



Distr.
GENERAL

FCCC/SBI/2007/7
26 February 2007

ARABIC
Original: ENGLISH

الاتفاقية الإطارية بشأن تغير المناخ



الهيئة الفرعية للتنفيذ

الدورة السادسة والعشرون

بون، ٧-١٨ أيار/مايو ٢٠٠٧

البند ٤ (أ) من جدول الأعمال المؤقت

البلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في

المرفق الأول للاتفاقية

أعمال فريق الخبراء الاستشاري المعني بالبلاغات الوطنية

المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول للاتفاقية

سبل تحسين الإبلاغ عن المشاريع المحددة في البلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول للاتفاقية

مذكرة أعدها رئيس فريق الخبراء الاستشاري المعني بالبلاغات الوطنية المقدمة

من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول للاتفاقية

موجز

طلبت الهيئة الفرعية للتنفيذ، في دورتها الثالثة والعشرين، إلى فريق الخبراء الاستشاري المعني بالبلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول للاتفاقية، أن يقدم توصيات بشأن سبل تحسين الإبلاغ عن المشاريع المحددة في البلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول للاتفاقية (الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول) عملاً بالفقرة ٤ من المادة ١٢ من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، وأن يقدم تقريراً عن سبل تحسين فرص حصول هذه المشاريع على الدعم المالي والتقني؛ وأن يسدي المشورة في هذا الصدد إلى الهيئة الفرعية في دورتها السادسة والعشرين.

وقد أعدت هذه الوثيقة استجابة لذلك الطلب. وهي تتناول ثلاثة مسائل: أولاً، تبحث أنواع المعلومات التي قد يطلبها الممولون الممكنون من أجل اتخاذ قرار بشأن مشروع ما؛ ثانياً، تستعرض أنواع المعلومات التي تقدمها الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول في بياناتها الوطنية بشكل عام؛ ثالثاً، تتساءل عن التحسينات الرئيسية التي يمكن إدخالها لتلبية احتياجات وكالات التمويل من المعلومات.

المحتويات

| الصفحة | الفقرات | |
|--------|---------|---|
| ٣ | ٦-١ | مقدمة - أولاً |
| ٣ | ١ | ألفت - الولاية |
| ٣ | ٦-٢ | نطق المذكورة - باء |
| ٤ | ١٨-٧ | المعلومات التي تحتاجها الجهات التمويلية بشأن المشروع - ثانياً |
| ٨ | ٢٨-١٩ | المدرجة في المرفق الأول للاتفاقية معلومات عن المشاريع في البلاغات الوطنية الأولية المقدمة من الأطراف غير - ثالثاً |
| ١٠ | ٣٦-٢٩ | تحسين المعلومات المتعلقة بالمشاريع - رابعاً |
| ١٠ | ٣٣-٣١ | تمويل القطاع العام: مرفق البيئة العالمية - ألفت |
| ١١ | ٣٦-٣٤ | تمويل القطاع الخاص - باء |
| ١٢ | ٤٢-٣٧ | الخلاصة والاستنتاجات - خامساً |
| | | <u>مرفق</u> |
| ١٥ | | جداول مختصرة لمشاريع غازات الدفيئة المدرجة في البلاغات الوطنية الأولية العشرة |

أولاً - مقدمة

ألف - الولاية

١ - طلبت الهيئة الفرعية للتنفيذ، في دورتها الثالثة والعشرين^(١)، إلى فريق الخبراء الاستشاري المعني بالبلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول للاتفاقية أن يقدم توصيات بشأن سبل تحسين الإبلاغ عن المشاريع المحددة في البلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول للاتفاقية (الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول) عملاً بالفقرة ٤ من المادة ١٢ من اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، وأن يقدم تقريراً بشأن سبل تحسين فرص حصول هذه المشاريع على الدعم المالي والتقني؛ وأن يسدي المشورة في هذا الصدد إلى الهيئة الفرعية في دورتها السادسة والعشرين (أيار/مايو ٢٠٠٧).

باء - نطاق المذكرة

٢ - تركز هذه الوثيقة على تحسين المعلومات التي توفرها البلاغات الوطنية عن المشاريع، باعتبار ذلك خطوة هامة في اتجاه تحسين فرص الحصول على الدعم المالي والتقني لتطوير هذه المشاريع وتنفيذها.

٣ - وتنصّ المبادئ التوجيهية للاتفاقية فيما يتعلق بإعداد البلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول على تشجيع "الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول على أن تقدم، بقدر ما تسمح به قدراتها، قائمة بالمشاريع المقترح تمويلها، وفقاً للفقرة ٤ من المادة ١٢ من الاتفاقية، إعداداً لوضع الترتيبات اللازمة لتقديم الدعم التقني والمالي"^(٢) ويضيف دليل المستخدم^(٣) بشأن المبادئ التوجيهية المتعلقة بالبلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول ما يلي:

"يمكن للأطراف أن تزود بالمعلومات المتعلقة بالمشاريع المقترحة الرامية إلى خفض الانبعاثات بحسب المصادر وتعزيز إزالتها بواسطة المصارف. ويمكن أن تتضمن المعلومات المتعلقة بالمشاريع المقترحة ما يلي:

- التكنولوجيات المحددة التي يتعين استخدامها؛
- المواد/المعدات المطلوبة؛

(١) FCCC/SBI/2005/23، الفقرة ٢٩.

(٢) المقرر ١٧/م أ-٨، المرفق، الفقرة ٥٢.

(٣) "الإبلاغ عن تغير المناخ: دليل المستخدم بشأن المبادئ التوجيهية المتعلقة بالبلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول" انظر العنوان

<http://unfccc.int/files/essential_background/application/pdf/userman_nc.pdf>.

- الأساليب أو الممارسات اللازمة لتنفيذ هذه المشاريع، مع إعطاء تقديرات، إذا أمكن، لجميع التكاليف الإضافية ولنسبة الانخفاض في انبعاثات غازات الدفيئة وإزالة المزيد من هذه الغازات، وكذلك تقدير المنافع المترتبة على ذلك.

"ويمكن تقديم المشاريع المقترحة كجزء من البلاغات الوطنية أو في وثائق طلب تمويل منفصلة".

٤ - وتستند هذه الورقة إلى مسلّمة مفادها أن من أكثر السبل فعالية لتحسين طريقة إبلاغ الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول عن مشاريع خفض انبعاثات غازات الدفيئة هو تعزيز فرص حصول هذه المشاريع على التمويل.

٥ - وبالإضافة إلى المشاريع التي تخفف انبعاثات غازات الدفيئة، على النحو الموصوف في الفقرة ٤ من المادة ١٢ من الاتفاقية، فإن هذه الورقة تتضمن معلومات عن الأموال التي يخصصها مرفق البيئة العالمية لبرامج التكيف، مثل الصندوق الخاص بتغير المناخ، من أجل توفير معلومات قد تكون مفيدة عن هذا النوع من المشاريع التي تهم أيضاً الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول.

٦ - وهذه الورقة تتناول ثلاث مسائل وقد رُتبت على أساسها. أولاً، تبحث الورقة أنواع المعلومات التي يطلبها الممولون المحتملون من أجل اتخاذ قرار بشأن مشروع ما؛ ثانياً، تستعرض الورقة أنواع المعلومات التي توفرها الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول في بياناتها الوطنية بشكل عام؛ ثالثاً، تتساءل الورقة عن التحسينات الرئيسية التي يمكن إدخالها لتلبية احتياجات الممولين من المعلومات. وللإجابة على المسألة الأخيرة، تقارن الورقة بين المعلومات التي يطلبها ممولو المشاريع المحتملون والمعلومات التي ترد في البلاغات الوطنية، وتقدم توصيات بشأن التحسينات الممكنة إدخالها على عدد محدود من صفحات البلاغات الوطنية من أجل تشجيع الممولين على التماس مزيد من المعلومات المفصلة بشأن المشاريع المقترحة. وإلى جانب البلاغات الوطنية، فإن وثائق طلب التمويل المنفصلة ستكون وثائق أجدى إذا ما وضعت وفقاً لمتطلبات مؤسسات تمويل معينة. غير أن محتوى وثائق المشاريع المنفصلة هذه خارج نطاق هذه الورقة ولا يمكن تناوله بشكل فعال في هذا السياق. بيد أن الورقة تتضمن إشارات إلى المتطلبات التفصيلية لمؤسسات التمويل المذكورة.

ثانياً - المعلومات التي تحتاجها الجهات التمويلية بشأن المشروع

٧ - يرحح أن تكون أهم مصادر التمويل الممكنة لأنواع المشاريع التي ترد عادةً في البيانات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول المصادر التالية: (١) مرفق البيئة العالمية، (٢) والمؤسسات الثنائية والمتعددة الأطراف التي أنشئت بغرض مساعدة البلدان النامية في التغلب على الفقر والمشاكل الأخرى المرتبطة به، والتي كثيراً ما تتضمن مشاكل بيئية. ويمكن أن تشمل مصادر التمويل الأخرى ذات الصلة بنوك التنمية المحلية، والمؤسسات الخاصة، والمستثمرين الاجتماعيين الخاصين المستعدين للقبول بعائد أدنى من معدل العائد التجاري كلياً. أما المشاريع التي تعرض عوائد بمعدل عوائد السوق فيُفترض أنها تسير على أساس تجاري عادي ويُستبعد أن تشكل عدداً كبيراً من المشاريع المقترحة في البلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول.

٨- وتتناول هذه الورقة ما تحتاج إليه المؤسسات التالية من معلومات^(٤): مرفق البيئة العالمية^(٥)، وبعض أجزاء البنك الدولي^(٦)، والمصرف الأوروبي للإعمار والتنمية^(٧)، ومصرف التنمية الآسيوي^(٨)، ومصرف التنمية للبلدان الأمريكية^(٩)، ومصرف التنمية الأفريقي^(١٠).

(٤) أُدرجت المتطلبات تحت عناوين رئيسية مشتركة قدر الإمكان لتيسير عقد مقارنة مباشرة.

(٥) استُخدمت مصادر المعلومات التالية:

<http://www.gefweb.org/Projects/Focal_Areas/focal_areas.html>;
<<http://www.gefweb.org/Projects/projects-Projects/projects-projects.html>>;
<<http://gefonline.org/pipeline/cfm>>;
<http://www.gefweb.org/Operational_Policies/Eligibility_Criteria/Incremental_Costs/incremental_costs.html>;
<http://www.gefweb.org/Operational_Policies/Eligibility_Criteria/templates.html>;
<http://thegef.org/projects/Focal_Areas/climate/climate_publications.html>.

(٦) استخدمت مصادر المعلومات التالية:

World Bank Group Global Environment Facility Programme, 2006. *Managing Climate Risk: Integrating Adaptation into World Bank Group Operations*. World Bank Project Cycle, Washington, DC. Overview:
<<http://web.worldbank.org/WBSITE/EXTERNAL/PROJECTS/0,,contentMDK:20120731~menuPK:41390~pagePK:41367~piPK:51533~theSitePK:40941,00.html>>;
<http://www.ifc.org/ifcext/about.nsf/Content/Investment_Proposals>.

(٧) استخدمت مصادر المعلومات التالية:

<<http://www.ebrd.com/projects/psd/index.htm>>; <<http://www.ebrd.com/apply/index.htm>>;
<<http://www.ebrd.com/apply/large/index.htm>>; <<http://www.ebrd.com/apply/small/index.htm>>;
<<http://www.ebrd.com/country/sector/energyef/index.htm>>;
<<http://www.ebrd.com/country/sector/energyef/carbon/index.htm>>.

(٨) استخدمت مصادر المعلومات التالية:

<<http://www.adb.org/Projects/cycle.asp#diagram>>;
<<http://www.adb.org/Documents/Guidelines/Financial/default.asp>>; <<http://www.adb.org/Clean-Energy/default.asp>>

(٩) استخدمت مصادر المعلومات التالية:

<<http://www.iadb.org/projects/overview.cfm?language=En&parid=3>>;
<<http://www.iadb.org/projects/cycle.cfm?language=En&parid=4>>.

(١٠) <<http://www.afdb.org>>.

٩- وتندرج متطلبات الجهات الممولة من المعلومات في فئتين واسعتين هما: (١) المتطلبات التي تنطبق على تمويل مؤسسات القطاع العام، والتي تُعرف بوصفها الحكومات والمنظمات غير الحكومية؛ (٢) والمتطلبات التي تنطبق على تمويل هيئات القطاع الخاص. وتركز إقراض مؤسسات القطاع العام، وهي قروض يقدمها بشكل أساسي مرفق البيئة العالمية، على مطابقة السياسات العامة، والحوافز المؤسسية والبنوية، ومشاركة أصحاب المصلحة. أما إقراض هيئات القطاع الخاص، فتميل إلى التشابه بين مؤسسات الإقراض وتركز على المعايير المالية. ويُشترط في إقراض القطاع العام إجراء تحليل مالي أيضاً، ولكن هذا التحليل يتبع شكلاً مغايراً للتحليل المالي التقليدي.

١٠- وتركز الصناديق الموجهة إلى القطاع الخاص على الإبلاغ عن العناصر المالية والإدارية للمشاريع بشكل عام. أما قضايا البيئة وتغير المناخ فيجري تناولها كمسائل ثانوية، عادةً على شكل تقييم بيئي أو بيان للآثار البيئية. وينطبق ذلك أيضاً على الصناديق الموجهة لمشاريع كفاءة الطاقة والطاقة المتجددة. والمغزى من ذلك واضح، فإذا كان متلقي التمويل هو زبون من القطاع الخاص، وجب عليه أن يحقق عوائد مالية أولاً وأن يتطابق مع مختلف السياسات البيئية والاجتماعية ثانياً.

١١- وأشهر ممول للقطاع الخاص هو المؤسسة المالية الدولية، وهي الذراع المعني بالقطاع الخاص من مجموعة البنك الدولي. وتقدم المؤسسة القروض والأسهم والتمويل المنظم لبناء القطاع الخاص في البلدان النامية. ومتطلبات المؤسسة من المعلومات هي الأكثر تفصيلاً بين صناديق القطاع الخاص، ويُعتمد عليها أساساً لوضع توصيات في مجال تحسين الإبلاغ.

١٢- وبشكل عام تشترط الجهات الممولة للقطاع الخاص تقارير تتعلق بكل مشروع على حدة، ولا تتيح بدائل للإبلاغ المبسط أو المعجل. فكل مشروع من مشاريع القطاع الخاص يطلب مساعدة تمويلية يجب أن يقدم تحليلاً مفصلاً للتمويل والسوق والاستثمار بغض النظر عن المبلغ المطلوب. وتحدد بعض مؤسسات الإقراض حداً أدنى معيناً للإقراض، فالمصرف الأوروبي للإعمار والتنمية مثلاً يحدد مبلغ ٥ ملايين يورو (٦,٤ ملايين دولار) كحد أدنى لكل مشروع.

١٣- أما الصندوق الأول لتمويل القطاع العام، والذي يتناول القضايا المتعلقة بتغير المناخ، فهو مرفق البيئة العالمية. وقد دعم المرفق أكثر من ٦٠٠ مشروع لتخفيف الأثر خلال السنوات الـ ١٥ الماضية. ومعظم تلك المشاريع تهدف إلى إزالة حواجز القطاع العام وتعزيز بناء القدرات لتيسير المشاريع المستقبلية المتعلقة بتغير المناخ، بدلاً من المشاريع الفردية. ولذلك فإن المتطلبات من المعلومات تختلف عن تلك التي تفرضها الجهات الممولة للقطاع الخاص، وتركز على مسائل من قبيل التطابق مع قوانين البلدان وسياساتها البيئية القائمة، وقابلية المشروع للاستمرار والتكرار، ومشاركة أصحاب المصلحة، والرصد. وثمة جانب مالي أيضاً، ولكنه يختلف عن التحليل المالي التقليدي الذي تقتضيه صناديق تمويل القطاع الخاص. فالتحليل المالي الذي يطلبه مرفق البيئة العالمية يركز على تقييم المدود قياساً بالتكلفة لمختلف أهداف المشروع، ويُفهم بشكل عام أن المشروع سيحقق عوائد في مجالات أخرى غير التدفقات النقدية. ويطلب المرفق أيضاً معلومات تتعلق بالجوانب التقنية لانخفاض انبعاثات غازات الدفيئة، بما في ذلك تحليل خط الأساس ومقارنته بالمشروع.

١٤ - وهناك حالياً عدة وسائل تمويلية لدعم مشاريع التكيف. وهي تشمل صندوق أقل البلدان نمواً، والصندوق الخاص بتغير المناخ، والصندوق الاستئماني لمرفق البيئة العالمية (في إطار الأولوية الاستراتيجية المتعلقة بالتكيف)^(١١).

١٥ - ومرفق البيئة العالمية هو مصدر التمويل الرئيسي الذي يدعم حالياً برامج التكيف المتعلقة بتغير المناخ. ويحقق المرفق ذلك من خلال الصندوق الاستئماني وصندوقين آخرين جديدين هما صندوق أقل البلدان نمواً والصندوق الخاص بتغير المناخ. ويركز الصندوقان الأخيران على التنمية في بلد بعينه. وتعمل المشاريع التي تحظى بدعم هذين الصندوقين في مجال الزراعة والأمن الغذائي، والصحة، ومصادر المياه، والوقاية من الكوارث. أما الصندوق الاستئماني للمرفق فيدعم مشاريع التكيف التي تحقق أيضاً منافع بيئية عالمية، من قبيل التكيف الواسع النطاق للأنظمة البيئية المتضررة التي تعتمد عليها حياة الإنسان ومصادر رزقه.

١٦ - وهذه الصناديق الثلاثة يمكن أن تكمل بعضها البعض في أنشطة التكيف التي تمولها. فمشاريع الصندوق الاستئماني التي تحقق منافع عالمية تُمول على أساس "التكاليف الزائدة"، وتتلقى تمويلاً للتكاليف الإضافية المطلوبة لتحويل المشروع المعني إلى مشروع يفي بالأهداف الإنمائية الوطنية ويحقق منافع بيئية عالمية. أما مشاريع صندوق أقل البلدان نمواً والصندوق الخاص بتغير المناخ التي تحقق منافع محلية أو وطنية فهي تُمول على أساس "التكاليف الإضافية" وتتلقى تمويلاً للتكاليف الإضافية الناجمة عن تغير المناخ. وفيما عدا هذا الشرط المتعلق بتمويل التكاليف الزائدة مقابل التكاليف الإضافية وغياب الحاجة الصريحة لمناقشة إمكانات خفض انبعاثات غازات الدفيئة، فإن متطلبات المعلومات في إطار مشاريع التكيف التابعة للمرفق هي ذاتها بالنسبة لمشاريع تخفيف الأثر.

١٧ - ويوفر مرفق البيئة العالمية أموالاً للمشاريع المتعلقة بتغير المناخ على ثلاثة مستويات: المشاريع الكبيرة، والمشاريع المتوسطة الحجم (بمبالغ تصل إلى مليون دولار) ومشاريع برنامج المنح الصغيرة (بمبالغ تصل إلى ٥٠.٠٠٠ دولار). ومتطلبات الإبلاغ عامة هي نفسها بالنسبة للمشاريع من الحجمين الكبير والمتوسط، رغم تبسيط متطلبات التحليل المالي بالنسبة للمشاريع المتوسطة الحجم. أما المشاريع التي يمولها برنامج المنح الصغيرة فمتطلباتها مبسطة جداً، ويمكن تقديمها بأشكال ووسائط مختلفة في بعض البلدان، من قبيل أشرطة الفيديو أو الرسوم البيانية.

١٨ - أما صناديق تمويل المشاريع المتعلقة بالكربون فهي جديدة نسبياً ومتشابهة وتركز على حجم انخفاضات غازات الدفيئة الذي سيتحقق والسعر المتوقع لمتلقي التمويل لقاء انخفاضات غازات الدفيئة. وعلى غرار مرفق البيئة العالمية، فإن الصناديق المتعلقة بالكربون تقتضي معرفة مفصلة بحالة خطط الأساس والانبعاثات المتوقعة في إطار المشروع، بحيث يكون حجم الانخفاض المزمع للانبعاثات مفهوماً قبل البدء بتمويل المشروع. وتتيح آلية التنمية النظيفة بعض الإجراءات المبسطة للمشاريع المقترحة بوصفها مشاريع صغيرة.

(١١) سيتيح صندوق التكيف التابع لبروتوكول كيوتو وسيلة تمويل أخرى لدعم أنشطة التكيف. وسيستخدم هذا الصندوق إيرادات آلية التنمية النظيفة لتمويل أنشطة التكيف المموسة في البلدان النامية.

ثالثاً - معلومات عن المشاريع في البلاغات الوطنية الأولية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول للاتفاقية

١٩- تستعرض الوثيقة FCCC/SBI/2004/INF.13 مقترحات المشاريع البالغ عددها ٧٤١ مشروعاً والتي وردت في ١١٧ بلاغاً وطنياً أولاً من أطراف غير مدرجة في المرفق الأول حتى ٢٤ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٤. وتشير الوثيقة إلى تقديرات انخفاض الانبعاثات أو الامتصاص وتكلفة المشاريع، إذا وردت أصلاً في البلاغ الوطني الفردي. وتستعرض الوثيقة FCCC/SBI/2005/INF.8 مقترحات ٤٦٩ مشروعاً وردت في ١٢٥ بلاغاً وطنياً أولاً مقدماً من أطراف غير مدرجة في المرفق الأول حتى ١ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٥. وخلافاً للقائمة الأطول الواردة في الوثيقة FCCC/SBI/2004/INF.13، فإن هذه الوثيقة لا تتضمن سوى المشاريع المحددة في الوثيقة FCCC/SBI/2004/INF.16 بوصفها "مفاهيم ومخططات مشاريع مقترحة لتمويلها وفقاً للفقرة ٤ من المادة ١٢ من الاتفاقية". وتتضمن الوثيقة FCCC/SBI/2006/INF.8 تقديرات انخفاض الانبعاثات أو الامتصاص وتكلفة المشروع، إذا وردت أصلاً في البلاغ الوطني الفردي.

٢٠- وتتيح الوثيقة FCCC/SBI/2004/INF.16 معلومات عن السبل الممكنة لتنفيذ المشاريع المقترحة ومعلومات إضافية عن المشاريع الـ ٧٤١ المدرجة في الوثيقة FCCC/SBI/2004/INF.13. وقد وُجد أن ٤٢ من تلك المشاريع قد نُفذت بالفعل أو قُبِل تمويلها أو يُخطط لتنفيذها. ووصف ٢٥٩ مشروعاً مقترحاً بأنها تصب في "مجالات ذات أولوية/أنشطة تخفيف الأثر أو خيارات تخفيف الأثر" وأنها "تدلّ على أهمية التمكين القطري وأنشطة بناء القدرات".

٢١- ومن أصل ٧٤١ مشروعاً، صُنّف ٤٤٠ مشروعاً بأنها مفاهيم مشاريع (١٩٦) ومخططات مشاريع (٢٤٤). ومفاهيم المشاريع البالغ عددها ١٩٦ مشروعاً وصفت بأنها تتضمن حداً أدنى من المعلومات، وهي عادةً عنوان وسطر واحد أو سطران من المعلومات. وأما مخططات المشاريع البالغ عددها ٢٤٤ مشروعاً، فتتضمن معلومات إضافية، مثل تقديرات التكاليف وانخفاضات انبعاثات غاز الدفيئة، وتقدير الآثار وقائمة بأصحاب المصلحة. ويحيل ٧٧ من هذه المخططات القارئ إلى مراجع إضافية.

٢٢- ولاستكمال المعلومات الواردة في هذه الوثائق، دُرست البلاغات الوطنية لعشرة بلدان في هذه الورقة. ونظراً للقيود المرتبطة بالوقت والمهارات اللغوية المتاحة، فقد اقتصر اختيار البلاغات الوطنية على تلك المتاحة باللغة الإنكليزية. وتشمل البلاغات الوطنية العشرة التي أُخضعت للدراسة ١٥٨ مشروعاً مقترحاً وتمثل تنوعاً جغرافياً. وفيما يلي البلدان التي اختيرت والسنة التي قدمت فيها بلاغاتها الوطنية: إثيوبيا (٢٠٠١)؛ والأردن (١٩٩٧)؛ وإكوادور (٢٠٠٠)؛ وبربادوس (٢٠٠١)؛ وجزر سليمان (٢٠٠٤)؛ وجورجيا (١٩٩٩)؛ وسري لانكا (٢٠٠٠)؛ وفييت نام (٢٠٠٣)؛ ولبنان (١٩٩٩)؛ ونيجيريا (٢٠٠٣).

٢٣- وقد فُحصت البلاغات الوطنية في ضوء المعلومات التي تطلبها مؤسسات التمويل المذكورة آنفاً في هذه الورقة، باستخدام نفس العناوين الرئيسية التي وضعتها هذه المؤسسات. وكان الغرض من ذلك هو تحديد المجالات الأساسية المعينة التي توجد فيها ثغرات معلوماتية يمكن سدّها في البلاغات الوطنية المقبلة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول. وقد صُنفت معلومات المشروع المدروسة في البلاغات الوطنية إلى فئات المعلومات العامة، وانبعاثات غازات الدفيئة، والتكاليف والمعايير المالية.

٢٤- وتركز هذه البلاغات الوطنية، إلا في بعض الاستثناءات، على المشاريع التي تعتمد الحكومات المعنية الاضطلاع بها. ويتعلق عدد كبير من المشاريع المقترحة ببناء القدرات وإزالة الحواجز المؤسسية، ولا تتعلق مباشرة بخفض معين لانبعاثات غازات دفيئة. وفي الحالات التي يمكن فيها للقطاع الخاص أن يضطلع بالمشاريع المبينة في البلاغات الوطنية، مثل البلاغ الوطني لإكوادور، لا يزال من غير الواضح ما إذا كانت الحكومات تعتمد المضي قدماً بالمشروع أو أن القطاع الخاص هو الذي سيتكفل بتنفيذه.

٢٥- ومعظم المشاريع التي أُخضعت للدراسة لا توفر أي معلومات عن غازات الدفيئة المستهدفة أو التكاليف أو المعلومات المالية. ويتضمن الجدول ١ أدناه عرضاً عاماً للمعلومات الواردة في البلاغات الوطنية، فيما ترد ملخصات قطرية أكثر تفصيلاً في الجداول من ١ إلى ١٠ المدرجة في مرفق هذه الوثيقة.

الجدول ١ - ملخص مشاريع التكيف وتخفيف الأثر، والمعلومات المتعلقة بالانبعاثات، والتكاليف، والبيانات المالية الواردة في ١٠ بلاغات وطنية مقدمة من أطراف غير مدرجة في المرفق الأول

| البلد | عدد المشاريع | الانخفاض المحدد لانبعاثات غازات الدفيئة | التكاليف المحددة | بيانات التحليل المالي المقدمة |
|---------------------------|--------------|---|------------------|-------------------------------|
| إثيوبيا | ٢٠ | ٣ | ٢ | - |
| الأردن | ٢٠ | ٢ | ٨ | ٣ |
| إكوادور | ٢٤ | ٢٤ | ٢٤ | ٢٤ |
| بربادوس | ١٢ | - | - | - |
| جزر سليمان | ١٣ | - | - | - |
| جورجيا | ١٦ | ١٦ | ١٦ | - |
| سري لانكا | ١٧ | - | - | - |
| فييت نام | ١٢ | ٢ | ١٢ | - |
| لبنان | ١٠ | ٧ | ٧ | ٣ |
| نيجيريا | ١٤ | - | - | - |
| المجموع | ١٥٨ | ٥٤ | ٦٩ | ٣٠ |
| النسبة المئوية من المجموع | | ٣٤,٢% | ٤٣,٧% | ١٩,٠% |

٢٦- وهناك أربعة بلاغات وطنية فقط تتضمن معلومات عن التمويل المشترك الذي قد يتأهل له المشروع وفي بلاغين منها لا يذكر إلا فريق البيئة العالمية. وفي بلاغين آخرين منها، يُشار إلى إمكانات التمويل المشترك في إطار مشروع واحد فقط في كل بلد. وبما أن التمويل المشترك هو جزء أساسي من المعلومات التي تتطلبها مؤسسات الإقراض المستهدفة، فقد يكون من المفيد إتاحة المعلومات المتعلقة بالتمويل المشترك المتوفر بشكل عام في البلد.

٢٧- وتحتوي ٨ من البلاغات الوطنية على معلومات عن السياسات الحكومية المتعلقة بتغير المناخ وارتباطها (أو عدم ارتباطها) بسياسات حكومية أخرى. وتشكل هذه المعلومات مواد أساسية ضرورية لدى إعداد طلب تمويل من مرفق البيئة العالمية لمشاريع القطاع العام، كما أنها مفيدة جداً لصناديق تمويل القطاع الخاص.

٢٨- وتتضمن البلاغات الوطنية العشرة معلومات عن التكيف ودرجة التعرض. وقد عُرضت هذه المعلومات، في جميع الحالات، في فصل مستقل يتناول مسائل التكيف ودرجة التعرض، مع فروع تتضمن معلومات عن مستقبل أنماط هطول الأمطار، وأنماط درجات الحرارة، وارتفاع مستوى سطح البحر، وتغيرات البيئة الأحيائية المائية، وما يترتب على ذلك من آثار على مصادر المياه لأغراض قطاع الزراعة ومياه الشرب، عند الاقتضاء. وتتضمن جميع البلاغات الوطنية بعض تدابير التكيف التي يتعين اتخاذها، رغم أن خمسة بلاغات فقط جاءت على ذكر أي من التدابير الممكنة كأفكار لمشاريع. ومن بين ٣٩ فكرة من أفكار مشاريع التكيف المطروحة في البلاغات الوطنية، هناك خمسة أفكار فقط، جميعها وردت في البلاغ الوطني لإكوادور، تتضمن أي معلومات عن التكاليف والبيانات المالية.

رابعاً - تحسين المعلومات المتعلقة بالمشاريع

٢٩- هناك فجوة واسعة بين المعلومات التي تطلبها الجهات الممولة لتمكينها من دراسة المشاريع على نحو مجد، والمعلومات المتاحة عن المشاريع في البلاغات الوطنية للأطراف غير المدرجة في المرفق الأول. ومن المجدي لدى إيراد مجالات محددة يمكن فيها تحسين إبلاغ الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول عن المشاريع النظر في الثغرات والفوارق حسب القطاع الذي يستهدفه التمويل، أي القطاع العام أو الخاص أو التمويل المتعلق بالكربون. ومن المفيد أيضاً مراعاة هذا التمييز في المشاريع التي تبلغ عنها الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول.

٣٠- وفيما يلي نقاش حول التحسينات المحددة التي من شأنها تعزيز الإبلاغ عن المشاريع في البلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول. وهي مرتبة حسب قطاعات التمويل الثلاث (أي القطاع العام أو القطاع الخاص أو التمويل المتعلق بالكربون). ونظراً للقيود المتعلقة بالموارد والوقت المتاح لصياغة مواصفات المشروع في البلاغات الوطنية المقدمة من هذه الأطراف في بعض الأحيان، فإن التوصيات تركز على المعلومات الأهم التي تساعد على تشجيع المستثمرين المحتملين على التماس مزيد من المعلومات بشأن المشاريع المقترحة، أو التي تشكل على الأقل أساساً للوفاء بمتطلبات الإبلاغ المفصلة لفرادى الصناديق. والخلاصة أن التوصيات قد صيغت لإتاحة مذكرة أولية عن المشاريع المزمعة في كل بلد وفرص خفض الانبعاثات، مع التسليم بالحاجة إلى تقديم معلومات إضافية وأكثر تفصيلاً لأغراض طلب التمويل من صندوق معين.

ألف - تمويل القطاع العام: مرفق البيئة العالمية

٣١- من أجل تشجيع المستثمرين المحتملين على التماس طلب للتمويل، ينبغي للأطراف غير المدرجة في المرفق الأول أن تستهدف في سياق إبلاغها عن المشاريع المتعلقة بغازات الدفيئة في القطاع العام متطلبات التقييم الرئيسية لدى المؤسسات التي تمويل مشاريع القطاع العام. وتشمل هذه المؤسسات بشكل رئيسي وكالات مرفق البيئة العالمية المشرفة على تنفيذ المشاريع، والتي تركز، كما ورد أعلاه، على مجموعة من الأهداف المالية والاجتماعية والبيئية، من

قبيل التطابق مع سياسات البلد، وإزالة الحواجز المؤسسية، ومشاركة أصحاب المصلحة، وإمكانية التمويل المشترك. وتتعلق متطلبات مرفق البيئة العالمية من المعلومات بشكل رئيسي بالتطابق مع البرامج والسياسة العامة والتمويل.

٣٢ - ونظراً للحاجة إلى تغطية نطاق واسع من الأهداف التي يدعو لها مرفق البيئة العالمية وغيره من صناديق القطاع العام، فإن قائمة مواضيع المعلومات الموصى بتغطيتها لهذا النوع من المشاريع تتضمن مجموعة من البيانات البيئية والمالية والمتعلقة بالسياسة العامة. وفيما يلي قائمة بأهم المواضيع التي يتعين تغطيتها:

- (أ) نوع الوكالة المشرفة على التنفيذ (قطاع عام أم قطاع خاص)؛
- (ب) هدف/أهداف المشروع؛
- (ج) التطابق مع السياسات العامة للبلد؛
- (د) قائمة بالحواجز التي ينبغي إزالتها؛
- (هـ) مستوى انخفاضات/تنحية غازات الدفيئة المتوقع (بالأطنان المترية من مكافئ ثاني أكسيد الكربون، مشاريع تخفيف الأثر)؛
- (و) تكلفة المشروع؛
- (ز) معدل عائد المشروع أو نسبة المردود من حيث التكلفة (مشاريع تخفيف الأثر)؛
- (ح) تحليل الزيادة في التكاليف أو التكاليف الإضافية (جميع مشاريع التكيف؛ يقتضي الكثير من مشاريع تخفيف الأثر تحليلاً للزيادة في التكاليف أو التكاليف الإضافية كذلك)؛
- (ط) خيارات التمويل المشترك؛
- (ي) مصادر للحصول على معلومات إضافية عن المشروع.

٣٣ - والمشاريع المدرجة في البلاغات الوطنية غير مؤهلة بشكل عام للحصول على تمويل من صندوق برنامج المنح الصغيرة التابع لمرفق البيئة العالمية، ذلك أن مبلغ هذه المنح لا يتجاوز عادةً ٥٠.٠٠٠ دولار. وإذا تضمن بلاغ وطني مشروعاً مقترحاً تقل تكلفته عن ٥٠.٠٠٠ دولار، فإن الحصول على دعم من مرفق البيئة العالمية لا يكون مشروطاً بوضع خطة تمويلية، كما لا يُشترط تقديم طلب التمويل في شكل معين. ولكن يظل من المجدي تغطية عدد من المواضيع المذكورة في البلاغ الوطني، بما في ذلك وصف المشروع، وأهدافه، وتطابق البرنامج مع الأهداف الإنمائية للبلد، وتحديد ميزانية سنوية.

باء - تمويل القطاع الخاص

٣٤ - تركز مؤسسات الإقراض التي تستهدف مشاريع القطاع الخاص على استمرار التمويل للمشروع أكثر مما تركز على الأهداف الأخرى، كخفض الانبعاثات أو المشاركة الاجتماعية. ولذلك، ففي الحالات التي يكون فيها

المشروع موجهاً للقطاع الخاص، أو عندما تضطلع وكالة تابعة للقطاع العام بمشروع هيكل أساسي أو مشروع صناعي يتبع نهجاً مالياً تقليدياً، فإن المعلومات الواردة في البلاغ الوطني ينبغي أن تُرتب بحيث تتناول المسائل المالية والمتعلقة بالتكلفة أولاً وقبل كل شيء.

٣٥- وتطلب صناديق القطاع الخاص نفس المتطلبات من المعلومات الأساسية. وبالإضافة إلى المسائل المباشرة المتعلقة بتكلفة المشروع ومعدل العائد الداخلي، فإن هذه الصناديق تنظر أيضاً في السوق المحتملة للمنتج وفي أي مسائل أخرى قد تؤثر على نجاح المشروع، كالرسوم، ومستوى الخصخصة، وضوابط رأس المال، والترتيبات الإدارية وإمكانات التمويل المشترك. ومن الصعب بالنسبة للأطراف غير المدرجة في المرفق الأول أن تغطي هذه المواضيع كافة في بلاغاتها الوطنية. وفيما يلي قائمة بأهم المواضيع التي قد تهم المستثمرين المحتملين:

(أ) وصف المشروع (مثلاً: القطاع، التكنولوجيا/الاستراتيجية، المكان)؛

(ب) نوع الوكالة المشرفة على التنفيذ (عامة، خاصة)؛

(ج) ملخص عن سوق المنتج؛

(د) تكلفة المشروع؛

(هـ) معدل عائد المشروع؛

(و) خيارات التمويل المشترك؛

(ز) مستوى خفض انبعاثات غازات الدفيئة المتوقع؛

(ح) مستوى ملكية أو مشاركة الحكومة؛

(ط) مصادر للحصول على معلومات إضافية عن المشروع.

٣٦- ويتضمن أحد المواضيع المقترحة التطرق إلى أي مشاركة محتملة للحكومة في تنفيذ المشروع المقترح. وقد أُدرج هذا الشرط لأن المستثمرين المحتملين في القطاع الخاص بحاجة إلى فهم واضح لما إذا كان المشروع المقترح يمكن تنفيذه بواسطة هيئات غير حكومية. ففي الكثير من البلدان، لا تزال درجة خصخصة العديد من قطاعات الصناعة أو الهياكل الأساسية أو درجة خصخصتها جزئياً تفتقر إلى الوضوح أو قد تكون هذه القطاعات في مرحلة انتقالية. ولذلك، ينبغي أن يُبين البلاغ الوطني بوضوح أي دور محتمل للحكومة في تنفيذ المشروع بغية إزالة أي لبس يتعلق بملكية المشروع.

خامساً - الخلاصة والاستنتاجات

٣٧- إن تحسين الإبلاغ عن خفض انبعاثات غازات الدفيئة أو مشاريع التكيف في البلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول من شأنه زيادة فرص حصول هذه الأطراف على التمويل اللازم لمشاريعها. وهذه الورقة تقارن المعلومات التي يطلبها ممولو المشاريع المحتملون بالمعلومات التي تقدمها هذه الأطراف في بلاغاتها

الوطنية، بغية وضع توصيات بشأن التحسينات الممكن إدخالها على المعلومات ضمن عدد محدود من الصفحات من أجل تشجيع المستثمرين المحتملين على التماس معلومات إضافية عن المشاريع المدرجة.

٣٨- ويشير فحص مؤسسات الإقراض ذات الصلة وعينة تمثيلية من البلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول، إلى أن ممالي المشاريع يطلبون قدرًا كبيراً من المعلومات المفصلة، الأمر الذي لا يتحقق إلا على نطاق ضيق جداً في البلاغات الوطنية. ويمكن تحسين الوصف الذي تقدمه الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول في بلاغاتها الوطنية، وذلك لمعالجة بعض هذه الثغرات في المعلومات. وبما أن الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول قد تفتقر إلى الموارد اللازمة لإعداد البلاغات الوطنية وقد تواجه قيوداً زمنية لدى وصف مشاريعها المقترحة، فإن المعلومات المتعلقة بالمشروع في البلاغات الوطنية ينبغي أن تكون موجزة وترمي بشكل أساسي إلى تقديم فكرة عامة عن الفرص التي يتيحها المشروع في البلد المعني. ورغم ذلك ينبغي لها أن تنطوي على قدرٍ كافٍ من التفصيل والملاءمة لحث الممولين المحتملين على طلب معلومات إضافية عن المشاريع المدرجة.

٣٩- وتتوقف متطلبات المؤسسات المالية من المعلومات على ما إذا كان المشروع يتلقى مساعدة مؤسسة عامة أو خاصة، أو على ما إذا كان يرمي إلى تمويل مشاريع تتعلق بالكربون، ما يعني أن المشاريع المقترحة في البلاغات الوطنية ينبغي أن توصف بشكل مختلف حسب نوع التمويل المنشود. وكما يظهر في الجدول ٢، فإن ثمة تقاطعاً بين أنواع المعلومات التي قد تُطلب لمختلف فئات المشاريع، بما فيها مجالات الوصف العام للمشروع، وتقديرات خفض انبعاثات غازات الدفيئة، وتكلفة المشروع والوثائق المتعلقة به. بيد أن ثمة فروقاً واضحة أيضاً. فالمشاريع الموجهة لتمويل أنشطة التكيف وتخفيف الأثر في القطاع العام ينبغي أن تتناول مجموعة من المواضيع المتعلقة بالتكاليف والسياسة العامة، بينما ينبغي للمشاريع التي تستهدف القطاع الخاص أن تركز على التكلفة والبيانات المالية والبيانات المتعلقة بالسوق. أما المشاريع التي تستهدف صناديق تمويل الأنشطة المتعلقة بالكربون فينبغي أن تركز على إمكانات خفض انبعاثات غازات الدفيئة والمردود من حيث التكلفة. وينبغي أن تركز مشاريع التكيف، باستثناء تلك التي تُموّل بواسطة صندوق أقل البلدان نمواً، على ما إذا كانت ستحقق فوائد عالمية، ما يؤهلها للحصول على تمويل للتكاليف الزائدة من مرفق البيئة العالمية، أو ما إذا كانت ستحقق فوائد محلية ووطنية، ما يؤهلها للحصول على تمويل للتكاليف الإضافية.

٤٠- وفي هذا الإطار، قد تود الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول أن تستفيد من الفقرة ٢ من المقرر ٥/م أ-١١، التي تنصّ على أن مؤتمر الأطراف "يطلب إلى مرفق البيئة العالمية، وفقاً للفقرة ٤ من المادة ١٢ من الاتفاقية، والمقرر ١١/م أ-١، أن يقدم المساعدة، عند طلبها، إلى الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول بالاتفاقية في صياغة وإعداد مقترحات المشاريع المحددة في بلاغاتها الوطنية، أثناء صياغة الأطراف لبرامجها الوطنية الرامية إلى معالجة قضايا تغير المناخ".

٤١- ويمكن للأطراف غير المدرجة في المرفق الأول أن ترجع أيضاً إلى "دليل إعداد مشاريع نقل التكنولوجيا من أجل الحصول على تمويل" (١٢)، الذي أعدّه فريق الخبراء المعني بنقل التكنولوجيا، والذي يهدف إلى مساعدة

واضعي المشاريع في البلدان النامية وغيرهم من أصحاب المصلحة على إعداد مقترحات التمويل بصورة تفي بمعايير الجهات الممولة الدولية.

الجدول ٢ - المتطلبات من المعلومات الموصى بتلبيتها حسب فئة المشروع

| فئة المشروع | | | المعلومات المطلوبة | |
|--------------|--------------|-------------|---|----------------------------------|
| القطاع الخاص | القطاع العام | | | |
| | التكيف | تخفيف الأثر | | |
| √ | √ | √ | وصف المشروع | الخلفية العامة للمشروع |
| √ | √ | √ | نوع الوكالة المشرفة على التنفيذ | |
| | | | المدة الزمنية للمشروع | |
| | | | الجهات المالكة للمشروع | |
| | √ | √ | هدف المشروع | الخلفية في السياسة العامة |
| | √ | √ | تطابق أولويات التنمية الوطنية مع السياسة العامة | |
| | √ | √ | إزالة الحواجز | |
| √ | | √ | خفض انبعاثات غازات الدفيئة | البيانات المتعلقة بغازات الدفيئة |
| | | | الانخفاضات السنوية لانبعاثات غازات الدفيئة | |
| | | | سيناريو خط الأساس المتعلق بغازات الدفيئة | |
| | | | تكلفة خفض انبعاثات غازات الدفيئة | التكلفة والبيانات المالية |
| √ | √ | √ | تكلفة المشروع | |
| | √ | √ | تحليل الزيادة في التكاليف أو التكاليف الإضافية | |
| √ | | √ | معدل العائد | |
| √ | √ | √ | خيارات التمويل المشترك | البيانات المتعلقة بالسوق |
| √ | | | البيانات المتعلقة بالسوق | |
| √ | | | المشاركة الحكومية | |
| √ | √ | √ | مصادر المعلومات | الوثائق |

٤٢ - كما ورد أعلاه، تقدم هذه الورقة توصيات بشأن أهم الاحتياجات من المعلومات التي يمكن تلبيتها في البلاغات الوطنية المقدمة من الأطراف غير المدرجة في المرفق الأول، بغية تشجيع المستثمرين المحتملين على التماس مزيد من المعلومات عن المشاريع المقترحة، وبالتالي تحسين فرص الحصول على التمويل. وأما إعداد وثائق مفصلة خصيصاً لاحتياجات فرادى الصناديق فيلزم لتقديم طلبات تمويل واقعية. بيد أن إعداد مثل هذه الوثائق خارج عن نطاق هذه الورقة ولذلك لن نتطرق إليه.

مرفق

جداول مختصرة لمشاريع غازات الدفيئة المدرجة في البلاغات الوطنية الأولية العشرة

الجدول ١ - بربادوس

| معلومات عامة | |
|--|---|
| سنة إصدار البلاغ الوطني | ٢٠٠١ |
| مواصفات المشروع | قُدمت أوصاف مختصرة لـ ١٢ مشروعاً محتملاً، ينطوي بعضها على ذكر أماكن محددة. |
| القطاعات | صُنفت المشاريع المحتملة البالغ عددها ١٢ مشروعاً في قطاعات الطاقة (٨)، والصناعة (٢)، والمباني (١)، والنقل (١). |
| الأنظمة والسياسات الحكومية ذات الصلة | لُخصت في فرع منفصل من البلاغ الوطني. وليس لدى بربادوس أي تشريعات خاصة بتغير المناخ، ولكن لديها العديد من السياسات العامة البيئية والمتعلقة باستخدام الأراضي والمباني، والتي تؤثر على قضايا التخفيف من آثار تغير المناخ والتكيف. وقد سُنّت تشريعات تتعلق بأقل من ٣٠ في المائة من هذه السياسات بعد عام ١٩٩٢. ويوصي البلاغ الوطني بخيارات لسنّ تشريعات أكثر ملاءمة، بما في ذلك قانون خاص بتغير المناخ، وقانون للإدارة البيئية وقانون لإدارة الكوارث. |
| ملكية المشروع أو الهيكل الإداري | لم ترد معلومات حول ما إذا كانت ملكية المشاريع للدولة أم للقطاع الخاص. |
| معلومات عن أصحاب المصلحة | أشير إلى التوعية كأولوية، ولكن لم تُحدد مجموعات معينة من أصحاب المصلحة. |
| توقيت المشروع | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| انبعاثات غازات الدفيئة | |
| تقديرات انخفاض غازات الدفيئة | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| انبعاثات خط الأساس التقديرية حسب المشروع | ذكرت انبعاثات خط الأساس على مستوى القطاع والقطاع الفرعي، ولكن ليس لفرادى المشاريع. |
| سيناريوهات تخفيف الأثر البديلة في إطار المشروع | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| موجز البيانات المالية | |
| تكلفة المشروع؛ الفائدة بالنسبة للتكلفة؛ معدل العائد؛ الافتراضات المالية؛ موجز التدفقات النقدية وغيرها من المستندات؛ تحليل السوق؛ توفر التمويل المشترك. | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |

الجدول ٢ - إكوادور

| معلومات عامة | |
|---|--|
| سنة إصدار البلاغ الوطني | ٢٠٠٠ |
| مواصفات المشروع | قُدمت أوصاف ٢٤ مشروعاً محتملاً. ويتضمن كل وصف ملخصاً موجزاً في فقرة واحدة تتضمن تحديد مكان المشروع. |
| القطاعات | صُنفت المشاريع المقترحة وعددها ٢٤ مشروعاً في قطاعات الطاقة (١٣)، والغابات (٨)، والزراعة (٣). |
| الأنظمة والسياسات الحكومية ذات الصلة | لُخصت في فرع منفصل من البلاغ الوطني، ويصف الأولويات الراهنة للحكومة في مجالي التنمية والفقر. وهناك فرع قصير عن علاقة الأولويات البيئية بالأولويات الإنمائية. ولم يرد ذكر أنظمة حكومية محددة تتصل بقضايا تغير المناخ. |
| ملكية المشروع أو الهيكل الإداري | لم ترد أي معلومات عما إذا كانت ملكية المشاريع للدولة أم للقطاع الخاص. |
| معلومات عن أصحاب المصلحة | أشير إلى التوعية كأولوية، ولكن لم تُحدد مجموعات معينة من أصحاب المصلحة. |
| توقيت المشروع | ذُكرت التواريخ المتعلقة ببناء المشروع، ولكن لم يُذكر عمر المشروع. |
| انبعاثات غازات الدفيئة | |
| تقديرات انخفاض غازات الدفيئة | ذُكرت تقديرات الانخفاضات المحتملة لكل مشروع مقترح في البلاغ الوطني. ولم تُقدم حسابات تدعم تلك التقديرات. |
| انبعاثات خط الأساس التقديرية حسب المشروع؛ سيناريوهات تخفيف الأثر البديلة في إطار المشروع | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| موجز البيانات المالية | |
| تكلفة المشروع | ذُكرت التكاليف المقدرة للمشروع، ولكن لم تُدرج أي حسابات تدعمها أو أي إشارات مرجعية إلى وثائق أخرى يمكن أن تتضمن مثل هذه الحسابات. |
| الفائدة بالنسبة للتكلفة | أُدرجت نسب الفائدة إلى التكلفة لكل مشروع، ولكن دون وثائق تدعمها. |
| معدل العائد | أُدرج معدل العائد الداخلي لكل مشروع، ولكن دون وثائق تدعمه. |
| الافتراضات المالية؛ موجز التدفقات النقدية وغيرها من المستندات؛ تحليل السوق؛ توفر التمويل المشترك. | لم تُحدد هذه المعلومات المطلوبة. |

الجدول ٣ - إثيوبيا

| معلومات عامة | |
|--|---|
| ٢٠٠١ | سنة إصدار البلاغ الوطني |
| قُدمت أوصاف ٢٠ مشروعاً محتملاً. وأدرج وصِف مفصل لمشروع واحد يتعلّق باستخلاص الميثان من مدافن القمامة في أديس أبابا. وقُدمت معلومات أقل تفصيلاً عن مشروع محلي يتعلّق بالطاقة والنقل. كما قُدمت عروض موجزة للمشاريع السبعة عشر المقترحة في قطاع استخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة وقطاع الزراعة. | مواصفات المشروع |
| صُنفت المشاريع المحتملة في قطاعات الطاقة (١٣)، واستخدام الأراضي وتغيير استخدام الأراضي والحراجة (٨)، والزراعة (٣)، والنفايات (١)، وتدرج بعض المشاريع في أكثر من فئة. | القطاعات |
| يتضمن البلاغ الوطني فصلاً كاملاً عن السياسات الحكومية، جاء فيه أنه "بالرغم من أن إثيوبيا لم تضع حتى الآن سياسات وبرامج وتدابير خاصة بتغيير المناخ، إلا أن هناك عدة سياسات واستراتيجيات وخطط عمل ذات توجه بيئي قائمة بالفعل ويمكن أن تساهم بشكل مباشر أو غير مباشر في أهداف اتفاقية تغيير المناخ. ومن الضروري للغاية دعم تنفيذ هذه السياسات والاستراتيجيات وخطط العمل عن طريق التمويل والمساعدة التقنية والتدريب ونقل التكنولوجيا عبر آليات الاتفاقية". | الأنظمة والسياسات الحكومية ذات الصلة |
| لم ترد أي معلومات عما إذا كانت ملكية المشاريع للدولة أم للقطاع الخاص. | ملكية المشروع أو الهيكل الإداري |
| أشير إلى التوعية كأولوية، ولكن لم تذكر مجموعات معينة من أصحاب المصلحة. | معلومات عن أصحاب المصلحة |
| لم تُدرج تقديرات بشأن تواريخ بناء المشروع وعمره. | توقيت المشروع |
| انبعاثات غازات الدفيئة | |
| أُدرجت تقديرات انخفاضات غازات الدفيئة في إطار مشروع مدافن القمامة، ومشروع الطاقة المحلي ومشروع النقل. ولكن لم تُذكر أي تقديرات للانخفاضات في إطار المشاريع المحتملة الأخرى. | تقديرات انخفاض غازات الدفيئة |
| أُدرجت هذه التقديرات بالنسبة لمشروع مدافن القمامة. وذكُرت نسب الانخفاض المحتملة استناداً إلى خط الأساس بالنسبة لمشروع الطاقة المحلي ومشروع النقل. | انبعاثات خط الأساس التقديرية حسب المشروع |
| تم التزويد بسياريها ببدائل لتخفيف الأثر في إطار مشروع مدافن القمامة فقط. | سيناريوهات تخفيف الأثر البديلة في إطار المشروع |
| موجز البيانات المالية | |
| أُدرجت التكاليف المقدرة للمشروع بصيغة التكلفة بالدولار لكل طن من الانبعاثات المخفضة في إطار مشروع الطاقة المحلي ومشروع النقل. ولم تُدرج حسابات تدعم تلك التقديرات، ولكن وردت إشارات مرجعية إلى وثائق أخرى تتضمن حسابات تدعم التقديرات. | تكلفة المشروع |
| لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. | الفائدة بالنسبة للتكلفة؛ معدل العائد؛ الافتراضات المالية؛ موجز التدفقات النقدية وغيرها من المستندات؛ تحليل السوق؛ توفر التمويل المشترك. |

الجدول ٤ - جورجيا

| معلومات عامة | |
|--|---|
| سنة إصدار البلاغ الوطني | ١٩٩٩ |
| مواصفات المشروع | قُدمت أوصاف ١٦ مشروعاً محتملاً في البلد. وكانت أوصاف كل مشروع مختصرة جداً ولكن مع تحديد أماكن المشاريع. |
| القطاعات | صُنفت المشاريع المحتملة في قطاعات الطاقة (١٠)، والغابات (٤)، والصناعة (١)، والمباني (١). |
| الأنظمة والسياسات الحكومية ذات الصلة | لُخصت في فرع منفصل من البلاغ الوطني. وقد اعتمدت جورجيا قانوناً لحماية البيئة في عام ١٩٩٦ يتضمن أحكاماً تتعلق بتغير المناخ، بما في ذلك مبادئ الحد من آثار تغير المناخ و"تغريم الملوّث" وتوعية الجمهور. |
| ملكية المشروع أو الهيكل الإداري | لم ترد أي معلومات عما إذا كانت ملكية المشاريع للدولة أم للقطاع الخاص. |
| معلومات عن أصحاب المصلحة | أشير إلى التوعية كأولوية، ولكن لم تُحدد مجموعات معينة من أصحاب المصلحة. |
| توقيت المشروع | أشير إلى أعمار المشاريع. |
| انبعاثات غازات الدفيئة | |
| تقديرات انخفاض غازات الدفيئة | أدرجت تقديرات لكل مشروع من المشاريع المقترحة في البلاغ الوطني، ولكن لم تُدرج أي حسابات لدعم تلك التقديرات. |
| انبعاثات خط الأساس التقديرية حسب المشروع؛ سيناريوهات تخفيف الأثر البديلة في إطار المشروع | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| موجز البيانات المالية | |
| تكلفة المشروع | ذُكرت التكاليف الإجمالية المقدرة للمشروع، ولكن لم تُدرج أي حسابات تدعمها أو أي إشارات مرجعية إلى وثائق أخرى يمكن أن تتضمن مثل هذه الحسابات. |
| الفائدة بالنسبة للتكلفة؛ معدل العائد؛ الافتراضات المالية؛ موجز التدفقات النقدية وغيرها من المستندات؛ تحليل السوق | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| توفر التمويل المشترك. | أشير إلى منظمات للتمويل المشترك في إطار مشروع واحد. |

الجدول ٥ - الأردن

| معلومات عامة | |
|--|--|
| سنة إصدار البلاغ الوطني | ١٩٩٧ |
| مواصفات المشروع | اقترح ٢٠ مشروعاً أدرجت في جدول. ووردت أوصاف ٨ مشاريع منها بتفصيل أكبر، تضمنت معلومات أساسية للمشروع ومدخلاته ونتائجه المتوقعة. |
| القطاعات | جميع المشاريع العشريون مصنفة في قطاع الطاقة. |
| الأنظمة والسياسات الحكومية ذات الصلة | لُخصت الجوانب المتعلقة بالإطار المؤسسي والتنظيمي لقطاع الطاقة في فرع منفصل من البلاغ الوطني. |
| ملكية المشروع أو الهيكل الإداري | لم ترد أي معلومات عما إذا كانت ملكية المشاريع للدولة أم للقطاع الخاص. |
| معلومات عن أصحاب المصلحة | أشير إلى التوعية كأولوية، ولكن لم تُحدد مجموعات معينة من أصحاب المصلحة. |
| توقيت المشروع | ذُكرت الأعمار المقدرة لخمس من المشاريع الثمانية التي وُصفت بشيء من التفصيل. |
| انبعاثات غازات الدفيئة | |
| تقديرات انخفاض غازات الدفيئة | أدرجت تقديرات انخفاضات غازات الدفيئة لمشروعين. |
| انبعاثات خط الأساس التقديرية حسب المشروع؛ سيناريوهات تخفيف الأثر البديلة في إطار المشروع | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| موجز البيانات المالية | |
| تكلفة المشروع | أدرجت التكلفة المقدرة لكل مشروع في جدول. وفُصّلت تكاليف خمسة مشاريع. |
| الفائدة بالنسبة للتكلفة | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| معدل العائد | أشير إلى المعدل الداخلي لعائدات مشروعين. |
| الافتراضات المالية | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| موجز التدفقات النقدية وغيرها من المستندات | أدرجت موجزات التدفقات النقدية لثلاثة من المشاريع، وأشير إلى الجوانب الاقتصادية لمشروعين، كالفورات وتكاليف الصيانة. |
| تحليل السوق | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| توفر التمويل المشترك | قدمت معلومات بشأن التمويل المشترك لمشروع واحد. |

الجدول ٦ - لبنان

| معلومات عامة | |
|--|---|
| سنة إصدار البلاغ الوطني | ١٩٩٩ |
| مواصفات المشروع | أدرجت أوصاف ١٠ مشاريع محتملة. وتفاوتت أوصاف المشاريع بين مختصرة ومفصلة جداً. ولم تُذكر أماكن محددة للمشاريع. |
| القطاعات | صُنفت المشاريع العشرة في قطاعات: الطاقة (١)، والمباني (٢)، والصناعة (٣)، والنفايات والزراعة (٤). |
| الأنظمة والسياسات الحكومية ذات الصلة | لم تُستعرض السياسات الحكومية أو تُلخص في البلاغ الوطني. |
| ملكية المشروع أو الهيكل الإداري | لم ترد أي معلومات عما إذا كانت ملكية المشاريع للدولة أم للقطاع الخاص. |
| معلومات عن أصحاب المصلحة | لم تُحدد مجموعات معينة من أصحاب المصلحة. |
| توقيت المشروع | ذكرت الأعمار المقدرة للمشاريع الثلاثة في قطاع الصناعة. |
| انبعاثات غازات الدفيئة | |
| تقديرات انخفاض غازات الدفيئة | أدرجت تقديرات انخفاضات غازات الدفيئة للمشاريع الثلاثة في قطاع الطاقة، والمشاريع الأربعة في قطاع النفايات. ولم تُدرج تقديرات للمشاريع المحتملة الأخرى المذكورة. |
| انبعاثات خط الأساس التقديرية حسب المشروع | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| سيناريوهات تخفيف الأثر البديلة في إطار المشروع | لم تُذكر سيناريوهات تخفيف أخرى غير المشاريع المقترحة. |
| موجز البيانات المالية | |
| تكلفة المشروع | أوردت التكاليف المقترحة للمشاريع الثلاثة في قطاع الصناعة والمشاريع الأربعة في قطاع النفايات. وفي حالة مشاريع قطاع الصناعة، أوردت التكاليف لسيناريوهات مختلفة للنمو الاقتصادي وورد تحليلها في المتن. أما بالنسبة لمشاريع قطاع النفايات، فقد فصلت التكاليف ولكن دون تحليل. ولم تُدرج التكاليف المقدرة للمشاريع المحتملة الأخرى. |
| الفائدة بالنسبة للتكلفة | ذكرت نسب الفائدة مقابل التكلفة للمشاريع الثلاثة في قطاع الصناعة في سيناريوهات مختلفة للنمو الاقتصادي، وقدمت مع مستنداتها. |
| معدل العائد | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| الافتراضات المالية | قدمت سيناريوهات النمو الاقتصادي للمشاريع الثلاثة في قطاع الصناعة. |
| موجز التدفقات النقدية وغيرها من المستندات؛ تحليل السوق؛ توفر التمويل المشترك | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |

الجدول ٧- نيجيريا

| معلومات عامة | |
|---|--|
| سنة إصدار البلاغ الوطني | ٢٠٠٣ |
| مواصفات المشروع | تضمن البلاغ الوطني لنيجيريا أوصاف ١٤ مشروعاً محتملاً. |
| القطاعات | ركزت المشاريع المحتملة تركيز يقتصر على دراسات تظطلع بها الحكومة. ولم تُعط أي معلومات عن مشاريع محتملة يمكن أن تفضي مباشرة إلى انخفاضات غازات الدفيئة، ولكن العديد من الدراسات المقترحة يمكن أن تفضي إلى مشاريع معينة لخفض غازات دفيئة. |
| الأنظمة والسياسات الحكومية ذات الصلة | خصص البلاغ الوطني فصلاً للتنمية المستدامة والتخطيط المتكامل في سياق تغير المناخ، ووصف عدداً من السياسات ذات الصلة. |
| ملكية المشروع أو الهيكل الإداري | لم ترد أي معلومات عما إذا كانت ملكية المشاريع للدولة أم للقطاع الخاص. |
| معلومات عن أصحاب المصلحة | لم تُذكر جهود التوعية ولم تُحدد مجموعات معينة من أصحاب المصلحة. |
| توقيت المشروع | أشير إلى إطار زمني لكل مشروع من المشاريع المقترحة. |
| انبعاثات غازات الدفيئة | |
| تقديرات انخفاض غازات الدفيئة؛ انبعاثات خط الأساس التقديرية حسب المشروع؛ سيناريوهات تخفيف الأثر البديلة في إطار المشروع | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| موجز البيانات المالية | |
| تكلفة المشروع؛ الفائدة بالنسبة للتكلفة؛ معدل العائد؛ الافتراضات المالية؛ موجز الستدفقات النقدية وغيرها من المستندات؛ تحليل السوق؛ توفر التمويل المشترك | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |

الجدول ٨ - جزر سليمان

| معلومات عامة | |
|--|---|
| سنة إصدار البلاغ الوطني | ٢٠٠٤ |
| مواصفات المشروع | قدمت أوصاف مفصلة لأربعة مشاريع تتعلق بالطاقة المتجددة. كما أدرجت أوصاف مفاهيم لتسعة مشاريع تتضمن بناء القدرات، وتوظيف المؤسسات، وتوعية و تثقيف الجمهور، ودراسات وتكنولوجيات التكيف. |
| القطاعات | المشاريع الأربعة التي قدمت معلومات مفصلة عنها تقع في قطاع الطاقة وتتعلق غالباً باستخدام الطاقة المتجددة. كما يتضمن أحد أوصاف المشاريع كفاءة الطاقة. أما أوصاف المفاهيم المتبقية فلا تتعلق بانخفاضات غازات الدفيئة مباشرةً. |
| الأنظمة والسياسات الحكومية ذات الصلة | خصص البلاغ الوطني فصلاً للسياسات الحكومية المرتبطة بتغير المناخ والاتفاقية و بروتوكول كيوتو. ويشير الفصل إلى عدد من القيود التي تعرقل تنفيذ الاتفاقية و بروتوكول كيوتو. ويتضمن البلاغ الوطني فرعاً منفصلاً للسياسات الوطنية في مجال تخفيف آثار تغير المناخ والطاقة. |
| ملكية المشروع أو الهيكل الإداري | أشارت المشاريع الأربعة المفصلة إلى أن الحكومة ستطور مشاريع الطاقة المتجددة. ولم تُذكر أي معلومات عن إمكانية تملك القطاع الخاص للمشاريع. |
| معلومات عن أصحاب المصلحة | أشير إلى التوعية كأولوية، ولكن لم تُحدد مجموعات معينة من أصحاب المصلحة. |
| توقيت المشروع | لم تُذكر تقديرات لتواريخ بناء المشاريع وأعمارها. |
| انبعاثات غازات الدفيئة | |
| تقديرات انخفاض غازات الدفيئة؛ انبعاثات؛ خط الأساس التقديرية حسب المشروع؛ سيناريوهات تخفيف الأثر البديلة في إطار المشروع | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| موجز البيانات المالية | |
| تكلفة المشروع؛ الفائدة بالنسبة للتكلفة؛ معدل العائد؛ الافتراضات المالية؛ موجز التدفقات النقدية وغيرها من المستندات؛ تحليل السوق | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| توفر التمويل المشترك | أشير إلى مرفق البيئة العالمية كمصدر ممكن للتمويل المشترك. |

الجدول ٩ - سري لانكا

| معلومات عامة | |
|--|--|
| سنة إصدار البلاغ الوطني | ٢٠٠٠ |
| مواصفات المشروع | أدرجت أوصاف ١٧ مشروعاً محتملاً في البلد. وتضمن كل وصف موجزاً من جملة أو جملتين. ولم تُحدد أماكن المشاريع. |
| القطاعات | صُنفت المشاريع المحتملة البالغ عددها ١٧ مشروعاً في قطاعات الطاقة (٥)، والصناعة (٤)، والنقل (٤)، والزراعة (٣)، والغابات (١). |
| الأنظمة والسياسات الحكومية ذات الصلة | لُخصت في فرع منفصل من البلاغ الوطني. ولا تتناول التشريعات القائمة قضايا تتعلق بتغير المناخ مباشرة، ولكن ثمة سياسات بيئية وزراعية عديدة لها تأثير مباشر على قضايا التكيف وتخفيف آثار تغير المناخ. |
| ملكية المشروع أو الهيكل الإداري | لم ترد أي معلومات عما إذا كانت ملكية المشاريع للدولة أم للقطاع الخاص. |
| معلومات عن أصحاب المصلحة | أشير إلى التوعية والتدريب كأولويتين، ولكن لم تُحدد مجموعات معينة من أصحاب المصلحة. |
| توقيت المشروع | لم تُذكر أعمار المشاريع. |
| انبعاثات غازات الدفيئة | |
| تقديرات انخفاض غازات الدفيئة؛ انبعاثات | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| خط الأساس التقديرية حسب المشروع؛ سيناريوهات تخفيف الأثر البديلة في إطار المشروع | |
| موجز البيانات المالية | |
| تكلفة المشروع؛ الفائدة بالنسبة للتكلفة؛ معدل العائد؛ الافتراضات المالية؛ موجز التدفقات النقدية وغيرها من المستندات؛ تحليل السوق؛ توفر التمويل المشترك. | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |

الجدول ١٠ - فييت نام

| معلومات عامة | |
|--|---|
| سنة إصدار البلاغ الوطني | ٢٠٠٣ |
| مواصفات المشروع | تضمن مرفق البلاغ الوطني لفييت نام أوصافاً مفصلة لـ ١٢ مشروعاً محتملاً. |
| القطاعات | يتعلق ٩ من تلك المشاريع بقطاع الطاقة، ومشروعان بقطاع الغابات، ومشروع بقطاع الزراعة. |
| الأنظمة والسياسات الحكومية ذات الصلة | لم يتضمن البلاغ الوطني سوى معلومات قليلة جداً عن السياسات الحكومية في مجال تغير المناخ والبيئة بشكل عام أو الطاقة. |
| ملكية المشروع أو الهيكل الإداري | لم ترد أي معلومات عما إذا كانت ملكية المشاريع للدولة أم للقطاع الخاص. |
| معلومات عن أصحاب المصلحة | أشير إلى التوعية كأولوية، ولكن لم تُحدد مجموعات معينة من أصحاب المصلحة. |
| توقيت المشروع | أدرجت تواريخ مقدّرة لبناء كل مشروع من المشاريع المقترحة. وذكر عمر كل مشروع عند الإمكان، مثل مشاريع الغابات وقطاع الزراعة. |
| انبعاثات غازات الدفيئة | |
| تقديرات انخفاض غازات الدفيئة | أدرجت تقديرات الانخفاضات الممكنة لغازات الدفيئة لمشروعين فقط، هما مشروع استخدام الغاز الحيوي وخفض الميثان في حقول الأرز. |
| انبعاثات خط الأساس التقديرية حسب المشروع؛ سيناريوهات تخفيف الأثر البديلة في إطار المشروع | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| موجز البيانات المالية | |
| تكلفة المشروع | ذكرت تكاليف المشاريع ولكن دون دعمها بالوثائق. |
| الفائدة بالنسبة للتكلفة؛ معدل العائد؛ الافتراضات المالية؛ موجز التدفقات النقدية وغيرها من المستندات؛ تحليل السوق | لم ترد هذه المعلومات المطلوبة. |
| توفر التمويل المشترك | أشير إلى مرفق البيئة العالمية كخيار ممكن للتمويل المشترك لأحد المشاريع. |
