



Distr.
GENERAL

FCCC/SBSTA/2003/6
24 December 2002

ARABIC
Original: ENGLISH

الاتفاقية الإطارية

بشأن تغير المناخ



المؤتمر الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية
الدورة الثامنة عشرة

بون، ٢٠٠٣/يونيه ٢٣-٢٤
البند ٤ (د) من جدول الأعمال المؤقت

القضايا المنهجية

استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة:
وضع التعاريف والطائق اللازم لإدراج أنشطة التحرير
وإعادة التحرير بموجب المادة ١٢ من بروتوكول كيوتو في
فترة الالتزام الأولى

ورقة خيارات بشأن الطائق اللازم لتناول خطوط الأساس والإضافة والتسرب

مذكرة مقدمة من الأمانة

المحتويات

الصفحة	الفقرات	أولاً-	مقدمة
٣	٦-١	أولاً-	مقدمة
٣	٣-١	ألف-	الولاية
٣	٥-٤	باء-	نطاق المذكورة
٤	٦	جيم	الإجراء الذي يمكن أن تتخذه الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجيا

المحتويات (تابع)

الصفحة	الفقرات	
٤	١٦-٧	..... ثانياً - القضايا المتصلة بخطوط الأساس.....
٤	١٠-٧	..... ألف - نطاق خط الأساس
٦	١٢-١١	..... باء - منهجية خط الأساس.....
٧	١٦-١٣	..... جيم - حساب خطوط الأساس
٩	٢٢-١٧	..... ثالثاً - الإضافة.....
٩	١٨-١٧	..... ألف - تعريف الإضافة
٩	٢٠-١٩	..... باء - حساب الكميات المختبسة
١٠	٢٢-٢١	..... جيم - التتحقق من الكمية المختبسة
١١	٣٠-٢٣	..... رابعاً - التسرب
١١	٢٤-٢٣	..... ألف - تعريف حدود المشروع
١١	٢٦-٢٥	..... باء - تعريف التسرب
١٢	٢٨-٢٧	..... جيم - التعديلات الرامية لأخذ التسرب بعين الاعتبار
١٢	٣٠-٢٩	..... DAL - رصد التسرب
١٣	٣٨-٣١	..... خامساً - المسائل المتداخلة.....
١٣	٣٢-٣١	..... ألف - خطة الرصد
١٤	٣٤-٣٣	..... باء - تصديق خطة الرصد وتنفيذها
١٥	٣٨-٣٥	..... جيم - فترة الاعتماد

أولاً - مقدمة

ألف - الولاية

١ - طلب مؤتمر الأطراف في مقرريه ١١ / م ٧- (الفقرة ٢ (ه))^(١) و ١٧ / م ٧- (الفقرة ١٠ (ب))^(٢)، إلى الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية وضع تعريف وطائق لإدراج أنشطة مشاريع التحرير، وإعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة في فترة الالتزام الأولى، مع مراعاة مسائل عدم الدوام، والإضافة والتسرب، وأوجهه عدم اليقين، والآثار الاجتماعية - الاقتصادية والبيئية، بما في ذلك الآثار على التنوع البيولوجي والنظم الإيكولوجية الطبيعية، وذلك مع الاسترشاد بالمبادئ الواردة في ديباجة مشروع المقرر - / م ١٠- ١ (استخدام الأرضي وتغيير استخدام الأرضي والحرارة)^(٣) وذلك هدف التوصية. مشروع مقرر يعتمد مؤتمر الأطراف في دورته التاسعة بشأن التعريف والطائق بغية إحالته إلى مؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في بروتوكول كيوتو في دورته الأولى.

٢ - وقرر مؤتمر الأطراف في المقرر ١٧ / م ٧- (الفقرة ١١)، أيضاً بأن يكون المقرر الذي يتخذه مؤتمر الأطراف في دورته التاسعة، بشأن التعريف والطائق من أجل إدراج أنشطة مشاريع التحرير وإعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة في فترة الالتزام الأولى، المشار إليها في الفقرة ١ أعلاه، على شكل مرفق بشأن الطائق والإجراءات المتصلة بأنشطة مشاريع التحرير وإعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة يعكس، بعد إجراء التعديلات اللازمة، مرفق المقرر ١٧ / م ٧- بشأن طائق وإجراءات آلية التنمية النظيفة (المشار إليها من الآن فصاعداً بعبارة "الطائق والإجراءات من أجل آلية التنمية النظيفة").

٣ - ووافقت الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية في دورتها السادسة عشرة على الاختصاصات وجدول الأعمال المشار إليهما في الفقرة ١ أعلاه. ودعت الأطراف إلى الإدلاء بآرائها بشأن المسائل المتعلقة بالطائق^(٤). وطلبت إلى الأمانة القيام بإعداد ورقة خيارات، بإرشادات من رئيس الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية، بشأن الطائق المتعلقة بخطوط الأساس والإضافة، والتسرب، تستند إلى التقارير المكتوبة الواردة من الأطراف وغير ذلك من مساهمات الأطراف في الدورة السابعة عشرة للهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية^(٥).

باء - نطاق المذكورة

٤ - وورقة الخيارات هذه، التي تم إعدادها استجابة للولاية الوارد ذكرها أعلاه، تقوم على أساس طائق وإجراءات آلية التنمية النظيفة. و تعرض الخيارات الممكنة بشأن كيفية تناول المسائل المتصلة بالطائق الخاصة بخطوط الأساس والإضافة، والتسرب المتصلة بأنشطة مشاريع التحرير وإعادة التحرير في فترة الالتزام الأولى. ويتضمن الفصل الأخير فيها أيضاً خيارات عن كيفية تناول القضايا المتداخلة، ولا سيما تلك المتصلة بخطوط الرصد وفترة الاعتماد. ووفقاً للولاية الواردة في اختصاصات الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية، فإن هذه الورقة لا تقترح نصاً قانونياً. ويليها بعض الخيارات ملاحظات تظهر بالأحرف المائلة تحتوي على أسئلة و/أو تعليقات ايضاحية.

- ٥ - وينبغي أن تُقرأ هذه الورقة بالتزامن مع ورقة الخيارات بشأن طرائق تناول مسائل عدم الدوام^(٦) وورقة الخيارات بشأن الطرائق الالزام لمعالجة التأثيرات الاجتماعية - الاقتصادية والبيئية، بما في ذلك الآثار على التنوع البيولوجي والنظم الإيكولوجية الطبيعية^(٧). وقدف هذه الورقات الثلاث إلى تسهيل تبادل الآراء بشأن المسائل المتصلة بالطرائق في حلقة العمل المنعقدة في شباط/فبراير ٢٠٠٣. وتشجع الأطراف على الرجوع إلى التقرير الصادر عن حلقة العمل للاطلاع على مزيد من التفاصيل بشأن الخيارات التي ترد في هذه الوثيقة (سيتاح التقرير قبل الدورة الثامنة عشرة للهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية).

جيم - الإجراء الذي يمكن أن تتخذه الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية

- ٦ - قدر ترغب الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية في الاطلاع على المعلومات الواردة في هذه الورقة عند النظر في الطرائق المتصلة بخطوط الأساس والإضافة، والتسرب من أجل إدراج أنشطة مشاريع التحرير وإعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة في فترة الالتزام الأولى.

ثانياً - القضايا المتصلة بخطوط الأساس

ألف - نطاق خط الأساس

١ - تعريف خط الأساس

- ٧ - في الطرائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة، ينص التعريف الوارد في الفقرة ٤٤ على ما يلي: "خط الأساس لنشاط مشروع من مشاريع آية التنمية النظيفة هو التصور الذي يمثل تمثيلاً معقولاً لبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ حسب المصادر التي يمكن أن تحدث في غياب نشاط المشروع المقترن. ويشمل خط الأساس الإنبعاثات من جميع الغازات والقطاعات وفتات المصادر المدرجة في المرفق ألف {لبروتوكول كيوتو} داخل حدود المشروع. ويعتبر خط الأساس تمثيلاً معقولاً لبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ حسب المصادر التي يمكن أن تحدث في غياب نشاط المشروع المقترن إذا تم التوصل إليه باستخدام منهجية خط الأساس المشار إليها في الفقرتين ٣٧ و ٣٨ {من طرائق وإجراءات آلية التنمية النظيفة}."

- ٨ - وقدمت الأطراف، في أثناء الدورة السابعة عشرة للهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية وفي مختلف التقارير التي قدمتها قبل ذلك طائفة من الآراء المتعلقة بتعريف خطوط الأساس. واعتبرت بعض الأطراف أن تعريف الطرائق والإجراءات لآلية التنمية النظيفة يمكن الإبقاء عليه مع إجراء تعديلات طفيفة في الصياغة، في حين اقترحت أطراف أخرى توسيع نطاق التعريف أو تغييره. وتعكس الخيارات التالية مختلف الآراء التي أعربت عنها الأطراف:

الخيار ١ : تعديل تعريف خط الأساس ليشمل عمليات الإزالة بالمصارف، ومثال على ذلك الاستعاضة عن مصطلح "الإنبعاثات بحسب المصادر" بعبارة "عمليات الإزالة بواسطة المصارف". ويتم تناول تفاصيل منهجيات وحسابات خط الأساس في فصول أخرى.

(ملاحظة: إذا أخذ بهذا الخيار، وجب الإبقاء على الإشارة إلى الغازات الوارد ذكرها في المرفق "ألف" بيروتوكول كيوتو، ولكن وجب حذف الإشارة إلى القطاعات في المرفق ألف. انظر الفقرتين ١٠ - ٩ أدناه بشأن مجمعات الكربون.)

الخيار ٢: يعدل تعريف خط الأساس كي يشمل عمليات الإزالة بالمصارف وتقدم اتصالات إضافية، مثل بيان، أن تدفقات غازات الدفيئة غير ثاني أكسيد الكربون وإنبعاثاتها المرتبطة بأنشطة مشاريع التحرير أو إعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة مشمولة بهذا التعريف وأنه سيتم تعقب الانبعاثات وعمليات الإزالة الطبيعية، التي تحدث في غياب أنشطة المشاريع. ويجري تناول منهجيات وحسابات خط الأساس في فصول أخرى.

(ملاحظة: انظر أيضاً الفقرتين ٩ - ١٠ أدناه عن مجمعات الكربون.)

الخيار ٣: تعديل تعريف خط الأساس ليشمل عمليات الإزالة بالمصارف في غياب أنشطة مشاريع التحرير أو إعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة. ويمكن تحديد تصور خط الأساس على فترات منتظمة لرعاة التغيرات المترتبة على التقاليد الثقافية، والاتجاهات في أنماط استخدام الأرضي والتغيرات في الظروف الاجتماعية - الاقتصادية، إضافة إلى السياسات على المستويين الوطني والإقليمي.

(ملاحظة: قد لا يكون لهذا الخيار أي لزوم إذا اعتمد بعض الخيارات الواردة في الفرع "جيم" أدناه بشأن حساب خطوط الأساس.)

الخيار ٤: تعريف خط الأساس بوصفه تصوراً يمثل التغيرات الصافية في مخزونات الكربون وإنبعاثات غازات الدفيئة التي تحدث في أرض المشروع في غياب المشروع.

(ملاحظة: إذا اعتمد هذا الخيار فقد تنشأ الحاجة للنظر في المزيد من الخيارات بشأن حساب خط الأساس وإرساء منهجيات له، من قبيل تعقب استخدام الأرضي فيما مضى والممارسات والاتجاهات في هذا المجال، والتقديرات الحالية لمخزونات الكربون في أرض المشروع، والاتجاهات المقلبة على المستويين القطاعي والوطني، ومصادر تمويل المشروع، والمهدف المنشود منه، والأحكام المتعلقة باستعراض الافتراضات التي يستند إليها خط الأساس استعراضاً دوريًّا.)

الخيار ٥: تعريف خط الأساس بوصفه تصوراً يمثل أرجح الاستخدامات المتوقعة للأرض عند بدء المشروع.

(ملاحظة: إذا اعتمد هذا الخيار فقد يتغير، بموجب حساب خط الأساس، أن يشير التصور إلى السياسات الوطنية والإقليمية وإلى العوائق التي تم التغلب عليها للاضطلاع بالمشروع.)

٢ - مجمعات الكربون التي يشملها خط الأساس

- الحكم الحالي هو النص التالي في المقرر ١١ / م ٧-٨^(٨): "يحسب كل طرف مدرج في المرفق الأول كافة التغيرات في مجمعات الكربون التالية: الكتلة الأحيائية فوق الأرض، والكتلة الأحيائية تحت الأرض، والقمامنة

والخطب، وكربون التربة العضوي. ويجوز للطرف أن يختار عدم حساب مجمع بعينه في فترة التزام إذا قدم معلومات شفافة ويمكن التتحقق منها تثبت أن هذا المجمع ليس مصدراً.

١٠ - وعلى الرغم من أن الأطراف لم تناقش مسألة مجموعات الكربون مناقشة مستفيضة في الدورة السابعة عشرة للهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية، تطرح في التقارير التي قدمتها الأطراف الخيارات التالية:

الخيار ١: يشمل خط الأساس الكتلة الأحيائية فوق الأرض، والكتلة الأحيائية تحت الأرض، والقماما، والخطب، ومجموعات الكربون العضوية في التربة، ما لم يتمكن صاحب الاقتراح من تقديم معلومات شفافة ويمكن التتحقق منها تثبت أن هذا المجمع الذي تم استثناؤه ليس مصدراً.

الخيار ٢: يشمل خط الأساس الكتلة الأحيائية فوق الأرض، والكتلة الأحيائية تحت الأرض، والقماما، والخطب ومجموعات الكربون العضوية في التربة.

(ملاحظة: قد يقتضي الأمر أن ينظر الأطراف لدى دراسة هذين الخيارين في طريقة مراعاة غازات الدفيئة من غير ثاني أكسيد الكربون عند تحديد خط الأساس.)

باء - منهجية خط الأساس

١١ - تنص الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة، في الفقرة ٤٨^(٩) منها على ما يلي: "عند اختيار منهجية خط أساس لنشاط مشروع، يختار المشاركون في المشروع من بين النهج التالية النهج الذي يرون أنه مناسب لنشاط المشروع، مع مراعاة أية توجيهات تصدر عن المجلس التنفيذي، على أن يقدموا مبررات اختيارهم:

- (أ) الانبعاثات الموجودة الفعلية أو التاريخية، حسب الانطباق؛
- (ب) أو الانبعاثات من تكنولوجيا تمثل أسلوب عمل جذاباً اقتصادياً، مع مراعاة الحاجز التي تعترض الاستثمار؛
- (ج) أو متوسط معدلات الانبعاث لأنشطة مشاريع مماثلة تم تنفيذها على مدى السنوات الخمس الماضية في ظل ظروف اجتماعية، واقتصادية، وبيئية، وتكنولوجية شبيهة، ويكون أداؤها من بين أعلى ٢٠ في المائة من فئتها".

١٢ - ويمكن تلخيص التقارير التي وردت من الأطراف والأراء التي أعربت عنها في الدورة السابعة عشرة للهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتكنولوجية في الخيارات التالية:

الخيار ١: الإبقاء على النهج الوارد وصفها في الفقرة ٤٨(أ) حتى (ج) لاختيار منهجية خط الأساس وتعديلها بالإشارة إلى عمليات الإزالة بالمصارف وحدها.

الخيار ٢: الإبقاء على النهج الوارد وصفها في الفقرة ٤٨(أ) و(ب) لاختيار منهجية خط الأساس مع بحذف المنهج (ج) باعتباره غير منطبق.

الخيار ٣: تعديل النهج لاختيار منهجية خط الأساس بغية مراعاة ما يلي:

- (أ) الانبعاثات وعمليات الإزالة الطبيعية التي كان يمكن أن تحدث خلاف ذلك؛
(ب) أو عمليات إزالة غازات الدفيئة الصافية بواسطة المصارف وذلك جراء استخدام الأرض الذي يُمثل أسلوب عمل جداباً اقتصادياً، مع مراعاة الحاجز التي تعترض الاستثمار أو غيرها من العوائق.

الخيار ٤: وجوب وضع منهجية خط أساس لتحديد أرجح سبل استخدام الأرض المتوقعة وقت بدء المشروع. (وقد تشمل الاستخدامات الأرجح للأرض، على سبيل المثال، الزراعة (المراعي أو المحاصيل)، والتجدد الطبيعي، وفي بعض الحالات الحرارة).

(ملاحظة: لا يحدد الخيار ٤ طريقة حساب كمية الاستيعاب.)

جيم - حساب خطوط الأساس

١ - مرحلة التصديق

- ١٣ - تنص الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة في الفقرات ٤٥ إلى ٤٧ منها على ما يلي:

(الفقرة ٤٥) "يتم وضع خط أساس:

- (أ) من جانب المشاركين في المشروع وفقاً لأحكام استخدام المنهجيات المعتمدة والمنهجيات الجديدة الواردة في المقرر ١٧ / م ٧-٢ وفي هذا المرفق والمقررات ذات الصلة لمؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف؛
(ب) بطريقة شفافة ومحفظة فيما يتعلق باختيار النهج، والافتراضات، والمنهجيات، والبارامترات، ومصادر البيانات، والعوامل الأساسية والإضافية، مع مراعاة أوجه عدم اليقين؛
(ج) على أساس محدد للمشروع؛
(د) وفقاً لإجراءات مبسطة يضعها المجلس التنفيذي لأنشطة المشاريع الصغيرة لآلية التنمية النظيفة التي تفي بالمعايير المحددة في المقرر ١٧ / م ٧-٢ والمقررات ذات الصلة الصادرة عن مؤتمر الأطراف/اجتماع الأطراف؛
(ه) مع مراعاة السياسات والظروف الوطنية و/أو القطاعية ذات الصلة، مثل مبادرات إصلاح القطاعات، وتواجد الوقود المحلي، وخطط توسيع قطاع الطاقة، والحالة الاقتصادية في قطاع المشروع".

(الفقرة ٤٦) "يمكن أن يشمل خط الأساس تصوراً يتوقع ارتفاع الانبعاثات البشرية المنشآت المقبلة حسب المصادر فوق المستويات الراهنة بسبب ظروف معينة لدى الطرف المضيف".

(الفقرة ٤٧) "يوضع خط الأساس على نحو لا يسمح باحتياز وحدات خفض انبعاثات معتمدة مقابل خفض مستويات النشاط خارج نشاط المشروع أو لظروف قاهرة".

- ١٤ - وترت الآراء التي أبدتها الأطراف في الخيارات التالية:

الخيار 1: يتم الإبقاء على حساب خط الأساس مع إجراء تقييمات وتعديلات طفيفة فقط (من قبيل الاستعاضة عن مصطلح "الانبعاثات بحسب المصادر" بعبارة "عمليات الإزالة بواسطة المصارف"، و"توافر الوقود المحلي، وخطط توسيع قطاع الطاقة، "بواسطة" ...").

الخيار ٢: يتم الإبقاء على حساب خط الأساس وتدخل تничيقات وتعديلات طفيفة ولكن تُحذف الفقرة .٤٥ (د).

الخيار ٣: يتم الإبقاء على حساب خط الأساس وتحري تغييرات تقنية، وتحذف الفقرة (٤٥(د)، وتصبح الفقرة (٤٥(ه) الفقرة (٤٥(د) وتضاف فقرة (٤٥(ه) مكرراً تحدد العوامل الإضافية الواجبأخذها بعين الاعتبار: الاستخدامات، والمارسات والاتجاهات التاريخية المتعلقة بالأرض؛ والتقاليد الثقافية؛ والظروف الاجتماعية - الاقتصادية؛ والتقديرات الحالية لمخزون الكربون في أرض المشروع؛ واتجاهات المستقبل على المستويين القطاعي والوطني؛ ومصادر تمويل المشروع؛ والغرض من المشروع.

الخيار ٤ : يفصل الخيار ٣ أعلاه بإضافة فقرة (ب) مكرراً تنص على إجراء استعراض للافتراسات التي استخدمت في تصوّر خط الأساس كل [x] سنوات على الأقل مع تعديلات يتم إدخالها على التصوّر حسب الاقتضاء. ويتم تحديث تصوّر خط الأساس في فترات منتظمة لمراعاة التغييرات الناشئة عن التقاليد الثقافية، والاتجاهات في أنماط استخدام الأرضي، والتغيرات في الظروف الاجتماعية - الاقتصادية، والسياسات على المستويين الوطني والإقليمي.

٢ - مرحلة الرصد

١٥ - تنص الطرائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة في الفقرة ٥٣ منها على ما يلي: "يدرج المشاركون في المشروع، كجزء من وثيقة تصميم المشروع، خطة رصد تنص على {جملة أمور} منها ما يلي:

(ب) جمع وأرشفة كل البيانات ذات الصلة اللازمة لتحديد خط الأساس لأنبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ حسب المصادر، التي تحدث داخل حدود المشروع أثناء فترة الاعتماد".

- ١٦ - و يمكن تلخيص الاقتراحات التي طرحتها الأطراف في الخيارين التاليين:

الخيار ١: الإبقاء على المادة الراهنة بشأن الطرائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة، على أن يستعاض عن عبارة "الابتعاثات بحسب المصادر" بعبارة "عمليات الإزالة بواسطة المصارف".

الخيار ٢: بالإضافة إلى الخيار ١، يضاف نص يقضي بأن تحدد خطة الرصد الطرائق والسبل المتبعة فيأخذ عينات من جمادات الكربون الإفرادية وقياسها تجسيد المبادئ والمعايير المقبولة عموماً بشأن قوائم جرد الأحراج، وأخذ العينات من التربة وإجراء مسح إيكولوجية. وتحدد موقع أخذ العينات ويحافظ عليها من أجل تقييم التغييرات في جمادات الكربون الحراجية وتدفقات غازات الدفيئة من غير ثاني أكسيد الكربون طوال فترة المشروع. وتقتاس في الوقت ذاته الانبعاثات وعمليات الإزالة في موقع المراقبة.

ثالثاً - الإضافة

ألف - تعريف الإضافة

١٧ - تنص الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة في الفقرة ٤٣ على ما يلي: "يعتبر نشاط مشروع من مشاريع آلية التنمية النظيفة إضافياً إذا حُفِضَت ابتعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ حسب المصادر، دون تلك التي كانت ستحدث في غياب نشاط المشروع المسجل من مشاريع آلية التنمية النظيفة".

١٨ - ودرج آراء الأطراف بشأن الإضافة في التعريف المقترنة خطوط الأساس. والخيارات هما:
الخيار ١: توجد إضافة إذا كانت عمليات تعزيز المصارف الحالصة الناجحة عن أنشطة مشروع للتحريج أو إعادة التحريج في إطار آلية التنمية النظيفة أكبر من تلك التي كانت ستحدث في غياب نشاط المشروع المسجل من مشاريع آلية التنمية النظيفة" (أي خط الأساس).

(ملاحظة: إذا اعتمد هذا الخيار، باتت الإضافة (كما هو الحال بالنسبة للطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة^(١٠)) وفقاً على كيفية تعريف خطوط الأساس وحسابها، وكيفية اختيار منهاجيات خطوط الأساس).

الخيار ٢: توجد الإضافة إذا تجاوزت عمليات تعزيز المصارف الحالصة الناجحة عن نشاط مشروع للتحريج أو إعادة التحريج في إطار آلية التنمية النظيفة المتطلبات القانونية أو الممارسات التجارية.

(ملاحظة: يمكن أن يعالج هذا الماجس في بعض الخيارات الواردة في الفصل الثاني - باء بشأن منهاجيات خطوط الأساس. والمثال على ذلك أن أحد الأساليب المتبعة في اختيار منهاجية خط الأساس يمكن أن يكون دراسة أنشطة التحريج وإعادة التحريج التي يشترطها القانون أو التي تتطابق مع الممارسات التجارية.)

باء- حساب الكميات المحتسبة

١٩ - تنص الفقرة ٥٩ من الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة على ما يلي: "بعد الرصد والإبلاغ عن التخفيضات في الابتعاثات البشرية المنشأ، تحسب وحدات حفظ الانبعاثات المعتمدة لنشاط مشروع من مشاريع آلية التنمية النظيفة خلال فترة بعينها، بتطبيق المنهجية المسجلة، من خلال طرح الانبعاثات الفعلية البشرية المنشأ حسب المصادر من ابتعاثات خط الأساس وتعديلها لمراقبة التسرب".

٢٠ - وتوقف طائق حساب كمية غازات الدفيئة المحتسبة على الطائق المتبعة في حساب خط الأساس والتسرب، وخطة الرصد. ويمكن تلخيص آراء الأطراف بهذا الصدد في الخيارات التالية:

الخيار ١: تحسب الكمية المحتسبة بوصفها الزيادة الطارئة على مقدار الكربون المحتبس في مجتمعات محددة من خلال أنشطة مشاريع التحريج أو إعادة التحريج في إطار آلية التنمية النظيفة خلال فترة بعينها يتم قياسها

لاحقاً مطروحاً منها الزيادة في مقدار الكربون التي كان يمكن احتباسها خلال الفترة نفسها. موجب تصور خط الأساس، بعد تعديله لمراعاة التسرب.

الخيار ٢: وبالإضافة إلى الخيار ١، تستخدم قياسات متتالية لحساب المقدار الوسطي المحتبس خلال فترة الاعتماد.

الخيار ٣: وبالإضافة إلى الخيار ٢، تعدل الكمية المحتبسة لمراعاة الآثار غير البشرية المنشأ، بما في ذلك تركيزات ثاني أكسيد الكربون التي تفوق مستوياته قبل الصناعة وترسيبات النيتروجين غير المباشرة.

(ملاحظة: انظر أيضاً الفصول "الثاني - جيم - ٢" (بشأن رصد خطوط الأساس)، و"الرابع - جيم ودال" (بشأن التعديل والرصد من أجل التسرب)، و"الخامس - ألف" (بشأن خطة الرصد)).

جيم - التحقق من الكمية المحتبسة

٢١ - تنص الفقرة ٦٢ من الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة على ما يلي: "وفقاً للأحكام المتعلقة بالسرية الواردة في الفقرة ٢٧(ح) {من الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة}، يقوم الكيان التشغيلي المعين، الذي تعاقد معه المشاركون في المشروع بإجراء التحقق، بعميم تقرير الرصد، وكذلك {بجملة أمور} منها:

(و) يحدد التخفيضات في انبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ حسب المصادر التي ما كانت تحدث في غياب نشاط مشروع آلية التنمية النظيفة، استناداً إلى البيانات والمعلومات المستخلصة في إطار الفقرة الفرعية {٦٢} (أ) {وثائق المشاريع وفقاً لوثيقة تصميم المشاريع} والبيانات والمعلومات التي يحصل عليها في إطار الفقرة {٦٢} (ب) {التفتيش الموقعي واستعراض سجلات الأداء}، و/أو الفقرة الفرعية {٦٢} (ج) {البيانات الإضافية من مصادر أخرى}، حسب الاقتضاء، باستخدام الإجراءات الحسابية المتطابقة مع تلك الواردة في وثيقة تصميم المشروع المسجلة وفي خطة الرصد".

٢٢ - وتتضمن الاقتراحات التي طرحتها الأطراف خيارين رئيسين هما:

الخيار ١: يقوم الكيان التشغيلي المعين بحساب صافي مقدار غازات الدفيئة المحتبسة بسبب أنشطة مشروع للتحريج أو إعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة باستخدام إجراءات الحاسبة المسجلة في خطة الرصد والرجوع إلى البيانات الأخرى حسب الاقتضاء.

الخيار ٢: بالإضافة إلى الخيار ١، يقوم الكيان التشغيلي المعين بتقييم ما إذا كانت أية عينات من قطع الأرضي قد عوجلت بطريقة من شأنها تحرير تقييم المقدار الصافي لغازات الدفيئة المحتبسة وإذا تم الكشف عن أية دلائل على التلاعب بأية عينات من قطع الأرضي، يقوم الكيان التشغيلي المعين بتعديل المقدار المحسوب من غازات الدفيئة المحتبسة طبقاً لذلك، أو، إذا تعدد إجراء أي تعديل من هذا القبيل، يمتنع عن التصديق على مقدار الكربون المحتبس.

رابعاً - التسرب

ألف- تعريف حدود المشروع

٢٣ - تنص الفقرة ٥٢^(١)، من الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة على ما يلي: "تشمل حدود المشروع جميع ابعاث غازات الدفيئة البشرية المنشأ حسب المصادر، التي تخضع لرقابة المشاركين في المشروع والتي تكون مهمة ويمكن أن تعزى منطقياً إلى نشاط مشروع آلية التنمية النظيفة".

٤ - و تعرض الخيارات المتصلة بحدود المشاريع في هذا الفصل لأن المسائل المتصلة بالتسرب تتوقف على تعريف حدود المشاريع ولأن الأطراف ناقشت أكثر ما ناقشت في تقاريرها قضية حدود المشاريع في هذا السياق. غير أنه من المسلم به أن آثاراً هامة تترتب على تعريف حدود المشاريع فيما يخص تعريف وحساب خط الأساس وكمية غازات الدفيئة المحتسبة.

الخيار ١: تضاف عبارة "عمليات الإزالة بواسطة المصارف" بعد عبارة "الابعاثات البشرية المنشأ حسب المصادر" في نص الفقرة ٥ من الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة.

الخيار ٢: تعتبر حدود المشروع هي حدود الأرض الخالية المطلوب تحريجها أو إعادة تحريجها عن طريق نشاط مشروع آلية التنمية النظيفة.

الخيار ٣: تشمل حدود المشروع المجمعات التي يتوقع أن يتأثر محتواها من الكربون بنشاط مشروع التحرير أو إعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة، والتي تخضع لرقابة المشاركين في المشروع وتتسم بالأهمية ويمكن أن تعزى منطقياً إلى نشاط مشروع للتحرير أو إعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة.

باء- تعريف التسرب

٢٥ - تعرف الفقرة ٥١ من الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة^(٢) التسرب، كما يلي: "هو صافي التغيير الطارئ على ابعاث غازات الدفيئة البشرية المنشأ بحسب المصادر، الذي يحدث خارج حدود المشروع والذي يمكن قياسه وعزوه إلى نشاط مشروع آلية التنمية النظيفة".

٢٦ - وقدمت العديد من الأطراف مقترنات تتعلق بالتسرب. واعتبر البعض منها أن الأحكام الحالية تعد كافية، واقتصر آخرون وضع أحكام أوسع نطاقاً وأحكاماً مختلفة. ويمكن تلخيص الخيارات الرئيسية المتعلقة بتعريف التسرب على الوجه التالي:

الخيار ١: يعرف التسرب بأنه صافي الانبعاثات بحسب المصادر و/أو عمليات إزالة غازات الدفيئة بواسطة المصارف خارج حدود المشروع، بما في ذلك الخسائر من مخزون الكربون في الاستخدامات الأخرى للأرض و/أو الأحراج التي تأتي نتيجة نشاط مشروع للتحرير أو إعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة.

الخيار ٢ : يعرف التسرب بأنه صافي انبعاثات غازات الدفيئة خارج حدود المشروع التي تعزى إلى نشاط مشروع للتحريج أو إعادة التحريرج في إطار آلية التنمية النظيفة، بما فيها الانبعاثات المرتبطة بنشاط سابق، من قبيل الزراعة، والتي تم تحويلها إلى مكان آخر، والتحفيضات في معدل أنشطة التحريرج وإعادة التحريرج في مكان آخر، والانبعاثات المترتبة على تغير معدلات إزالة الأحراج في مكان آخر.

جيم - التعديلات الرامية لأخذ التسرب بعين الاعتبار

٢٧ - تنص الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة في الفقرة ٥٠ منها على ما يلي: "تعديل تحفيضات انبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنثأ حسب المصادر لمراقبة التسرب وفقاً لأحكام الرصد والتحقق الواردة في الفقرتين ٥٩ و ٦٢(و) {من الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة} ، على التوالي".

٢٨ - ويمكن تلخيص أهم الخيارات المتعلقة بالتعديل لمراقبة التسرب على النحو التالي:

ال الخيار ١ : ينبغي خفض الزيادة الصافية في كمية مخزونات الكربون في مجمعات محددة بنفس مقدار التسرب.

ال الخيار ٢ : بالإضافة إلى الخيار ١ ، ينبغي رفض أي نشاط من أنشطة مشروع التحريرج أو إعادة التحريرج في إطار آلية التنمية النظيفة يتوقع أن يكون التسرب فيه كبيراً (يتعين تعريف كلمة "كبيراً") أو لا يمكن قياسه أو معرفة مصدره بسهولة .

ال الخيار ٣ : بالإضافة إلى الخيار ١ ، ينبغي تصميم أي نشاط من أنشطة مشروع التحريرج أو إعادة التحريرج في إطار آلية التنمية النظيفة بصورة تحد من التسرب إلى أدنى حد ممكن. ويتم تحقيق ذلك بإشراك الجهات المحلية في تصميم المشروع، ووضع مشاريع لا يتحمل أن تؤدي إلى الحلول محل السوق، وضمان عدم تغيير نشاط المشروع طوال دورة حياة الإنتاج، ووضع خط أساس مناسب للتسرب.

(ملاحظة: قد تنطوي الإشارة إلى "خط أساس التسرب" على الحاجة إلى تعريف "حد خط الأساس" . ولا تتضمن الطائق والإجراءات الحالية المتعلقة بآلية التنمية النظيفة أية أحكام بشأن "حدود خط الأساس" . ورغم أنه يمكن تفسير الفصل المتعلق بحساب التخفيفات في الانبعاثات في التدليل "باء" من الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة على شكل يسمح بوضع تعريف لـ حد خط الأساس^(١٣) ، فقد قرر المجلس التنفيذي في وثيقة تصميم مشاريع آلية التنمية النظيفة، عدم تفسيره بهذه الطريقة .)

ال الخيار ٤ : تطبق عوامل خفض محددة على الزيادة الصافية في الكربون المحتبس لمراقبة التسرب (والمثال على ذلك أن التسرب قد يكون متدنياً إلى أبعد الحدود بالنسبة للتحريج أو إعادة التحريرج في أراضٍ لا تحوي إلا القليل من الأشجار ولا يحدث فيها استبدال لأنشطة).

دال - رصد التسرب

٢٩ - تنص الفقرة ٥٣ من الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة على ما يلي: "يدرج المشاركون في المشروع، كجزء من وثيقة تصميم المشروع، خطة رصد تنص على ما يلي {جملة أمور منها}:

(ج) تعين جميع المصادر المحتملة، وجمع البيانات وحفظها في ملفات، بشأن زيادة انبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ حسب المصادر التي تحدث خارج حدود المشروع والتي تكون مهمة ويمكن أن تعزى منطقياً إلى نشاط مشروع خلال فترة الاعتماد".

٣٠ - ويمكن تلخيص أهم الخيارات المتعلقة برصد التسرب على النحو التالي:

الخيار ١: ينبغي أن تشمل خطة الرصد أحكاماً لرصد كافة مصادر التسرب المحتملة.

الخيار ٢: ينبغي أن تشمل خطة الرصد أحكاماً لرصد مصادر التسرب المحتملة التي تكون مهمة ويمكن أن تعزى منطقياً إلى نشاط مشروع التحرير أو إعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة.

خامساً - المسائل المتداخلة

ألف - خطة الرصد

٣١ - تنص الفقرتان ٥٣ و٤٥ من الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة على ما يلي:

(الفقرة ٥٣) "يدرج المشاركون في المشروع، كجزء من وثيقة تصميم المشروع، خطة رصد تنص على ما يلي:

(أ) جمع كل البيانات ذات الصلة الالزمة لتقدير أو قياس انبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ حسب المصادر التي تحدث داخل حدود المشروع أثناء فترة الاعتماد وحفظ هذه البيانات في ملفات؛

(ب) جمع كل البيانات ذات الصلة الالزمة لتحديد خط الأساس لانبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ حسب المصادر التي تحدث داخل حدود المشروع أثناء فترة الاعتماد وحفظ هذه البيانات في ملفات؛

(ج) تعين جميع المصادر المحتملة، وجمع البيانات وحفظها في ملفات، بشأن زيادة انبعاثات غازات الدفيئة البشرية المنشأ حسب المصادر التي تحدث خارج حدود المشروع والتي تكون مهمة ويمكن أن تعزى منطقياً إلى نشاط المشروع خلال فترة الاعتماد؛

(د) جمع المعلومات ذات الصلة بأحكام الفقرة ٣٧(ج) أعلاه وحفظها في ملفات؛

(هـ) الإجراءات المتعلقة بضمان الجودة ومراقبتها في عملية الرصد؛

(و) الإجراءات المتعلقة بالحساب الدوري لتخفيضات الانبعاثات البشرية المنشأ حسب المصادر عن طريق نشاط مشروع من مشاريع آلية التنمية النظيفة، ولآثار التسرب؛

(ز) الوثائق المتعلقة بجميع الخطوات المتخذة في عمليات الحساب المشار إليها في الفقرتين الفرعتين (ج) و(و) أعلاه".

(الفقرة ٤٥) "تستند خطة رصد نشاط مشروع مقترن إلى منهجية رصد سبق إقرارها أو إلى منهجية جديدة وفقاً للفقرتين ٣٧ و٣٨ أعلاه على أن:

(أ) يكون الكيان التشغيلي المعين قد بين أنها ملائمة لظروف نشاط المشروع المقترن وأنها طبقت بنجاح في جهات أخرى؛

(ب) تعكس ممارسات الرصد المناسبة لنوع نشاط المشروع".

٣٢ - تعد خطط الرصد مناسبة لتناول أوجه عدم اليقين، والآثار البيئية والاجتماعية، ومسائل عدم الدوام وحساب خط الأساس وعمليات الإزالة بواسطة المصارف. وتشمل آراء الأطراف بشأن خطة الرصد مقترنات لوضع تعريف لها ولعملية التصديق على منهجة الرصد وخطة الرصد. وفيما يتعلق بتعريف خطة الرصد، يمكن تلخيص الخيارات على الوجه التالي:

الخيار ١: تعديل الأحكام الحالية التي تطلب إلى المشاركين في المشروع القيام بإعداد خطة رصد تحدد الطريقة التي يزمعون اتباعها في جمع وأرشفة البيانات اللازمة لحساب الزيادة الصافية في ثاني أكسيد الكربون المخزن في كل مجمع من المجمعات المحددة وتدفقات غازات الدفيئة من غير ثاني أكسيد الكربون، والزيادة الصافية في عمليات إزالة غازات الدفيئة بواسطة المصارف التي ربما تحدث في غياب المشروع، والتسلب. ولا بد من أن تتحسّد خطة الرصد منهجة رصد معتمدة أو منهجة جديدة تناسب نشاط مشروع التحرير أو إعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة، وتعكس ممارسات رصد جيدة. ولا بد أن تتضمن خطة الرصد ضمان الجودة وإجراءات الرقابة.

الخيار ٢: بالإضافة إلى الخيار ١، تدرج الطرق والأساليب التي تتبع فيأخذ عينات من مجمعات الكربون الإفرادية وقياسها والتي تعكس المبادئ والمعايير المقبولة عموماً فيما يتعلق بقوائم جرد الأحراج، وأخذ عينات من التربة والمسوحات الإيكولوجية. وسيتم تحديد وصيانة قطع الأرضي التي تؤخذ منها العينات من أجل تقييم التغيرات في مجمعات الكربون الحرارية وتدفقات غازات الدفيئة من غير ثاني أكسيد الكربون في كامل فترة المشروع. ولا بد من اختيار قطع الأرضي التي تؤخذ منها العينات وإدارتها بطريقة لا تؤثر في تقدير الكربون المحتبس. وتقاس كافة الانبعاثات وعمليات الإزالة في موقع المراقبة في الوقت نفسه.

(ملاحظة: سيطلب الخياران ١ و ٢ المزيد من التفصيل رهنًا بالطريقة التي تريدها الأطراف تعريف تناول غازات الدفيئة من غير ثاني أكسيد الكربون.)

باء - تصديق خطة الرصد وتنفيذها

٣٣ - تنص الطرائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة على أن يقر المجلس التنفيذي منهجهات وتنقيحات ممكنة جديدة على هذه المنهجيات وأن ينفذ المشاركون في المشروع خطة الرصد كما وردت في وثيقة تصميم المشروع، بما في ذلك منهجة الرصد. وتنص طرائق وإجراءات آلية التنمية النظيفة في الفقرات ٣٧ و ٥٦ و ٥٧ منها بصورة خاصة على ما يلي:

(الفقرة ٣٧) "يتولى الكيان التشغيلي المعين الذي اختاره المشاركون في المشروع للتصديق على نشاط المشروع، والذي يخضع لترتيب تعاقدي معهم، استعراض وثيقة تصميم المشروع وأية وثائق داعمة لها للثبت من الوفاء بالاشتراطات التالية:

(٥) امثال منها جيات خط الأساس وخط الرصد للشروط المتعلقة بما يلي:

- ١ـ المنهجيات التي سبق أن أقرها المجلس التنفيذي، أو
٢ـ الطرائق والإجراءات لوضع منهجية جديدة، على النحو المشار إليه في الفقرة ٣٨ {من طرائق وإجراءات آلية التنمية النظيفة}."

(الفقرة ٥٧) "تقتضي أية عمليات لتنقيح خطة الرصد أن يقدم المشاركون في المشروع ما يبرر أنها تحسن دقة المعلومات وأو كمالها وأن يتم تصديقها من قبل الكيان التشغيلي المعين المعنى."

(الفقرة ٥٦) "ينفذ المشاركون في المشروع خطة الرصد الواردة في وثيقة تصميم المشروع المسجل".

- ورأى بعض الأطراف أنه ينبغي مراعاة العمل الذي يضطلع به الفريق الحكومي الدولي المعنى بتغيير المناخ بشأن منهجيات الرصد بالنسبة للمشاريع فيما يخص أنشطة مشاريع التحرير وإعادة التحرير. أما الخيارات الرئيسية بشأن التصديق على منهجية الرصد وتنفيذها فهـما:

الخيار ١: الإبقاء على الطرق والإجراءات الحالية.

الخيار ٢: الإبقاء على الطرائق والإجراءات الحالية وإعادة صياغة الفقرة ٣٧(ه) ٢ـ صياغة تبيّن أنه ينبغي لمنهجيات الرصد الجديدة أن تستخدم، إلى الحد الممكن، التوجيهات الحالية للفريق الحكومي الدولي المعنى بتغيير المناخ، وأن تبرر استخدام معاملات/قيمة ممارسات بدائلة عندما تلتجأ إلى هذا الاستخدام.

جيم - فترة الاعتماد

- تنص الفقرة ٤ من الطائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة على ما يلي: "يختار المشاركون في المشروع مدة اعتماد لنشاط مشروع مقترن، وذلك من أحد النهج البديلة التالية:

(أ) مدة أقصاها سبع سنوات يمكن تجديدها مرتين على الأكثر، شريطة أن يقر، بالنسبة لكل فترة تجديد، كيان تشغيلي معين ويعلم المجلس التنفيذي بأن خط الأساس للمشروع الأصلي لا يزال سارياً أو أنه تم استيفاؤه مع مراعاة البيانات الجديدة حسب الاقتضاء؛

(ب) أو مدة أقصاها عشر سنوات دون أي خيار للتجديد.

- ذكرت بعض الأطراف أن فترات اعتماد أطول قد تعزز التنوع البيولوجي، في حين أشارت أخرى إلى ضرورة تنقية خطوط الأساس على نحو دوري. ويمكن الجمع بين هذين النهجين باقتراح نظام لفترات اعتماد قابلة للتجديف (كما اقترح في الفقرة ٤٩^(أ)) من طائق وإجراءات آلية التنمية النظيفة) مع إمكانية زيادة عدد فترات التجديف. وبغية ضمان أن يُسْجَع طول فترة نشاط مشروع التحرير أو إعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة على زيادة التنوع البيولوجي، يمكن أن يكون هناك حكم إضافي أو بدليل بشأن الآثار البيئية والاجتماعية موجب اشتراطات التصديق. ومن المهم التمييز بين فترة المشروع التشغيلية (والتي تعد منفصلة

ومستقلة عن تصور "خط الأساس") وبين الفترة التي يمكن للمشروع أن يكتسب الاعتمادات فيها (والتي تتوقف على خط الأساس). وتتيح الطرائق والإجراءات الحالية آلية التنمية النظيفة للمشاركيين في المشاريع اختيار فترة الاعتماد "ضمن فترة المشروع التشغيلية". ويعكّف المجلس التنفيذي لآلية التنمية النظيفة حاليًا على وضع إرشادات بشأن تعريف فترة المشروع التشغيلية كجزء من المصطلحات التي ترافق وثيقة تصميم المشروع في إطار آلية التنمية النظيفة^(٤).

- ٣٧ - وأشارت عدة أطراف فترة الاعتماد من حيث صلتها "بفترة التصديق" الخاصة بوحدات تخفيف الانبعاثات المعتمدة المؤقتة. فإذا ارتبطت فترة الاعتماد بفترة التصديق لأية وحدة لتخفيف الانبعاثات المعتمدة المؤقتة، فإنه يمكن أن تنطبق الشروط/القضايا ذات الصلة بها، إضافة إلى تلك التي تتناولها الطرائق الحالية. وقد تشمل هذه بعض القضايا التي تم تناولها في ورقة الخيارات بشأن طرائق معالجة مسائل عدم الدوام، من قبيل ما إذا كان ينبغي أن يُسمح بأن تقل فتره الاعتماد عن مدة محددة (والمثال على ذلك فترة التصديق لأي وحدة خفض انبعاثات معتمدة مؤقتة) والعلاقة بين طول فترة الاعتماد والإطار الزمني لأية فترة التزام.

- ٣٨ - وقد تشمل الخيارات المتاحة في التعامل مع فترة الاعتماد ما يلي:

(ملاحظة: يمكن، بموجب أي من الخيارات الواردة أدناه، تحديد فترة الاعتماد لفترات التزام لاحقة إذا تم إقرار أنشطة مشروع التحرير وإعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة لتلك الفترات.)

الخيار ١: تجذف الفقرة ٤٩(ب) وتعديل الفقرة ٤٩(أ) لإفساح المجال لفترات الاعتماد تبلغ [حداً أقصاه] ٥ سنوات قابلة للتحديد [٦] [١٠] مرات كحد أقصى، شرط أن يقوم الكيان التشغيلي المعين بتحديد فترة كل عملية تحديد وإبلاغ المجلس التنفيذي بأن خط الأساس الأصلي للمشروع ما زال صالحًا أو تم تحديده مع مراعاة البيانات الجديدة حسب الاقتضاء. وبما أن الطرائق والإجراءات المتبعة حاليًا لإدراج أنشطة مشاريع التحرير وإعادة التحرير في آلية التنمية النظيفة تتعلق فقط بفترة الالتزام الأولى، فإن تحديد فترة الاعتماد سيتوقف على أحکام تتعلق بفترة التزام ثانية.

الخيار ٢: يكون الحد الأقصى لفترة الاعتماد ٥ سنوات قابلة للتحديد، غير أن الفترة الإجمالية لا يمكن أن تتجاوز ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٢.

(ملاحظة: إن ذلك يتتيح إصدار الاعتمادات لعمليات الاحتجاز الناجمة عن أنشطة مشروع التحرير أو إعادة التحرير في إطار آلية التنمية النظيفة قبل ٢١ كانون الثاني/يناير ٢٠٠٨).

الخيار ٣: الفترة القصوى لفترة الاعتماد هي ٥ سنوات ولا يمكن تمديدها إلى ما بعد ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٢.

(ملاحظة: يستبعد هذا الخيار أي عمليات ناجمة عن أنشطة مشروع تحرير أو إعادة تحرير في إطار آلية التنمية النظيفة تسبق ١ كانون الثاني/يناير ٢٠٠٨. ولا يسمح إلا بفترة اعتماد محددة دون إمكانية تحديدها.)

الحواشي

- (١) الوارد في الوثيقة .FCCC/CP/2001/13/Add.1
- (٢) الوارد في الوثيقة .FCCC/CP/2001/13/Add.2
- (٣) الوارد في الوثيقة .FCCC/CP/2001/13/Add.1، المقرر ١١ / م ٧-
- (٤) انظر الوثيقة .Add.1-3 FCCC/SBSTA/2002/MISC.22
- (٥) انظر المرفق الأول بالوثيقة .FCCC/SBSTA/2002/6
- (٦) انظر الوثيقة .FCCC/SBSTA/2003/5
- (٧) انظر الوثيقة .FCCC/SBSTA/2003/7
- (٨) الفقرة ٢١ من مرفق مشروع المقرر - / م ١٠٢ (استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراثة).
- (٩) قام المجلس التنفيذي لآلية التنمية النظيفة بتقديم المزيد من الإيضاحات للفقرة ٤٨ من الطرائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة. انظر الفقرة ٦ من "توجيهات المجلس التنفيذي إلى الفريق المعنى بالمبادئ التوجيهية للمنهجيات الخاصة بخطوط الأساس وخط الرصد"، الواردة في المرفق ٣ من تقرير المجلس التنفيذي في دورته الخامسة (<http://unfccc.int/cdm/ebmeetings/eb005/repann3.PDF>).
- (١٠) فيما يتعلق بمسألة الإضافة، كرر المجلس التنفيذي لآلية التنمية النظيفة القول إن الفقرة ٤٣ من الطرائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة تنص على أن نشاط أي مشروع في إطار آلية التنمية النظيفة يعتبر إضافياً إذا كانت ابعاداته أقل من ابعادات خط الأساس. ويرد تعريف خط الأساس في الفقرة ٤٤ من الطرائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة. وقد وافق المجلس التنفيذي على عدم وجود حاجة لإجراء المزيد من العمل فيما يتعلق بهذه المسألة. انظر الفقرة ٥ من "إرشادات المجلس التنفيذي للفريق المعنى بالمبادئ التوجيهية للمنهجيات خطوط الأساس وخط الرصد"، الواردة في المرفق ٣ في تقرير المجلس التنفيذي عن دورته الخامسة (<http://unfccc.int/cdm/ebmeetings/eb005/repann3.PDF>).
- (١١) طلب المجلس التنفيذي لآلية التنمية النظيفة من فريقه المعنى بالمبادئ التوجيهية للمنهجيات الخاصة بخطوط الأساس وخط الرصد وضع مقتراحات محددة كي ينظر فيها المجلس بشأن طريقة تطبيق المصطلحات "تحت رقابة"، و"هامـة" و"يمكن عزوـها منطقـياً" الواردة في الفقرة ٥٢ من الطرائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة. وسينظر المجلس في توصيات الفريق في دورته السابعة عشرة، المزمع عقدها من ٢٠ إلى ٢١ كانون الثاني/يناير ٢٠٠٣ (انظر الفقرة ١٠(هـ) من التقرير على العنوان التالي: (<http://unfccc.int/cdm/ebmeetings/eb005/repann3.PDF>)).

الحواشي (تابع)

(١٢) قدم المجلس التنفيذي آلية التنمية النظيفة المزيد من الإيضاحات للفقرة ٥١ من الطرائق والإجراءات المتعلقة بآلية التنمية النظيفة (انظر الفقرة ١٠(د) من "إرشادات المجلس التنفيذي لفريقه المعنى بالمبادئ التوجيهية من أجل المنهجيات الخاصة بخطوط الأساس وخطط الرصد) الواردة في المرفق ٣ من تقرير المجلس التنفيذي في دورته الخامسة (<http://unfccc.int/cdm/ebmeetings/eb005/repann3.PDF>).

(١٣) انظر وثيقة تصميم المشاريع في إطار آلية التنمية النظيفة على العنوان <http://unfccc.int/cdm/.cdmpdd.htm>

(١٤) من المتوقع أن يناقش المجلس التنفيذي المصطلحات في دورته السابعة عشرة، المزمع عقدها من ٢٠ إلى ٢١ كانون الثاني/يناير ٢٠٠٣.

— — — — —