

## الهيئة الاستشارية الفنية

### توصيات بشأن وحدات الانبعاثات المؤهلة بموجب خطة التعويض عن الكربون وخفضه في مجال الطيران الدولي (كوريا)

فيما يلي مقتطفات من تقرير الهيئة الاستشارية الفنية الصادر في سبتمبر ٢٠٢١،  
والذي يرد في المرفق (ب) بورقة العمل C/WP-15262

#### ٤ توصيات الهيئة الاستشارية الفنية المستندة إلى التقييمات التي أجرتها في ٢٠٢١

##### ١-٤ توصيات الهيئة الاستشارية الفنية بشأن الطلبات الجديدة

###### ١-١-٤ برامج مدعوة لإعادة التقديم

١-١-١-٤ توصي الهيئة بأن تقوم البرامج التالية لوحدات الانبعاثات بإعادة تقديم الطلبات:

- برنامج CERCARBONO (لمزيد من التفاصيل انظر الفقرة ٢-١-٤)

- برنامج ProClima (لمزيد من التفاصيل انظر الفقرة ٣-١-٤)

٢-١-١-٤ وترد فيما يلي النتائج المحددة التي خلصت إليها الهيئة من حيث الاتساق مع المعايير والمجالات التي تقتضي مزيداً من التحسين. وستجري الهيئة تقييمها بمجرد أن تنتهي عملية إدخال التغييرات على إجراءات البرنامج وما إن يُبلغ البرنامج الهيئة بذلك، قبل إطلاق الدعوة القادمة لتقديم الطلبات.

###### ٢-١-٤ برنامج CERCARBONO

##### الاتساق مع المعايير

١-٢-١-٤ توصي الهيئة بعدم اتخاذ قرارات بشأن أهلية برنامج CERCARBONO في الفترة الحالية. فقد وجدت الهيئة أن إجراءات البرنامج ومعايير وترتيبات إدارة البرنامج المرتبطة بها، والتي قامت الهيئة بتقييمها في ٢٠٢١، تتفق جزئياً مع محتوى معايير وحدات الانبعاثات، وذلك بالنسبة للانبعاثات الصادرة بموجب البرنامج قبل ٢٠٢١/١/١.

٢-٢-١-٤ كذلك وجدت الهيئة أن برنامج CERCARBONO أبدى اتساقاً فنياً مع محتوى المعايير التالية: أ) إجراءات المصادقة والتحقق، ب) أرصدة تعويض الكربون يجب أن تكون لها سلسلة تتبع واضحة وشفافة داخل برنامج التعويض، ج) اعتبارات تحديد النطاق، د) أحكام الشفافية والمشاركة العامة، هـ) وضوح المنهجيات والبروتوكولات وإجراءات إعدادها.

## مجالات تقتضي التحسين

٣-٢-١-٤ خلصت الهيئة إلى أن برنامج CERCARBONO أبدى اتساقاً فنياً مع بعض، ولكن ليس كل، محتوى المعايير التالية: أ) إدارة البرنامج، ب) نظام الضمانات، ج) معايير التنمية المستدامة، د) يجب أن تمثل أرصدة التعويض عن الكربون انخفاضات في الانبعاثات أو تؤدي إلى تقايد أو إلى تنحية الكربون من مشاريع لا تحدث ضرراً في مجملها، هـ) إجراءات إصدار وإيقاف الأرصدة التعويضية، و) التحديد والتتبع، ز) الطبيعة القانونية ونقل الوحدات، ح) يجب أن تكون أرصدة التعويض عن الكربون يمكن قياسها كمياً ورصدها والإبلاغ عنها والتحقق منها، ط) يجب أن تولّد البرامج المهنية بالتعويض عن الكربون وحدات إضافية تمثل انخفاضات في الانبعاثات أو تؤدي إلى تقايد أو إلزائها، ي) يجب أن تستند أرصدة التعويض عن الكربون إلى خط أساس واقعي وموثوق به، ك) الديمومة، ل) يجب أن يكون لدى النظام تدابير مُطبّقة لتقييم وتخفيف حوادث التسرب المادي، م) تلافي ازدواج العدّ والإصدار والمطالبة.

٤-٢-١-٤ خلصت الهيئة إلى أن برنامج CERCARBONO أبدى اتساقاً فنياً مع بعض، ولكن ليس كل، محتوى معيار "لا تُحسب إلا مرة واحدة إزاء التزام التخفيف". وهذه النتيجة المتكررة يرد ذكرها باستفاضة في الفقرة ٥-٣-٤ من تقرير الهيئة (يناير ٢٠٢٠) الصادر استناداً إلى تقييمها الأول<sup>١٧</sup>. كذلك استُخدمت هذه النتيجة في تغذية معايير الأهلية العامة الواردة في التقرير ذاته. وأحاطت الهيئة علماً برد برنامج CERCARBONO وهو أن البرنامج على استعداد لمعالجة ازدواجية المطالبة التي تنطوي عليها إجراءات البرنامج.

٥-٢-١-٤ وتود الهيئة أن تشجّع برنامج CERCARBONO على الاستمرار في المشاركة في عملية التقييم التي تجريها الهيئة. وستقوم الهيئة بإعادة تقييم البرنامج بمجرد أن تنتهي عملية إدخال التغييرات على إجراءات البرنامج وما إن يُبلغ البرنامج الهيئة بذلك، قبل إطلاق الدعوة القادمة لتقديم الطلبات.

## ٣-١-٤ برنامج ProClima

### الاتساق مع المعايير

١-٣-١-٤ توصي الهيئة بعدم اتخاذ قرارات بشأن أهلية برنامج ProClima في الفترة الحالية. فقد وجدت الهيئة أن إجراءات البرنامج ومعاييرها وما يرتبط بها من ترتيبات إدارة البرنامج، والتي قامت الهيئة بتقييمها في ٢٠٢١، تتفق جزئياً مع محتوى معايير وحدات الانبعاثات، وذلك بالنسبة للانبعاثات الصادرة بموجب البرنامج قبل ٢٠٢١/١/١.

٢-٣-١-٤ كذلك وجدت الهيئة أن برنامج ProClima أبدى اتساقاً فنياً مع محتوى المعايير التالية: أ) الطبيعة القانونية ونقل الوحدات، ب) أحكام الشفافية والمشاركة العامة، ج) وضوح المنهجيات والبروتوكولات وإجراءات

<sup>١٧</sup> يمكن الاطلاع عليها عبر الرابط التالي: [https://www.icao.int/environmental-protection/CORSIA/Documents/TAB/TAB%202020/TAB\\_JANUARY\\_2020\\_REPORT\\_EXCERPT\\_SECTION\\_4.EN.pdf](https://www.icao.int/environmental-protection/CORSIA/Documents/TAB/TAB%202020/TAB_JANUARY_2020_REPORT_EXCERPT_SECTION_4.EN.pdf)

إعدادها، د) إجراءات المصادقة والتحقق، هـ) أرصدة تعويض الكربون يجب أن تكون لها سلسلة تتبع واضحة وشفافة داخل برنامج التعويض، و) اعتبارات تحديد النطاق.

#### مجالات تقتضي التحسين

٣-٣-١-٤ خلصت الهيئة إلى أن برنامج ProClima أبدى اتساقاً فنياً مع بعض، ولكن ليس كل، محتوى المعايير التالية: أ) إدارة البرنامج، ب) نظام الضمانات، ج) معايير التنمية المستدامة، د) يجب أن تمثل أرصدة التعويض عن الكربون انخفاضات في الانبعاثات أو تؤدي إلى تفاديه أو إلى تحية الكربون من مشاريع لا تحدث ضرراً في مجملها، هـ) إجراءات إصدار وإيقاف الأرصدة التعويضية، و) التحديد والتتبع، ز) يجب أن تكون أرصدة التعويض عن الكربون يمكن قياسها كمياً ورصدها والإبلاغ عنها والتحقق منها، ح) يجب أن تولّد البرامج المهنية بالتعويض عن الكربون وحدات إضافية تمثل انخفاضات في الانبعاثات أو تؤدي إلى تفاديه أو إزالتها، ط) يجب أن تستند أرصدة التعويض عن الكربون إلى خط أساس واقعي وموثوق به، ي) الديمومة، ك) يجب أن يكون لدى النظام تدابير مُطبّقة لتقييم وتخفيف حوادث التسرب المادي، ل) تلافي ازدواج العدّ والإصدار والمطالبة، م) لا تُحتسب إلا مرة واحدة إزاء التزام التخفيف.

٤-٣-١-٤ وتود الهيئة أن تشجع برنامج ProClima على الاستمرار في المشاركة في عملية التقييم التي تجربها الهيئة. وستقوم الهيئة بإعادة تقييم البرنامج بمجرد أن تنتهي عملية إدخال التغييرات على إجراءات البرنامج وما إن يُبلغ البرنامج الهيئة بذلك، قبل إطلاق الدعوة القادمة لتقديم الطلبات.

#### ٤-١-٤ البرامج التي تعذر تقييمها

١-٤-١-٤ تعذر على الهيئة الاستشارية الفنية في المرحلة الحالية تقييم المؤسسات التالية المقّمة للطلبات. فلم يمكن من الممكن تقييم المؤسسات في هذه الفئة إما لأنها لا تزال في مرحلة مبكرة من التطور، أو لغياب العناصر الرئيسية لبرامج وحدات الانبعاثات، بما يتماشى مع معايير الانبعاثات المؤهلة وأحكام الهيئة الاستشارية الفنية، في وقت التقييم الذي أجرته الهيئة.

REDD.plus - (لمزيد من التفاصيل انظر ٥-١-٤)

#### ٥-١-٤ REDD.plus

#### النتائج العامة

١-٥-١-٤ تعذر على الهيئة تقييم REDD.plus على أساس معايير وحدات الانبعاثات، وذلك لغياب العناصر الرئيسية لبرامج وحدات الانبعاثات، بما يتماشى مع معايير الانبعاثات المؤهلة وأحكام الهيئة الاستشارية الفنية، في وقت التقييم الذي أجرته الهيئة.

## ٢-٤ توصيات الهيئة الاستشارية الفنية بشأن تحديث الإجراءات والذي جرى تقييمه في دورة تقييم ٢٠٢١

١-٢-٤ توصي الهيئة بتحديث معايير الأهلية لبعض برامج وحدات الانبعاثات التي سبق أن اعتمدت للأهلية الفورية للتزويد بوحدات الانبعاثات المؤهلة بموجب خطة كورسيا، والتي قامت الهيئة بتقييم تحديث جوهري لإجراءاتها، بعد أن قامت هذه البرامج بتقديم تلك التحديثات خلال الدورة الحالية:

- Architecture for REDD+ Transactions (لمزيد من المعلومات انظر الفقرة ٣-٢-٤)

- Verified Carbon Standard (لمزيد من المعلومات انظر الفقرة ٤-٢-٤)

٢-٢-٤ وينبغي أن تظل أهلية وحدات الانبعاثات خاضعة لمعايير الأهلية العامة الوارد ذكرها في القسم ١-٤ من تقرير الهيئة (يناير ٢٠٢٠) عن دورة التقييم الأولى<sup>١٨</sup> التي أجرتها الهيئة، ما لم تنص الفقرة ٣-٢-٤ على خلاف ذلك، علاوة على أي معايير إضافية تخص كل برنامج بعينه حسبما يرد في الفقرتين ٣-٢-٤ و ٤-٢-٤ بالترتيب، وهو ما يجب بيانه بوضوح في وثيقة الإيكاو "وحدات الانبعاثات المؤهلة في إطار خطة كورسيا". إلا أن التوصيات الواردة في هذه الفقرة لا تعني إلغاء السماح بالأنشطة المسجلة والمؤهلة حالياً بأثر رجعي.

### ٣-٢-٤ Architecture for REDD+ Transactions (ART)

#### توصيات الهيئة بناءً على تقييم التحديث الجوهري للإجراءات

١-٣-٢-٤ بناءً على تحديث جوهري لإجراءات برنامج ART تم تقديمه وخضع للتقييم في دورة تقييم ٢٠٢١ التي أجرتها الهيئة، توصي الهيئة بإدخال التعديلات التالية على نطاق أهليته وهي تعديلات خاصة بهذا البرنامج بعينه، ويجب بيانها بوضوح في وثيقة الإيكاو "وحدات الانبعاثات المؤهلة في إطار خطة كورسيا":

الإطار الزمني للأهلية: مؤهل لإلغاء استخدامه لتلبية متطلبات التعويض بموجب خطة كورسيا في دورة الامتثال ٢٠٢١-٢٠٢٣؛

تواريخ الوحدات المؤهلة: صادرة للأنشطة التي بدأت فترتها الأولى لقيد الأرضة اعتباراً من ١/١/٢٠١٩ وذلك بالنسبة للتخفيضات في الانبعاثات التي تحدث لغاية ٣١/١٢/٢٠٢٣.

٢-٣-٢-٤ ينبغي أن تظل أهلية وحدات الانبعاثات خاضعة لمعايير الأهلية العامة المبينة في القسم ١-٤ من تقرير التقييم الأول الذي أجرته الهيئة (يناير ٢٠٢٠)<sup>٢٠</sup>، والمحدثة على النحو الموصى به في

<sup>١٨</sup> انظر الحاشية رقم ١٧ بهذا التقرير - رابط إلى تقرير الهيئة الأول (يناير ٢٠٢٠)

<sup>١٩</sup> وفقاً لتاريخ بدء فترة قيد الأرضة المحدد وقت التسجيل

<sup>٢٠</sup> انظر الحاشية رقم ١٧ بهذا التقرير - رابط إلى تقرير الهيئة الأول (يناير ٢٠٢٠)

الفقرة ٤-٢-٣-١ من هذا التقرير، وللمعايير المحددة الخاصة بالبرنامج وحده والتي ترد في الطبعة الخامسة من وثيقة الإيكاو "وحدات الانبعاثات المؤهلة في إطار خطة كورسيا" (مارس ٢٠٢١).

#### معلومات عامة عن الوضع الراهن للبرنامج

٤-٢-٣-٣ ارتأت الهيئة في دورة التقييم الأولى التي أجرتها في ٢٠٢٠ أن إجراءات برنامج ART ومعايير وترتيباته الإدارية القائمة والتي خضعت لتقييم الهيئة في عام ٢٠٢٠ تتسق بشكل كامل مع جميع معايير وحدات الانبعاثات بالنسبة للوحدات المولدة في إطار البرنامج قبل ١/١/٢٠٢١. وأوصت الهيئة بأن يكون برنامج ART مؤهلاً على الفور للتزويد بوحدات الانبعاثات المؤهلة في إطار خطة كورسيا، وهو ما وافق عليه المجلس في دورته رقم ٢٢١.

٤-٢-٣-٤ وبناءً على توصية الهيئة، وافق مجلس الإيكاو وطلب من برنامج ART أن "يحدث أو يستكمل تحديث إجراءات البرامج" المتعلقة بالمبادئ التوجيهية لشهادات البلد المضيف، لكي تقيّمها الهيئة الاستشارية لأغراض التوصيات المقبلة بشأن تمديد تواريخ الأهلية المشار إليها في القسم ٤-١ من تقرير تقييم الهيئة الأول (يناير ٢٠٢٠).<sup>٢١</sup> وقد رأت الهيئة أنه ليس من الضروري اتخاذ هذا الإجراء قبل وصف برنامج ART في وثيقة الإيكاو "وحدات الانبعاثات المؤهلة في إطار خطة كورسيا".

#### موجز التحديث الجوهري للإجراءات

٤-٢-٣-٥ في أبريل ٢٠٢١، قدّم برنامج ART للهيئة تحديثاً لإجراءات البرامج فيما يتعلق بالمبادئ التوجيهية لشهادات البلد المضيف، وذلك تلبيةً للإجراءات الأخرى التي طلبها مجلس الإيكاو من البرنامج. وقامت الهيئة بتقييم هذا التحديث الذي رأت فيه تغييراً جوهرياً مقارنةً بإجراءات البرنامج في المرحلة المبكرة منه وعناصر البرنامج المتعلقة بشهادات البلد المضيف، والتي تم تقييمها في عام ٢٠٢٠.

#### الاستنتاجات العامة

٤-٢-٣-٦ وجدت الهيئة أن إجراءات برنامج ART ومعايير وترتيباته الإدارية المطبقة، والتي قيمتها الهيئة في عام ٢٠٢٠، والمشفوعة بالتغييرات الجوهرية المعروضة على نظر الهيئة لتقييمها في أبريل ٢٠٢١، تتسق بشكل كامل مع جميع معايير وحدات الانبعاثات وذلك بالنسبة للانبعاثات المولدة في إطار البرنامج قبل ١/١/٢٠٢١، وكذا الحال بالنسبة لوحدات الانبعاثات المولدة في المستقبل القريب.

٤-٢-٣-٧ ووجدت الهيئة الاستشارية أن إجراءات برنامج ART المحدثة قد أظهرت اتساقاً فنياً مع محتوى المعيار التالي: "لا تحسب إلا مرة واحدة لأغراض الالتزام بالتخفيف"، بما في ذلك المبادئ التوجيهية المتعلقة بالشهادات المقدمة من البلد المضيف. وأفادت الهيئة بأن برامج وحدات الانبعاثات المؤهلة بموجب خطة كورسيا، ومنها برنامج ART، يُرجى منها الانتهاء من استكمال هذه الإجراءات "كي يتسنى للهيئة تقييمها وذلك فيما يتعلق بالتوصيات المقبلة بشأن تمديد تواريخ الأهلية الحالية". كذلك فإن توافق التدابير المحدثة

<sup>٢١</sup> انظر الحاشية رقم ١٧ بهذا التقرير - رابط إلى تقرير الهيئة الأول (يناير ٢٠٢٠)

التي يطبقها برنامج ART مع محتوى معايير وحدات الانبعاثات المؤهلة والمبادئ التوجيهية المتعلقة بتقادي الازدواج في العدّ كان الأساس الذي استندت إليه الهيئة في التوصية التي أصدرتها بتمديد تواريخ أهلية برنامج ART على النحو المذكور في الفقرة ٤-٢-٣-١ بهذا التقرير. كذلك أقرت الهيئة بأهمية هذه الإجراءات التي تنص على استصدار شهادات البلد المضيف التي تحدد التوقيت المتوقع و/أو أسباب تطبيق التعديلات والإبلاغ عنها. وأشارت الهيئة إلى أهمية مراجعة هذه العناصر المحددة الخاصة بالبرامج وأدائها المبكر، تزامناً مع إعادة تقييم الهيئة لبرامج وحدات الانبعاثات المؤهلة بموجب خطة كورسيا في ٢٠٢٢، ومع مراعاة التطورات ذات الصلة في "اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ" والمادة ٦ من "اتفاق باريس". ويوجز القسم ٤-٤ من تقرير الهيئة (يناير ٢٠٢١)<sup>٢٢</sup> الاعتبارات التي خلصت إليها الهيئة وأحكامها الخاصة التي طبقتها في هذا التقييم وغيره من التقييمات المماثلة.

#### معايير الأهلية الخاصة بالبرنامج تحديداً

٨-٣-٢-٤ **النطاق:** قدّم برنامج ART لدورة التقييم التي أجرتها الهيئة في ٢٠٢٠ جميع أنواع الأنشطة ونطاقاتها وأنواع الوحدات والمنهجيات والفئات الإجرائية التي يدعمها البرنامج، مشفوعةً بالتحديث الجوهرى لإجراءات البرامج ضمن الإجراءات التي قدمها البرنامج قبل الأجلين المحددين وهما ديسمبر ٢٠٢٠ وأبريل ٢٠٢١، بقصد تقييمها ضمن دورة تقييم عام ٢٠٢١. ولا توصي الهيئة، في الوقت الحالي، بتطبيق أي استثناءات من نطاق أهلية البرامج ولا فرض أي قيود عليه، عدا تلك المنصوص عليها في الفقرة ٤-٢-٣-١ من هذا التقرير.

#### إجراءات أخرى مطلوبة من البرنامج

٩-٣-٢-٤ توصي الهيئة برنامج ART بأن يقوم بتحديث توجيهاته أو معياره في أقرب فرصة بحيث يتناول بمزيد من الشرح الإجراء الخاص بشهادات البلد المضيف والتي يجب أن تحدد التوقيت المتوقع و/أو أسباب تطبيق التعديلات والإبلاغ عنها. ولا يلزم اتخاذ هذه الإجراءات قبل تحديث وصف البرنامج في وثيقة الإيكاو "وحدات الانبعاثات المؤهلة في إطار خطة كورسيا".

#### ٤-٢-٤ Verified Carbon Standard (VCS)

#### توصيات الهيئة بناء على تقييم التحديث الجوهرى للإجراءات

١-٤-٢-٤ بناء على تحديث جوهرى لإجراءات برنامج VCS تم تقديمه وخضع للتقييم في دورة تقييم عام ٢٠٢١ التي أجرتها الهيئة، توصي الهيئة بإدخال تعديلات على نطاق أهلية هذا البرنامج، على النحو الوارد ذكره في ٤-٢-٤-٤ والذي يجب بيانه بوضوح في وثيقة الإيكاو "وحدات الانبعاثات المؤهلة في إطار خطة كورسيا":

<sup>٢٢</sup> المتاح على الموقع الإلكتروني التالي: [https://www.icao.int/environmental-protection/CORSIA/Documents/TAB/TAB%202021/TAB\\_Report\\_January\\_2021\\_final.Excerpt.Section%204.pdf](https://www.icao.int/environmental-protection/CORSIA/Documents/TAB/TAB%202021/TAB_Report_January_2021_final.Excerpt.Section%204.pdf)

٢-٤-٢-٤ ينبغي أن تظل أهلية وحدات الانبعاثات خاضعة لمعايير الأهلية العامة المبينة في القسم ٤-١ من تقرير الهيئة في تقييمها الأول (يناير ٢٠٢٠)<sup>٢٣</sup> والمعايير الخاصة بالبرنامج بعينه والواردة في الطبعة الخامسة من وثيقة الإيكاو "وحدات الانبعاثات المؤهلة في إطار خطة كورسيا".

#### معلومات عامة عن الوضع الراهن للبرنامج

٣-٤-٢-٤ ارتأت الهيئة في دورات التقييم السابقة أن إجراءات برنامج VCS ومعايير وترتيباته الإدارية القائمة والتي خضعت لتقييم الهيئة في عام ٢٠١٩ تتسق مع محتوى معيار وحدات الانبعاثات بالنسبة للوحدات المولدة في إطار البرنامج قبل ٢٠٢١/١/١.

٤-٤-٢-٤ وبناءً على توصية من الهيئة، وافق مجلس الإيكاو وطلب من برنامج VCS أن "يحدث أو يستكمل تحديث إجراءات البرامج" المتعلقة بالمبادئ التوجيهية لشهادات البلد المضيف، لكي تقيّمها الهيئة الاستشارية لأغراض التوصيات المقبلة بشأن تمديد تواريخ الأهلية المشار إليها في القسم ٤-١ من تقرير تقييم الهيئة الأول (يناير ٢٠٢٠)<sup>٢٤</sup>. وقد رأت الهيئة أنه ليس من الضروري اتخاذ هذا الإجراء قبل وصف برنامج VCS في وثيقة الإيكاو "وحدات الانبعاثات المؤهلة في إطار خطة كورسيا".

٥-٤-٢-٤ كذلك تضمنت توصيات الهيئة أيضاً منهجيات محددة خضعت للتقييم في دورتي التقييم السابقتين في ٢٠١٩ و ٢٠٢٠ ووُجد أنها تتوافق مع معيار وحدات الانبعاثات، ومن ثم فقد أُدرجت في وثيقة الإيكاو. أما المنهجيات غير المدرجة على القائمة فتستعرضها الهيئة قبل إدراجها، إذ أن إضافتها إلى وثيقة الإيكاو يشكل تغييراً جوهرياً على نطاق أهلية البرنامج.

#### موجز التحديث الجوهري للإجراءات والنتائج العامة

٦-٤-٢-٤ في دورة التقييم الحالية، واستناداً إلى معلومات إضافية قدمها برنامج VCS، قامت الهيئة بتقييم وتحديد منهجيات إضافية على مستوى مشروعات البرنامج تتوافق مع معيار وحدات الانبعاثات ونهج الهيئة في تطبيق هذا المعيار خلال دورتي التقييم السابقتين في ٢٠١٩ و ٢٠٢٠، ويُوصى بإضافة هذه المنهجيات إلى نطاق أهلية برنامج VCS.

#### معايير الأهلية الخاصة بالبرنامج تحديداً

٧-٤-٢-٤ **النطاق:** قدّم برنامج VCS إلى الهيئة معظم، ولكن ليس كل، أنواع الأنشطة ونطاقاتها وأنواع الوحدات والمنهجيات والفئات الإجرائية التي يدعمها البرنامج. وتوصي الهيئة بأن الاستثناءات من نطاق أهلية البرنامج أو القيود المفروضة عليه، كما توردتها وثيقة الإيكاو "وحدات الانبعاثات المؤهلة في إطار خطة كورسيا"، ينبغي أن تشمل تلك المنصوص عليها في معايير الأهلية العامة في القسم ٤-١ من تقرير الهيئة (يناير ٢٠٢٠) عن تقييمها الأول، وأيضاً المعايير الخاصة بالبرنامج والتي ترد في الطبعة الخامسة من وثيقة الإيكاو المذكورة (مارس ٢٠٢١)، مع إدراج الإضافات أو التعديلات التالية:

<sup>٢٣</sup> انظر الحاشية رقم ١٧ بهذا التقرير - رابط إلى تقرير الهيئة الأول (يناير ٢٠٢٠)

<sup>٢٤</sup> انظر الحاشية رقم ١٧ بهذا التقرير - رابط إلى تقرير الهيئة الأول (يناير ٢٠٢٠)

د) وحدات الكربون المعتمدة (VCUs) الصادرة للأنشطة على مستوى المشروعات، بما في ذلك المشروعات المتوافقة مع إطار REDD+ VCS Jurisdictional and Nested (JNR) والتي يجري تطويرها في دول مبادرة REDD+<sup>٢٥</sup>، والتي تستخدم منهجيات تقع ضمن نطاق القطاع رقم ١٤ والتي تشير التقديرات<sup>٢٦</sup> إلى أنها تولّد أكثر من ٧٠٠٠ وحدة انبعاثات معتمدة سنوياً إما بصورة فردية أو مجتمعةً مع هذه الاستثناءات المسموح بها:

- أ- وحدات الكربون المعتمدة الصادرة للأنشطة على مستوى المشروعات بموجب برنامج اختصاصي، وفقاً للسيناريو ٢ من إطار REDD+ VCS Jurisdictional and Nested (JNR)
- ب- وحدات الكربون المعتمدة الصادرة بموجب برنامج اختصاصي، وفقاً للسيناريو ٣ من إطار REDD+ VCS Jurisdictional and Nested (JNR)
- ج- وحدات الكربون المعتمدة الصادرة للأنشطة على مستوى المشروعات التي تستخدم إحدى المنهجيات التالية: VM0012، VM0017، VM0021، VM0022، VM0024، VM0026، (VM0040)، VM0032، VM0033، VM0036، VM0041، VM0042<sup>٢٧</sup>.

#### إجراءات أخرى مطلوبة من البرنامج

٨-٤-٢-٤ لا توصي الهيئة بإضافة أي بند إلى فقرة إجراءات أخرى مطلوبة من البرنامج في الفقرة ٤-٢-٢-٤ في تقرير التقييم الأول للهيئة.

#### ٣-٤ نتائج أخرى عن التحديث الجوهري للإجراءات والذي قيّمته الهيئة في دورة ٢٠٢١

##### ١-٣-٤ Verified Carbon Standard (VCS)

١-١-٣-٤ بناءً على التقييمين اللذين أجرتهما الهيئة في ٢٠١٩ و ٢٠٢٠، وجدت الهيئة أن إجراءات برنامج VCS ومعاييرها وترتيباته الإدارية المطبقة والتي خضعت لتقييم الهيئة في ٢٠١٩ متسقة مع معيار وحدات الانبعاثات بالنسبة لوحدات الانبعاثات المولدة في إطار البرنامج قبل ٢٠٢١/١/١. وأوصت الهيئة الاستشارية الفنية بأن يحصل برنامج VCS على الأهلية الفورية لتوريد وحدات الانبعاثات المؤهلة بموجب خطة كورسيا، وهو ما اعتمدته المجلس في دورته ٢١٩ وقام بتحديثه وفقاً للتوضيحات التي أوصت بها الهيئة خلال الدورة ٢٢١.

٢-١-٣-٤ وبناءً على توصية من الهيئة، وافق مجلس الإيكاو وطلب من برنامج VCS أن "يحدّث أو يستكمل تحديث إجراءات البرامج" المتعلقة بالمبادئ التوجيهية لشهادات البلد المضيف، لكي تقيّمها الهيئة الاستشارية لأغراض التوصيات المقبلة بشأن تمديد تواريخ الأهلية المشار إليها في القسم ٤-١ من تقرير تقييم الهيئة

<sup>٢٥</sup> إشارة إلى الدول التي تنفذ عناصر من برنامج REDD+ على النحو الذي تحدده القرارات الرئيسية المرتبطة بخفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات وتدهورها في البلدان النامية، بما في ذلك إطار وارسو لخفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات وتدهورها.

<sup>٢٦</sup> انظر الملاحظة ٢٠ في هذا التقرير

<sup>٢٧</sup> تُضاف هذه المنهجيات إلى القائمة الواردة في برنامج Verified Carbon Standard (VCS) المدرج بوثيقة الإيكاو "وحدات الانبعاثات المؤهلة في إطار خطة كورسيا"



الأول (يناير ٢٠٢٠)<sup>٢٨</sup>. وقد رأت الهيئة أنه ليس من الضروري اتخاذ هذا الإجراء قبل وصف برنامج VCS في وثيقة الإيكاو "وحدات الانبعاثات المؤهلة في إطار خطة كورسيا".

٣-١-٣-٤

وفي أبريل ٢٠٢١، قدم برنامج (VCS) إلى الهيئة إجراءاته المتعلقة بإرشادات استصدار شهادات البلد المضيف بغرض تقييمها استجابةً لما جاء في فقرة "إجراءات أخرى مطلوبة من البرنامج" التي حددها المجلس. وقيمت الهيئة هذا التحديث ورأت أنه يشكل تحديثاً جوهرياً لإجراءات البرنامج في المرحلة المبكرة وعناصر البرنامج المتعلقة بشهادات الدولة المضيفة، والتي تم تقييمها في عام ٢٠١٩. ووجدت الهيئة أن البرنامج قد أظهر اتساقاً فنياً مع بعض، ولكن ليس كل، محتوى المعيار، لا يُحسب إلا مرة واحدة لأغراض الالتزام بالتخفيف. وأشارت الهيئة إلى التقدم الذي أحرزه البرنامج في تطوير هذه الإجراءات واستعداده المستمر لاتخاذ التدابير لضمان أن تكون تخفيضات الانبعاثات الناتجة عن أنشطته متسقة مع محتوى معيار وحدات الانبعاثات والمبادئ التوجيهية المتعلقة بتجنب الاحتساب المزدوج، في سياق اتفاق باريس والقرارات المتخذة بموجب اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ.

٤-١-٣-٤

كذلك قدم برنامج VCS معلومات عن التحديث الذي أدخله على إجراءاته فيما يتعلق بقيم دالة الاحترار العالمي (GWP) المستخدمة لتحويل الخفيض في انبعاثات غازات الدفيئة إلى مكافئ ثاني أكسيد الكربون، وأيضاً التحديث على إطار (VCS JNR) Jurisdictional and Nested REDD+ framework، والذي أُدرجت عناصر منه في نطاق أهلية برنامج VCS. والعديد من التحديثات الأخيرة للمتطلبات بموجب إطار JNR (الإصدار الرابع حالياً) جرى شرحها للهيئة أثناء دورة التقييم الأولى التي أجرتها الهيئة في ٢٠١٩، ولكن لم يتم الانتهاء بعد من المشاورات ووضع اللمسات النهائية. وقد قام البرنامج منذ ذلك الحين بالانتهاء من هذه التحديثات وغيرها وقدمها إلى الهيئة في أبريل ٢٠٢١ بقصد استعراضها. ولكن في ضوء عدد التحديثات وأهميتها بالنسبة لعمل العديد من مجموعات العمل الفرعية التابعة للهيئة، لم تتمكن الهيئة من الانتهاء من استعراض هذه الإجراءات بحلول موعد انعقاد اجتماعها التاسع (TAB/9). ويُتوقع الانتهاء من استعراض الإجراءات قبل انعقاد اجتماعها العاشر (TAB/10).

<sup>٢٨</sup> انظر الحاشية رقم ١٧ من هذا التقرير - رابط لتقرير الهيئة الاستشارية الفنية الأول (يناير ٢٠٢٠)