الحالة]  
[الفحص الأولي] [الأمانة] [بالاستعراض]

أسبوعان

تعليق على تقرير الحالة

الطرف المدرج في المرفق الأول

أسبوعان

إعداد تقرير منقح يتضمن المسائل المعلقة

فريق الخبراء المعين بالاستعراض

أسبوع واحد

تقديم نص تفسيري (عند الاقتضاء)

الطرف المدرج في المرفق الأول

أسبوع واحد

إعداد تقرير نهائي

فريق الخبراء المعين بالاستعراض

أسبوعان

إصدار تقرير [الحالة] [الفحص الأولي]

الأمانة

وإحالته إلى هيئة تكلف بالأغراض ذات

الصلة بالامتثال

#### المساعدة

٤ أسابيع من استلام تقرير  
[الحالة] [الفحص الأولي]

طلب المساعدة

الطرف المدرج في المرفق الأول

أسبوعان من تاريخ تقديم  
الما

تقديم توصية إذا لزم الأمر

فريق الخبراء المعين بالاستعراض

،

الطلب

٦ أسابيع من تاريخ تقديم  
التوصية

تقديم المساعدة

الميبة المعنية بالامتثال

**فرادي الاستعراضات المكتبية<sup>(٢)</sup>**

٣ أسابيع من إصدار تقرير  
[الحالة] [الفحص الأول]

إرسال أول أسئلة إلى الطرف

فريق الخبراء المعني بالاستعراض

٣ أسابيع من تاريخ الاستلام

الإجابة على أي أسئلة

الطرف المدرج في المرفق الأول

٧ أسابيع من إصدار تقرير  
[الحالة] [الفحص الأول]

طلب زيارة ميدانية إضافية، عند اللزوم

فريق الخبراء المعني بالاستعراض

٨ أسابيع من تاريخ تقديم  
الطلب

تنظيم زيارة ميدانية إضافية مع الطرف

الأمانة

المدرج في المرفق الأول

**فرادي الاستعراضات الميدانية**

٣ أسابيع من صدور تقرير  
[الحالة] [الفحص الأول]

إرسال أول الأسئلة قبل القيام بزيارة

فريق الخبراء المعني بالاستعراض

٣ أسابيع

الإجابة على أي أسئلة

الطرف المدرج في المرفق الأول

أسبوع واحد

القيام بزيارة ميدانية

فريق الخبراء المعني بالاستعراض

**عملية التحويل<sup>(٣)</sup>**

أسبوعان من توصية الطرف بإجراء تعديل	اختيار فريق يعني بالتعديل	فريق الخبراء المعني بالاستعراض
٤ أسابيع من تاريخ إنشائه	حساب التعديلات	الفريق المعنى بالتعديل
أسبوعان من تاريخ الاستلام	قبول أو رفض التعديلات وإخطار الفريق المعنى بالتعديل بذلك	الطرف المدرج في المرفق الأول
أسبوعان من تاريخ تلقي رد من الطرف	الانتهاء من التقرير بشأن التعديلات	الفريق المعنى بالتعديل
أسبوع واحد من استلام التقرير	استعراض إجراءات التعديل	فريق الخبراء المعنى بالاستعراض
أسبوع واحد من استلام التقرير	إخطار الهيئة المعنية بأغراض الامتثال في حالة وقوع أي نزاع	فريق الخبراء المعنى بالاستعراض
٦ أسابيع من استلام الطلب	[حساب و] تطبيق التعديلات	المجتمعية بأغراض الامتثال
٤ أسابيع من توصية فريق الخبراء المعنى بالاستعراض	حساب التعديلات	الطرف المدرج في المرفق الأول
أسبوعان من تاريخ الاستلام	استعراض التعديلات واتخاذ قرار بصدق قبول أو رفض التعديلات التي أجرتها الطرف	فريق الخبراء المعنى بالاستعراض
٣ أسابيع	حساب التعديلات [إذا رفض التعديل الذي، أحدها الطف]	فريق الخبراء المعنى بالاستعراض

[الذي أجراه الطرف]

أسبوع واحد من الاستلام	قبول أو رفض التعديلات وإفاده فريق الخبراء المعنى بالاستعراض بذلك	الطرف المدرج في المرفق الأول
أسبوعان من تاريخ استلام رد الطرف	إخطار الهيئة المعنية بأغراض الامتثال في حالة وقوع نزاع وإصدار تقرير بشأن التعديلات	فريق الخبراء المعنى بالاستعراض
٦ أسابيع من تقديم الطلب	[حساب و] تطبيق التعديلات	المجتمع بأغراض الامتثال
٤ أسابيع من توصية فريق الخبراء المعنى بالاستعراض	حساب التعديلات	الطرف المدرج في المرفق الأول
أسبوعان من تاريخ الاستلام	استعراض التعديلات واتخاذ قرار بصدق قبول أو رفض التعديلات التي أجرتها الطرف	فريق الخبراء المعنى بالاستعراض
٣ أسابيع من تاريخ الاستلام	إخطار الهيئة المعنية بأغراض الامتثال في حالة وقوع نزاع وإصدار تقرير بشأن التعديلات	فريق الخبراء المعنى بالاستعراض
٦ أسابيع من تاريخ الاستلام	[حساب و] تطبيق التعديلات	المجتمع بأغراض الامتثال
<b>التقرير النهائي بشأن استعراض فرادي قوائم الجرد</b>		
(س) أسبوع من صدور تقرير [الحالة] [الفحص الأولي]	إعداد مشروع تقرير عن فرادي قوائم الجرد	فريق الخبراء المعنى بالاستعراض

٤ أسابيع من تاريخ الاستلام	التعليق على مشروع التقرير بشأن فرادي قوائم الجرد	الطرف المدرج في المرفق الأول
٣ أسابيع من تاريخ تلقي التعليقات	إصدار مشروع تقرير منقح بشأن قائمة الجرد	فريق الخبراء المعين بالاستعراض
أسبوعان من تاريخ الاستلام	التعليق على مشروع التقرير المنقح بشأن فرادي قوائم الجرد	الطرف المدرج في المرفق الأول
أسبوعان من تاريخ تلقي التعليقات	إصدار تقرير نهائي عن فرادي قوائم الجرد	فريق الخبراء المعين بالاستعراض
أسبوعان من تاريخ الاستلام	تحرير وإصدار التقرير النهائي لفرادي قوائم الجرد	الأمانة

---

**مجموع المدة الزمنية المخصصة لجميع المهام**

---

- (٢) سيخضع أي طرف إما لاستعراض مكتبي أو لاستعراض قائم على زيارة ميدانية مقررة في سنة معينة.
- (٣) لن تستخدم عملية التعديل إلا إذا لزم الأمر.

## أولاً - تقديم التقارير

٥٩ - يقدم تقريران بالنسبة لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول: [تقرير [فحص أولى] [حالة] بعد الفحص الأولى وتقدير عن استعراض قائمة حرد فردية بعد الاستعراض السنوي لقوائم الحرد.

٦٠ - يعد تقرير عن [الترجمي والتوليف] [التوليف والتقدير] بالنسبة لجميع الأطراف المدرجة في المرفق الأول.

٦١ - يرسل مشروع كل تقرير عن [الفحص الأولى] [الحالة] والاستعراض الفردي إلى الطرف المدرج في المرفق الأول الخاضع للاستعراض لإبداء تعليقاته عليه.

٦٢ - [يعد تقرير منفصل عن أي تعديلات بالنسبة لكل طرف مدرج في المرفق الأول.]

### ١ - هيكل موجز للتقرير [الحالة] [الفحص الأولى]

٦٣ - ينبغي أن يتضمن تقرير [الحالة] [الفحص الأولى] في جملة أمور ما يلي:

(أ) تاريخ استلام الأمانة للتقرير المتعلق بقائمة الحرد؛

(ب) معلومات وفقاً للمبادئ التوجيهية لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ المتعلقة بالاستعراض التقني لقوائم الحرد وأي تقييم لاحق لهذه المبادئ التوجيهية؛

(ج) في حالة عدم وجود فئة من فئات المصادر، النسبة التي يمثلها فئة المصدر من مجموع قائمة الحرد ذات الصلة [بآخر قائمة حرد [متاحة]] [مقبولة من الهيئة التي قد يسميتها/مؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف للأغراض ذات الصلة بالامتثال]. [التي استكملت بشأنها عملية استعراض.]

### ٢ - هيكل موجز للتقرير المتعلق بفرادي استعراضات قوائم الحرد

٦٤ - يتضمن التقرير النهائي عند الانطباق ما يلي:

(أ) وصف عام لقائمة الحرد بما في ذلك وصف اتجاهات الانبعاثات والمصادر الرئيسية والمنهجيات وتقدير عام لقائمة الحرد؛

(ب) تحديد وتصنيف المشاكل [غير المحسومة] المتعلقة بقائمة الحرد ووصف للعوامل التي تؤثر على وفاء الطرف المدرج في المرفق الأول للتزاماته ذات الصلة بقائمة الحرد؛

- (ج) استجابة الطرف المدرج في المرفق الأول لتوصيات الهيئة المعنية بالامتنال بعد أو أثناء الاستعراض السابق؛
- (د) التوصيات التي يمكن أن يقدمها فريق الخبراء المعنى بالاستعراض بشأن سير عملية الاستعراض في السنوات التالية، بما في ذلك أجزاء قائمة الجرد التي قد تبحث بحثاً متعمقاً وتلك الأجزاء التي قد لا تستدعي أي اهتمام يستحق الذكر؛
- (ه) بالنسبة للتعديلات، التقدير الأصلي والمشكلة الرئيسية وعنده الانطباق التقدير المعدل للأساس المنطقي لتعديل الافتراضات والبيانات والمنهجية المستخدمة في حساب التعديل، ووصف يبين أن التعديل محافظ، وعدم التيقن المترن بالتعديل، وتحديد فريق الخبراء المعنى بالاستعراض للطائق التي يمكن بها للطرف المدرج في المرفق الأول التصدي للمشكلة الرئيسية، والتعديلات كحصة من إجمالي قائمة جرد غازات الدفيئة للسنة المعنية وما إذا كان الطرف وفريق الخبراء المعنى بالاستعراض قد وافقا على التعديل؛
- (و) الخيارات التي اقترحها فريق الخبراء المعنى بالاستعراض واستجابة الطرف المدرج في المرفق الأول خلال جميع مراحل عملية الاستعراض؛
- (ز) معلومات عن الصعوبات التي شهدتها أفرقة الخبراء المعنية بالاستعراض خلال عملية الاستعراض؛
- (ح) معلومات عن أي مسائل أخرى تشير القلق جرى تحديدها لكن فريق الخبراء المعنى بالاستعراض لم يجر استقصاء بشأنها؛
- (ي) بالنسبة للمشاكل والمسائل المعلقة، تقدير الآثار القابلة للقياس الكمي للمشكلة على المجموع الكلي لتقدير قوائم الجرد وتقدير سنة الأساس أو الاتجاه إلى جانب تقدير مدى عدم التيقن من هذا التقدير.
- ٣ - [هيكل موجز للتقرير بشأن التعديل]
- ٦٥ - ينبغي أن يشمل التقرير المتعلق بالتعديل، في جملة أمور، التقدير الأصلي والمشكلة الأساسية، وعند الانطباق، التقدير المعدل، والأساس المنطقي للتعديل والافتراضات والبيانات والمنهجية المستخدمة في حساب التعديل، مع وصف لكيفية اعتبار التعديل محافظ وعدم التيقن المترن بالتعديل وتحديد فريق الخبراء المعنى بالاستعراض للطائق التي يمكن بها للطرف المدرج في المرفق الأول التصدي للمشكلة الرئيسية، والتعديلات بوصفها حصة من مجموع قائمة الجرد المتعلقة بغازات الدفيئة بالنسبة للسنة المعنية وما إذا كان الطرف المدرج في المرفق الأول وفريق الخبراء المعنى بالاستعراض قد وافقا على التعديل.]

## الجزء الثالث: استعراض المعلومات بشأن الكميات المخصصة

### ألف - الغرض

- ١- الغرض من استعراض المعلومات بشأن الكميات المخصصة وعملية التجميع والمحاسبة السنوية لقوائم جرد الانبعاثات والكميات المخصصة هو التأكيد من أن مؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف وأي هيئة قد يسمى بها مؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف للأغراض ذات الصلة بالامتثال تتوفر لديها معلومات كافية بشأن قوائم الجرد المتعلقة بالانبعاثات والكميات المخصصة بالنسبة لكل سنة من فترة الالتزام.

### باء- التوقيت والإجراءات

- ٢- يشمل استعراض المعلومات بشأن الكميات المخصصة وعمليات التجميع والمحاسبة لقوائم الجرد المتعلقة بالانبعاثات والكميات المخصصة ما يلي:

(أ)      الكميات المخصصة الأولية؛

(ب)      معلومات عن قوائم الجرد السنوية المتعلقة بانبعاثات غازات الدفيئة التي خضعت لاستعراض سنوي؟

(ج)      التعديلات بموجب المادة ٤-٥؛

(د)      الانبعاثات المتراكمة في فترة الالتزام، مع مراعاة أي تعديلات متتفق عليها وفقاً لأحكام هذه المبادئ التوجيهية؛

(ه)      عمليات النقل والاحتياز بموجب المواد ٦ و ١٢ و ١٧؛

(و)      انبعاثات غازات الدفيئة أو عمليات إزالتها بموجب المادة ٣-٣ و ٤-٤؛

(ز)      سحب وإلغاء وحدات الكميات المخصصة؛

(ح)      إجمالي الحيازات من الكميات المخصصة في السجل الوطني؛

(ط)      وحدات الكميات المخصصة المتداولة في نهاية فترة الالتزام.

## ١ - استعراض الكميات المخصصة

- ٣ يستعرض فريق الخبراء المعنى بالاستعراض المعلومات المتعلقة بالكميات المخصصة باعتبارها عملية مكتوبة مركزية.
- ٤ وتسجل الأمانة وفريق الاستعراض المعنى بالاستعراض الكمية المخصصة الأولية لأغراض التجميع والمحاسبة. موجب المادة ٣-٨.
- ٥ ويقوم فريق الخبراء المعنى بالاستعراض بما يلي:
- (أ) التتحقق من حساب الكمية المخصصة الأولية وفقاً لأحكام المادة ٧-٣ و ٨-٣ وما إذا كانت متسقة مع قائمة جرد سنة الأساس التي جرى استعراضها؛
- (ب) فحص وتدقيق المعلومات المفادة بها عن عمليات النقل والاحتياز بين الأطراف وبيان أي اختلافات بينها؛
- (ج) تقدير مدى اتساق وحدات الكميات المخصصة الصادرة، التي تغطي الكمية المخصصة الأولية والإصدار. موجب المادة ٣-٣ و ٣-٤ مع تقديرات قوائم الجرد وتعديلاتها؛
- (د) تقدير [إصدار] [تغييرات] الكميات المخصصة. موجب المادة ٣-٣ و ٣-٤ المفادة بها وفقاً للمنهجيات التي تقتضيها هذه المادة؛
- (ه) التتحقق مما إذا كانت المعلومات كاملة ومقدمة وفقاً للمبادئ التوجيهية. موجب المادة ٧ والمقررات ذات الصلة المؤتمر الأطراف.

## ٢ - عملية التجميع والمحاسبة السنوية للكميات المخصصة

### الإجراءات المتعلقة بعمليات التجميع والمحاسبة لقوائم جرد الانبعاثات والكميات المخصصة

- ٦ تجري عملية التجميع والمحاسبة السنوية للكميات المخصصة بالنسبة [لكل] طرف [جميع] [الأطراف] من مدرج في المرفق الأول بعد استكمال [جميع] [استعراضاته] استعراضه لقائمة الجرد الفردية، بما في ذلك أي إجراءات ذات صلة بالامتثال في حالة توجيه أسئلة تتعلق بالتنفيذ.

-٧ تضطلع [الأمانة] [فريق الخبراء المعني بالاستعراض] بعملية التجميع والمحاسبة السنوية باعتبارها عملاً مكتبياً.

-٨ ينبغي أن تسفر التعديلات عن بديل لتقدير تقني منفع لأغراض المحاسبة المتعلقة بالانبعاثات والكميات المخصصة للأطراف.

-٩ خيارات: توقيت عملية التجميع والمحاسبة السنوية في نهاية فترة الالتزام  
[الخيار رقم ١: عقب الاستعراض السنوي لقائمة الجرد بالنسبة للسنة الأخيرة من فترة الالتزام، يسمح بمدة إضافية قدرها [س] أسابيع قبل أن يقوم فريق الخبراء المعني بالاستعراض بعملية التجميع والمحاسبة السنوية لقوائم جرد الانبعاثات والكميات المخصصة].

[الخيار رقم ٢: عقب الاستعراض السنوي لقائمة الجرد بالنسبة للسنة الأخيرة من فترة الالتزام، يقوم فريق الخبراء المعني بالاستعراض بعملية التجميع والمحاسبة السنوية لقوائم جرد الانبعاثات والكميات المخصصة في نهاية فترة 'التصحيح' .]

### جيم - تقديم التقارير

-١٠ يصدر تقرير واحد بشأن عملية التجميع والمحاسبة السنوية للكميات المخصصة.  
-١١ يحال التقرير المتعلق بعملية التجميع والمحاسبة السنوية لقوائم جرد الانبعاثات والكميات المخصصة بالنسبة [لكل] سنة [للسنة الأخيرة] من فترة الالتزام إلى أي هيئة قد يسميها مؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف للأغراض ذات الصلة بالامتحان ومؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف.

### دال - تحديد المشاكل وتصنيفها

[سيجري إعدادها]

## **الجزء الرابع: استعراض النظم الوطنية**

### ألف - الغرض

-١ ينبغي لفريق الخبراء المعني بالاستعراض أن يقيم مدى اتباع المبادئ التوجيهية المتعلقة بالنظم الوطنية بموجب المادة ٥-١، وبخاصة أي عناصر إلزامية.

### باء - توقيت الإجراءات المزمع اتخاذها

- ٢- تستعرض تغيرات النظم الوطنية سنويًا.
- ٣- تجري عملية استعراض شامل ودقيق للنظم الوطنية عن طريق زيارة ميدانية.
- ٤- بالنسبة للاستعراض السابق لفترة الالتزام تدرج نتائج استعراض النظم الوطنية في تقرير منفصل عن التقرير المتعلق باستعراض البلاغات الوطنية.
- ٥- بالنسبة للاستعراض الذي يجري خلال فترة الالتزام، تدرج نتائج استعراض النظم الوطنية في التقرير المتعلق باستعراض البلاغات الوطنية.
- ٦- تدرج نتائج استعراض تغيرات النظم الوطنية في التقرير السنوي المتعلق باستعراض قوائم الجرد.

### دال - تحديد المشاكل وتصنيفها

[سيجري إعدادها]

## **الجزء الخامس: استعراض السجلات الوطنية**

### ألف - الغرض

- ١- يقوم فريق الخبراء المعين بالاستعراض بتقييم ما يلي:
  - (أ) مدى اتباع المبادئ التوجيهية المتعلقة بالسجلات الوطنية، وبخاصة أي عناصر إلزامية؛
  - (ب) إذا كانت الحسابات قد دونت في السجلات الوطنية بالنسبة لجميع الكيانات القانونية.

### باء - التوقيت والإجراءات المزمع اتخاذها

### جيم - تقديم التقارير

### دال - تحديد المشاكل وتصنيفها

[سيجري إعدادها]

## الجزء السادس: استعراض المعلومات بموجب المادة ٦

### ألف - الغرض

#### باء - التوقيت والإجراءات المزمع اتخاذها

#### جيم - تقديم التقارير

#### DAL - تحديد المشاكل وتصنيفها

[سيجري إعدادها]

## الجزء السابع: البلاغات الوطنية والالتزامات الأخرى بموجب البروتوكول

### ألف - الغرض

- ١ إن الغرض من المبادئ التوجيهية المتعلقة باستعراض البلاغات الوطنية، بما في ذلك المعلومات المقدمة بموجب المادة ٢-٧، هو تعزيز الاتساق في استعراض المعلومات الواردة في البلاغات الوطنية، بما في ذلك المعلومات المقدمة بموجب المادة ٢-٧، للأطراف المدرجة في المرفق الأول.

#### باء - التوقيت والإجراءات المزمع اتخاذها

#### جيم - تقديم التقارير

#### DAL - تحديد المشاكل وتصنيفها

[سيجري إعدادها]

## المرفق الثاني

### **عناصر ممكنة لمشروع مقرر بشأن توقيت الاستعراض وجوانبه الإجرائية**

#### **ألف - خيارات: بدء الاستعراض السابق لفترة الالتزام**

[الخيار رقم ١: يبدأ الاستعراض السابق لفترة الالتزام بالنسبة لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول في عام [٢٠٠٥] [٢٠٠٦] [٢٠٠٧] [أو قبل ذلك إذا طلب أحد الأطراف المدرجة في المرفق الأول إجراء استعراض بشأنه].

[الخيار رقم ٢: يبدأ الاستعراض السابق لفترة الالتزام بالنسبة لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول في عام ٢٠٠٧ ما لم يقم الطرف طوعياً بإجراء الاستعراض قبل هذا التاريخ.]

[الخيار رقم ٣: [يجري] [يبدأ] [ينبغي أن يجري] [ينبغي أن يبدأ] الاستعراض السابق لفترة الالتزام بالنسبة لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول [على أساس طوعي] عقب تقديم المعلومات وفقاً للمادة ٧.]

[الخيار رقم ٤: يجري الاستعراض السابق لفترة الالتزام بالنسبة لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول عقب تقديم المعلومات وفقاً للمعايير الواردة في المبادئ التوجيهية بموجب المادة ٧. ويجوز للأطراف المدرجة في المرفق الأول تقديم معلومات بموجب المادة ٧ على أساس طوعي حتى عام [٢٠٠٦] وعندئذ تجري الاستعراضات بالنسبة لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول.]

[الخيار رقم ٥: يمكن [أن يجري] أن يبدأ الاستعراض السابق لفترة الالتزام بالنسبة لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول على أساس طوعي حتى عام [٢٠٠٧] وعندئذ تجري الاستعراضات بالنسبة لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول.]

[الخيار رقم ٦: ينبغي الانتهاء من عمليات استعراض المعلومات بموجب المادة ٧ في الفترة السابقة للالتزام، بما في ذلك الإجراءات المتعلقة بالتعديلات، بالنسبة لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول بحلول نهاية عام ٢٠٠٧.]

باء - خيارات: بدء الاستعراض السنوي

[ال الخيار رقم ١ : يبدأ الاستعراض السنوي بالنسبة لـكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول في السنة الأولى من فترة الالتزام الأولى .]

[ال الخيار رقم ٢ : يبدأ الاستعراض السنوي لـكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول في السنة التالية لاستعراض قائمة جرد [سنة الأساس] كجزء من استعراض الفترة السابقة للالتزام .]

[ال الخيار رقم ٣ : يبدأ الاستعراض السنوي بالنسبة لـجميع الأطراف المدرجة في المرفق الأول بـقائمة الجرد السنوية الأولى المقدمة بغرض استعراضها تبعاً لمقتضيات البروتوكول . أما بالنسبة للأطراف التي تختار المشاركة في آليات بروتوكول كيوتو، فيبدأ الاستعراض السنوي في السنة التالية لاستعراض قائمة الجرد [سنة الأساس] كجزء من استعراض الفترة السابقة للالتزام .]

[ال الخيار رقم ٤ : يبدأ الاستعراض السنوي قبل أن يقوم أي طرف بإجراء عمليات نقل أو احتياز بموجب المواد ٦ و ١٢ و ١٧ .]

جيم - خيارات: بدء عملية التجميع والمحاسبة السنوية

[ال الخيار رقم ١ : تبدأ عملية التجميع والمحاسبة السنوية المتعلقة بـقوائم جرد الانبعاثات والكميات المخصصة في السنة الأولى من فترة الالتزام .]

[ال الخيار رقم ٢ : بعد استعراض الفترة السابقة للالتزام، ينبغي إصدار تجميع يحتوي على الكميات المخصصة

[الأولية.]

[ال الخيار رقم ٣ : ينبغي إجراء عملية التجميع والمحاسبة السنوية المتعلقة بـقوائم جرد الانبعاثات والكميات المخصصة بعد الاستعراض السنوي لـقائمة الجرد بالنسبة للسنة الأولى التي تجري فيها عمليات النقل والاحتياز بموجب المواد ٦ و ١٢ و ١٧ .]

[ال الخيار رقم ٤ : تجري عملية التجميع والمحاسبة السنوية المتعلقة بـقوائم جرد الانبعاثات والكميات المخصصة بعد الاستعراض السنوي، ابتداءً من قائمة جرد عام ٢٠٠٨ .]

[ال الخيار رقم ٥ : تجري عملية التجميع والمحاسبة السنوية المتعلقة بـقوائم جرد الانبعاثات والكميات المخصصة بعد الاستعراض السنوي، ابتداءً من السنة الأولى من فترة الالتزام .]

[الخيار رقم ٦ : تجري عملية التجميع والمحاسبة السنوية المتعلقة بقوائم حرد الانبعاثات والكميات المخصصة بعد الاستعراض السنوي، وتبدأ عند بدء الاستعراض السنوي الأول.]

[الخيار رقم ٧ : تبدأ عملية التجميع والمحاسبة السنوية المتعلقة بالانبعاثات والكميات المخصصة لكل طرف من الأطراف المدرجة في المرفق الأول في السنة التي يجري فيها الطرف المدرج في المرفق الأول استعراضًا سابقاً لفترة الالتزام. لكنه يجدر بالذكر أنه لن تجري عملية تجميع للمعلومات بشأن الانبعاثات إلى حين تقديم قائمة الجرد لعام ٢٠٠٨ .]

- - - - -