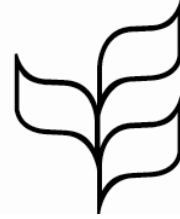


Distr.
GENERAL

UNEP/CBD/COP/10/6
2 August 2010

ORIGINAL: ENGLISH

الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي



مؤتمر الأطراف في الاتفاقية المتعلقة

بالتنوع البيولوجي

الاجتماع العاشر

ناغويا، اليابان، 18-29 أكتوبر 2010

البنود 2.2 و 4.10 من جدول الأعمال المؤقت*

تقرير مرفق البيئة العالمية

مذكرة من الأمين التنفيذي

- 1 - وفقاً لمذكرة التفاهم بين مؤتمر الأطراف و مجلس مرفق البيئة العالمية الوارد في ملحق القرار III/8، مجلس مرفق البيئة العالمية لإعداد و تقديم تقرير عن كل دورة اجتماع عادية لمؤتمر الأطراف. ينص الباب الثالث من مذكرة التفاهم على قائمة محددة من المعلومات، معلومات مفصلة فضلاً عن غيرها من المعلومات التي ينبغي إدراجها في التقرير.
- 2 - بالإضافة لذلك، قدم الاجتماع التاسع لمؤتمر الأطراف عدة طلبات لتقديم تقرير من قبل مرفق البيئة العالمية، بوصفه الهيكل المؤسسي المشغل للآلية المالية للاتفاقية، للاجتماع العاشر.

- (أ) في القرار IX/11 B، الملحق، الفقرة 13، مرفق البيئة العالمية، في التعاون مع الأمين التنفيذي، تمت دعوته إلى النظر في الكيفية التي يمكن أن تسهم في تنفيذ استراتيجية لتعبئة الموارد، و تقديم تقرير إلى مؤتمر الأطراف من خلال الاجتماع الثالث للفريق العامل على مراجعة تنفيذ الاتفاقية، بما في ذلك النظر في وضع خطة لمعالجة استراتيجية تعبئة الموارد، بالتشاور مع الوكالات المنفذة لمرفق البيئة العالمية.
- (ب) في القرار IX/31 A، الفقرة 3(b)، طلب مؤتمر الأطراف من مجلس مرفق البيئة العالمية أن يقدم تقريراً عن تنفيذ إطار الأربع سنوات لأولويات البرنامج المتعلقة باستخدام موارد مرفق البيئة العالمية للتنوع البيولوجي للاجتماع العاشر لمؤتمر الأطراف؛
- (ت) في القرار IX/31 C، الفقرة 5، طلب مؤتمر الأطراف من مرفق البيئة العالمية، في حدود ولايته، أخذ التوجيه التالي بعين الاعتبار، المقدم في مجمله في القرار IV/5، الفقرة 4، من الاجتماع الرابع لمؤتمر الأطراف العامل بوصفه اجتماع الأطراف في بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية، مشيراً إلى أنه ينبغي النظر في الفقرة الفرعية (f)، في سياق أولويات البرنامج في ملحق القرار IX/31 B، و تقديم تقرير عن ذلك إلى مؤتمر الأطراف في اجتماعه العاشر.

2- في ضوء ما سبق، يقوم الأمين التنفيذي بتعميم طيه تقرير مرفق البيئة العالمية إلى مؤتمر الأطراف في اجتماعه العاشر.

تقرير مرفق البيئة العالمية للاجتماع العاشر
لمؤتمر الأطراف
في اتفاقية التنوع البيولوجي

موجز تنفيذي

- 1 - تقدم هذه الوثيقة تقريراً عن أنشطة مرفق البيئة العالمية في مجال التنوع البيولوجي للفترة من 1 يناير 2008 إلى 30 يونيو 2010 ، ويتضمن على هذا النحو ال 2.5 سنة الماضية لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية .
- 2 - مرفق البيئة العالمية، بوصفه الكيان التشغيلي للآلية المالية للاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي، يوفر التمويل للمشاريع المرتكزة على أساس التوجيه الصادر عن مؤتمر الأطراف. و يصف التقرير أنشطة مرفق البيئة العالمية استجابة للتوجيه الصادر عن مؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي في دورته التاسعة (مؤتمر الأطراف التاسع) الذي عقد في بون، ألمانيا 19-30 مايو 2008 ، و القرارات الأخرى ذات الصلة في مؤتمرات سابقة. إن القرار واحد، مؤتمر الأطراف/ديسمبر/ IX، 31 موجه نحو مرفق البيئة العالمية و يقدم إرشادات إضافية للآلية المالية.
- 3 - بين 1 يناير 2008 و 30 يونيو 2010 وافق مرفق البيئة العالمية على 222 مشروعاً (بما في ذلك الأنشطة التمكينية) التي تعالج التنوع البيولوجي و أهداف السلامة الاحيائية. و كان إجمالي المبلغ المخصص لهذه المشاريع 530,218,557 دولار. و كان مبلغ ما يقارب 1.7 مليار مستندناً على شكل تمويل مشترك للمشاريع من الشركاء بما في ذلك وكالات مرفق البيئة العالمية و الوكالات الثنائية و البلدان المستفيدة و المؤسسات الخاصة و القطاع الخاص. و نتج عن ذلك نسبة تمويل مشترك 1 (مرفق البيئة العالمية):3.3 (تمويل مشترك).
- 4 - بين 1 يناير 2008 و 30 يونيو 2010 ، وافق مرفق البيئة العالمية أيضاً على 29 مشروعاً في إطار برنامج الإدارة المستدامة للغابات لتخصيص ما مجموعه 112,063,278 دولار، منها 61,557,797 دولار (55%) جاؤوا من المنطقة المركزية المتنوعة بيولوجياً، و الذي عبأ 429,021,597 دولار إضافية. و نتج عن ذلك نسبة تمويل مشترك 1 (مرفق البيئة العالمية):4 (تمويل مشترك).
- 5 - و تمت الموافقة على 27 مشروع منطقة متعددة المراكز بين 1 يناير 2008 و 30 يونيو، مع مساهمات كبيرة من المنطقة المركزية المتنوعة بيولوجياً. و من إجمالي تخصيص مرفق البيئة العالمية لمبلغ 131,948,322 دولار لمشاريع المنطقة المركزية الموحدة، جاء مبلغ 65,709,527 دولار أو ما يعادل 50% من المنطقة المركزية المتنوعة بيولوجياً. و قد عبأت هذه المشاريع ال 27 مبلغاً إضافياً قدره 896,097,281 دولار لنسبة تمويل مشترك 1 (مرفق البيئة العالمية):6.8 (تمويل مشترك).
- 6 - تشكل نقل التكنولوجيا و التعاون و مشاركة القطاع الخاص في كثير من الأحيان عنصراً هاماً في معظم مشاريع التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية و يستشهد به خلال الفترة المشمولة بالتقرير من خلال العديد من المشاريع. وإضافة إلى ذلك، كانت الموارد المالية للأرض تعمل بكامل طاقتها خلال الفترة المشمولة بالتقرير و تقدم تعزيز مشاركة القطاع الخاص في استثمارات مرفق البيئة العالمي للتنوع البيولوجي. و بلغ مجموع منصات الموارد المالية للأرض (أرباح الأنشطة الفردية) ذات الصلة بتنفيذ اتفاقية التنوع البيولوجي و المصدق عليها خلال الفترة المشمولة بالتقرير 40 مليون دولار.
- 7 - و بالإضافة لذلك، تمت الموافقة على مئة و أربع و عشرون منحة إعداد مشروع في المنطقة المركزية للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقرير لتصل إلى 11,291,738 دولار.
- 8 - مَوَّل مرفق البيئة العالمية 1,613 مشروعاً جديداً خلال الفترة المشمولة بالتقرير في أكثر من 115 بلد لدعم الأهداف الاستراتيجية لمرفق البيئة العالمية 4 لحفظ التنوع البيولوجي في المناطق المحمية و المناطق المحيطة بها، و الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي في إنتاج المناظر الطبيعية و المناظر البحرية. و بلغ إجمالي مبلغ تخصيص مرفق البيئة العالمي للمشاريع التنوع البيولوجي هذه 43.21 مليون دولار و عبأت ما مجموعه 51.51 مليون دولار (نقدياً و عينيياً) للتمويل المشترك من مختلف الشركاء.
- 9 - خلال الفترة المشمولة بالتقرير، مَوَّل صندوق الشراكة البيئية الحرجة (صندوق الشراكة البيئية الحيوية)، شراكة مرفق البيئة العالمية، منظمة الحفظ الدولية، حكومة اليابان، الوكالة الفرنسية للتنمية، مؤسسة جون د و كاثرين ت و ماك أوتر و البنك الدولي، 173 مشروعاً في 50 بلد تقريباً ممكنة المجتمع الدولي من حماية التنوع البيولوجي في المناطق المهددة في الغابة. و بلغ مجموع استثمارات صندوق الشراكة البيئية الحيوية من أجل التنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقرير 29.8 مليون دولار.

- 10 - تمت الموافقة على خمسة مشاريع في إطار الأولوية الاستراتيجية في التكيف خلال الفترة المشمولة بالتقرير وهي ذات فوائد واضحة في التنوع البيولوجي و تلقت تبرعات بمقدار 15,327,400 دولار من المنطقة المركزية للتنوع البيولوجي.
- 11 - خلاصة القول، كان مبلغ حوالي 846 مليار دولار مبرمجاً للنهوض المباشر بأهداف الاتفاقية خلال الفترة المشمولة بالتقرير. و في المجموع، و رفع الاستثمار هذا المبلغ بمقدار 3 مليار دولار، مما أدى إلى نسبة تمويل مشترك 1(مرفق البيئة العالمي): 3.6 (تمويل مشترك).
- 12 - تصف الوثيقة أيضاً الأنشطة الممولة لمرفق البيئة العالمي في المجالات المحورية لمرفق البيئة العالمي للمياه الدولية و تدهور الأراضي و التي ساهمت بشكل مباشر أو غير مباشر في تحقيق أهداف و تنفيذ اتفاقية التنوع البيولوجي.
- 13 - عن طريق المناطق المركزية للمياه الدولية، وافق مرفق البيئة العالمي على 33 مشروع بمبلغ 136.7 مليون دولار و التي أيدت بشكل مباشر أو غير مباشر الحفظ و الاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقرير. و تمت تعبئة 1.35 مليار دولار إضافي كتمويل مشترك لمشاريع المياه الدولية هذه. وتجدر الإشارة إلى شبه التمويل لمشاريع مصائد السمك المستدامة التي تم إقرارها في حافظة المياه الدولية خلال الفترة المشمولة بالتقرير. تمت الموافقة على سبعة مشاريع دعم لمصايد السمك المستدامة بإجمالي 28.14 دولار من موارد مرفق البيئة العالمي و الذي عبأ بمبلغ 175.93 مليون دولار لدعم إدارة مصايد السمك المستدامة.
- 14 - و في مجال تدهور الأراضي، بلغ التزام مرفق البيئة العالمي لثماني مشاريع ما مجموعه 11.59 مليون دولار ذات مكونات تتناول حفظ التنوع البيولوجي و/ أو الاستخدام المستدام. و قد عبأ بمبلغ إضافي قدره 41 مليون دولار في التمويل المشترك لمشاريع تدهور الأراضي هذه.
- 15 - وبالتالي، بلغ مجموع كل من الاستثمار المباشر للتنوع البيولوجي و الاستثمارات غير المباشرة في المياه الدولية و المناطق المحورية لتدهور الأراضي، و المساهمة في تحقيق أهداف الاتفاقية من قبل مرفق البيئة العالمي خلال الفترة المشمولة بالتقرير ما مجموعه 996 مليون دولار، و التي عبأت 4.4 مليار إضافي، إجمالي الاستثمار 5.39 مليار دولار.
- 16 - قدمت الوثيقة أيضاً تقاريراً عن أنشطة مكتب تقييم مرفق البيئة العالمي خلال الفترة المشمولة بالتقرير و المرتبطة بمجال التنوع البيولوجي بما في ذلك خلاصات عشرات الدراسات ذات الصلة بالتنوع البيولوجي. أربعة منهم لتقييم الأثر: يتم تضمين اثنين في التقرير الأثر السنوي عام 2008، و اثنان في تقرير الأثر السنوي 2009، و خمس دراسات أخرى عبارة عن تقييمات لاستثمار الدولة: ثلاثة منهم يتم تضمينها في التقرير السنوي لتقييم استثمار الدولة لعام 2009 و الاثنان الآخران في التقرير السنوي لتقييم استثمار الدولة لعام 2010¹. الدراسة الأخيرة هي دراسة الأداء الشامل الرابعة لمرفق البيئة العالمي.
- 17 - تتضمن القضايا الأخرى ذات الصلة التي نوقشت بما في ذلك استراتيجية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمي 5، التقدم المحرز في تنفيذ برنامج مرفق البيئة العالمية المستدامة و خطط إدارة الغابات لمرفق البيئة العالمي 5 و موجز لتجديد مرفق البيئة العالم:

¹ يجمع التقرير السنوي لتقييم استثمار الدولة النتائج و التوصيات لتقييمات محفظة الدولة في مولدوفا وتركيا و سيتم عرضه في مجلس مرفق البيئة العالمية في يونيو 2010

جدول المحتويات

I . مقدمة	1
II . أنشطة المشروع في مجال التنوع البيولوجي	1
A . موجز	1
B . استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية	1
C . استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية	3
D . الإدارة المستدامة للغابات خلال فترة التزويد الرابعة وفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية	7
E . ملخص نشاطات المشروع في التنوع البيولوجي	9
المشاريع كاملة الحجم	9
المشاريع متوسطة الحجم	9
الأنشطة التمكينية	11
منح إعداد المشروع	11
برنامج المنح الصغيرة	11
صندوق الشراكة للنظم الإيكولوجية الحرجة	12
III . أنشطة الاستجابة لتوجيهات مؤتمر الأطراف	12
A . موجز	12
B . المناطق المحمية: النهج الجهازية لتحسين إدارة المناطق المحمية	18
C . الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي من خلال التعميم	20
D . السلامة الاحيائية	23
E . الأنواع الغازية الغريبة	28
F . الحصول على الموارد الجينية و التقاسم العادل و المنصف للمنافع	29
G . التنوع البيولوجي البحري و الساحلي و التنوع البيولوجي الجزري	30
H . الخطة الاستراتيجية للاتفاقية	31
I . نقل التكنولوجيا و التعاون و القطاع الخاص	32
J . التقارير الوطنية	35
K . التواصل و التثقيف و التوعية العامة	36
L . التنوع البيولوجي و تغير المناخ	36
IV . الأنشطة في المجالات المركزية الأخرى لمرفق البيئة العالمية ذات الصلة بهذا التقرير	41
A . المياه الدولية	41
B . المجال المركزي لتدهور الأراضي	42
V . رصد و تقييم النتائج	43
A . نتائج رصد الاستثمارات	43
B . نتائج من مكتب التقييم التابع لمرفق البيئة العالمية	48
VI . القضايا الأخرى ذات الصلة بمؤتمر الأطراف	53
A . التجديد الخامس للصندوق الائتماني لمرفق البيئة العالمية	53
B . تعاون مرفق البيئة العالمية مع أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي للاحتفال بالسنة الدولية للتنوع البيولوجي	55

الجدول

- الجدول 1: أهداف الاستراتيجية طويلة الأمد و برامج استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة لمرافق البيئة العالمية (السنة المالية 2007-2010) 2
- الجدول 2: الترابط بين إطار الأربع سنوات 2010-2014 من أولويات البرنامج المتفق عليه في مؤتمر الأطراف (9) واستراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة و الخامسة لمرافق البيئة العالمية 3
- الجدول 3: الترابط بين إطار الأربع سنوات 2010-2014 من أولويات البرنامج المتفق عليه في مؤتمر الأطراف (9) و نتائجها واستراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الخامسة لمرافق البيئة العالمية 4
- الجدول 4: مشاريع مرفق البيئة العالمية في مجال التنوع البيولوجي، بما في ذلك السلامة البيولوجية المعتمدة بين 1 يناير 2008 و 30 يونيو 2010 9
- الجدول 5: المشاريع كاملة الحجم المصدق عليها بين 1 يناير، 2008 و 30 يونيو 2010 وفقاً للأهداف الاستراتيجية لفترة التزويد الرابعة لمرافق البيئة العالمية 10
- الجدول 6: المشاريع متوسطة الحجم المصدق عليها بين 1 يناير، 2008 و 30 يونيو 2010 وفقاً للأهداف الاستراتيجية لفترة التزويد الرابعة لمرافق البيئة العالمية 10
- الجدول 7: استجابة مرفق البيئة العالمية لقرار توجيه مؤتمر الأطراف IX/11 و IX/31 13
- الجدول 8: مقارنة بين المناطق المحمية و الاستخدام المستدام/ تعميم المشاريع المعتمدة بين 1 يناير، 2008 و 30 يونيو 2010 21
- الجدول 9: الاستخدام المستدام/ تعميم المشاريع كاملة الحجم المعتمدة بين 1 يناير، 2008 و 30 يونيو 2010 من قبل القطاعات 21
- الجدول 10: الاستخدام المستدام/ تعميم المشاريع متوسطة الحجم المعتمدة بين 1 يناير، 2008 و 30 يونيو 2010 من قبل القطاعات 22
- الجدول 11: مشاريع السلامة المعتمدة بين 1 يناير، 2008 و 30 يونيو 2010 25
- الجدول 12: مشاريع الأولوية الاستراتيجية في التكيف المعتمدة بين 1 يناير، 2008 و 30 يونيو 2010 بتمويل التنوع البيولوجي 37
- الجدول 13 : مشاريع الأولوية الاستراتيجية في التكيف المعتمدة بين 1 يناير، 2008 و 30 يونيو 2010 بدون تمويل التنوع البيولوجي و لكن المساهمة في حفظ التنوع 38
- الجدول 14: تحديث السنة المالية 08 على مجموعة مساهمات مشروع فترة التزويد الثالثة لمرافق البيئة العالمية في نتائج التنوع البيولوجي في خطة عمل فترة التزويد الثالثة لمرافق البيئة العالمية 44
- الجدول 15: تحديث السنة المالية 09 على مجموعة مساهمات مشروع فترة التزويد الثالثة لمرافق البيئة العالمية في نتائج التنوع البيولوجي في خطة عمل فترة التزويد الثالثة لمرافق البيئة العالمية 46

الملحقات

- الملحق 1. استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية 57
- الملحق 2. المشاريع كاملة الحجم في المجال المركزي للتنوع البيولوجي المعتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير 69
- الملحق 3. المشاريع متوسطة الحجم في المجال المركزي للتنوع البيولوجي المعتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير 78
- الملحق 4. الأنشطة التمكينية في المجال المركزي للتنوع البيولوجي المعتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير 84
- الملحق 5. ملخصات مشاريع التنوع البيولوجي المعتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير 86
- الملحق 6. ملخص منح الدولة لمشروع مرفق البيئة العالمية "مساندة خطوات البلد في برنامج عمل اتفاقية التنوع البيولوجي في المناطق المحمية" قيد التنفيذ 130
- الملحق 7. المشاريع المتعددة مناطق التركيز و المعتمدة خلال الفترة المشمولة بالتنسيق بما في ذلك برنامج الإدارة المستدامة للغابات 133
- الملحق 8: قائمة وثائق مرفق البيئة العالمية المتوفرة في الدورة العاشرة لمؤتمر الأطراف 140
- الملحق 9: الاجراءات التنفيذية لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية من أجل التوزيع الشفاف للموارد 141

مقدمة

1. تم إعداد هذا التقرير للاجتماع العاشر لمؤتمر الأطراف بشأن اتفاقية التنوع البيولوجي. و هو يقدم تقريراً عن أنشطة مرفق البيئة العالمية في مجال التنوع البيولوجي و السلامة البيولوجية خلال الفترة من 1 يناير، 2008، إلى 30 يونيو، 2010¹. يصف التقرير الأنشطة الرئيسية لمرفق البيئة العالمية والقضايا خلال الفترة المشمولة بالتقرير في المجالات التي تشملها الاتفاقية.
2. وبالإضافة إلى هذا التقرير، يوجد معلومات تكميلية في منشورات ووثائق مرفق البيئة العالمية و التي سيوفرها مرفق البيئة العالمية أثناء الاجتماع العاشر لمؤتمر الأطراف. و ترد قائمة الوثائق في المرفق 8.

أنشطة المشاريع في مجال التنوع البيولوجي

A. ملخص

3. مرفق البيئة العالمية، بوصفه الكيان التشغيلي للآلية المالية للاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي يمول المشاريع القطرية معتمداً على التوجيه الصادر من مؤتمر الأطراف. وتتم إدارة المشاريع الممولة من مرفق البيئة العالمية عن طريق عشر وكالات: برنامج الأمم المتحدة الإنمائي (UNDP)؛ برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP)؛ البنك الدولي؛ منظمة الأمم المتحدة للزراعة والأغذية (FAO)؛ منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (UNIDO)؛ البنك الأفريقي للتنمية (AfDB)؛ بنك التنمية الآسيوي (ADB)؛ البنك الأوروبي للإنشاء والتعمير (EBRD)؛ بنك التنمية للبلدان الأمريكية (IDB)؛ الصندوق الدولي للتنمية الزراعية (IFAD). يقدم الفريق الاستشاري التقني والعلمي المشورة التقنية والعلمية بشأن مشاريع وسياسات مرفق البيئة العالمية. تتوفر المعلومات عن جميع مشاريع مرفق البيئة العالمية على موقع مرفق البيئة العالمية (<http://www.thegef.org>) تحت المشاريع.

4. منذ عام 1991، قُدم مرفق البيئة العالمية ما يقارب 2.9 مليار دولار على شكل منح وعبأت 8.2 مليار دولار على شكل تمويل مشترك لدعم 990 مشروع للتنوع البيولوجي في 155 بلداً.

5. بين 1 يناير، 2008 و 30 يونيو 2010، وافق مرفق البيئة العالمية على 222 مشروعاً (بما في ذلك الأنشطة التمكينية) التي تتناول التنوع البيولوجي مباشرة والسلامة الاحيائية. وكان إجمال مبلغ تخصيص مرفق البيئة العالمية لهذه المشاريع 530,218,557 دولار. و تمت تعبئة 1.7 مليار في التمويل المشترك للمشاريع من الشركاء بما في ذلك وكالات مرفق البيئة العالمية والوكالات الثنائية والبلدان المستفيدة والمؤسسات الخاصة والقطاع الخاص. وأدى ذلك إلى نسبة تمويل مشترك 1 (مرفق البيئة العالمية): 3.3 (تمويل مشترك).

B. استراتيجية التنوع البيولوجي للتزويد الرابع لمرفق البيئة العالمية

6. تغطي الفترة المشمولة بالتقرير الاستثمارات في 2.5 سنة الأخيرة لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، وبالتالي، فإن استراتيجية فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية تسترشد هذا الاستثمار. عدّل مرفق البيئة العالمية استراتيجيته لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية (السنة المالية 2007-2010) استناداً إلى الخبرة المكتسبة خلال فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية واستجابة لتطور التفكير في الحفاظ على المجتمع حول مسببات فقدان التنوع البيولوجي.

7. حدد تقييم النظم الإيكولوجية للألفية الممول من مرفق البيئة العالمية أهم الدوافع المباشرة لفقدان التنوع البيولوجي وتدهور النظم الإيكولوجية للسلع عندما يجري تغيير الموائل، تغيير المناخ، الأنواع الغازية الغريبة، الاستغلال المفرط والتلوث² وتأثر هذه المحرضات بتغيير مجموعة من المحرضات غير المباشرة، بما في ذلك العوامل الديموغرافية، الاتجاهات الاقتصادية العالمية، الحكم، المؤسسات و الأطر القانونية، العلوم والتكنولوجيا، القيم الثقافية والدينية. تناولت استراتيجية التنوع البيولوجي

¹ تم إنهاء التقرير بشكل كامل من أجل الفترة المشمولة بالتقرير 30 يونيو 2010 فيما يتعلق باستثمارات تحديد المشاريع المصدقة من الرئيس التنفيذي و مجلس مرفق البيئة العالمية. ونظراً للموعد النهائي للتقرير لنقل التقرير إلى مؤتمر الأطراف و من أجل السماح بترجمة الملف، قد لا تتضمن الأرقام المقدمة هنا بعض موافقات الرئيس التنفيذي على منح اعداد المشاريع التي حدثت بين 1 يونيو و 30 يونيو 2010.

² تقييم النظام الإيكولوجي للألفية 2005، النظم البيئية ورفاهية الانسان، تجميع، صحافة الجزيرة، واشنطن العاصمة.

في فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية مجموعة فرعية من الدوافع المباشرة وغير المباشرة لفقدان التنوع البيولوجي وركزت على فرص الاستفادة العليا لمرفق البيئة العالمية للمساهمة في حفظ التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام.

8. كانت أهداف برنامج التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية خلال فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية هي الحفاظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي ، حفظ السلع و خدمات النظم الإيكولوجية التي يقدمها التنوع البيولوجي للمجتمع، التقاسم العادل والمنصف للمنافع الناشئة عن استخدام الموارد الجينية. ولتحقيق هذه الأهداف ، شملت استراتيجية فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية على أربعة أهداف متكاملة ومتعاضدة وهي: (1) تحسين استدامة نظم المناطق المحمية، طريقة استخدام الأراضي المكرسة والسائدة على الصعيد العالمي لحفظ التنوع البيولوجي، (2) تعميم حفظ التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام في قطاعات الإنتاج التي تؤثر على التنوع البيولوجي، (3) الحفاظ على التنوع البيولوجي من قبل: أ) بناء الكفاءة القطرية لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية (CPB)، ب) الوقاية والسيطرة وتدابير الأنواع الغريبة الغازية، (4) بناء الكفاءة لدعم تنفيذ مبادئ بون التوجيهية بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع. دعم هذه الاستجابات، دعم مرفق البيئة العالمي بناء القدرات المؤسسية وتطوير أطر السياسات اللازمة لضمان حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام.

9. استبدلت الأهداف طويلة الأمد والبرامج الاستراتيجية التي أعيد تعريفها لفترة تجديد الموارد لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، البنية السابقة للبرامج التنفيذية والأولويات الاستراتيجية وتوازن ضرورة الاستمرارية في استراتيجية الاستثمار، مع التركيز بشكل أكثر وضوحاً على تدخلات محددة للحفاظ على التنوع البيولوجي على المدى الطويل. وازنت البنية الجديدة الاستمرارية والتوازن والمرونة ودعمت التركيز المؤسسي على النتائج (انظر الجدول 1).

الجدول 1: الأهداف الاستراتيجية طويلة الأمد والبرامج الاستراتيجية للتنوع البيولوجي في فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية (السنة المالية 2007-2010)

الأهداف الاستراتيجية طويلة الأمد	البرامج الاستراتيجية لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية
1: لتحفيز استدامة نظم المناطق المحمية	1- التمويل المستدام لنظم المناطق المحمية على المستوى الوطني. 2- زيادة تمثيل المناطق المحمية البحرية المدبرة بشكل فعال في نظم المناطق المحمية. 3- تعزيز الشبكات الأرضية للمناطق المحمية.
2: لتعميم التنوع البيولوجي في إنتاج المناظر الطبيعية/ المناظر البحرية والقطاعات	4- تعزيز السياسات و الإطار التنظيمي من أجل تعميم التنوع البيولوجي. 5- تعزيز أسواق السلع والخدمات للتنوع البيولوجي.
3: لحماية التنوع البيولوجي	6- بناء القدرات من أجل تنفيذ بروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الاحيائية. 7- منع ومراقبة وتدابير الأنواع الغريبة الغازية.
4: لبناء القدرات في مجال الحصول وتقاسم المنافع	بناء القدرات في مجال الحصول وتقاسم المنافع

10. كانت الاستراتيجية متناسقة مع المناهج المتكاملة لحفظ التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام المعزز بنهج الأنظمة الإيكولوجية، والإطار الأولي للعمل بموجب الاتفاقية المتعلقة بالتنوع البيولوجي³ (CBD). ساهمت هذه الأهداف الاستراتيجية معاً بشكل جوهري في تنفيذ معظم الأهداف الإنمائية للألفية، والاستدامة البيئية بشكل خاص والحد من الفقر مع تلبية الأولويات التي حددها مؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي.

11. صممت استراتيجية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية لتحقيق حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في إطار نهج الأنظمة الإيكولوجية. وقد أيد مؤتمر الأطراف الخامس نهج الأنظمة الإيكولوجية المتكاملة وهي "مصممة لتحقيق التوازن بين الحفاظ والاستعمال المستدام والتقاسم العادل للموارد الجينية، النظر وراء حدود المناطق المحمية إلى مناظر طبيعية أوسع نطاقاً في حين يوضع البشر في صميم جهود المحافظة على البيئة".

³ قرار مؤتمر الأطراف لاتفاقية التنوع البيولوجي V/6.

C. استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الخامسة لمرق البيئة العالمية

12. أقر الاجتماع التاسع لمؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي أن فترة التزويد الرابعة لمرق البيئة العالمية كان بمثابة نقطة انطلاق مفيدة لاستراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرق البيئة العالمية وطلب من مرقق البيئة العالمية تطويره من أجل التجديد الخامس المعتمد على أساس إطار الأربعة أعوام من أولويات البرامج التي وضعها مؤتمر الأطراف التاسع⁴، يوضح الجدول 2 أدناه الترابط بين استراتيجية فترة التزويد الرابعة لمرقق البيئة العالمية، وأولويات برنامج مؤتمر الأطراف التاسع، واستراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرقق البيئة العالمية.

الجدول 2: الترابط بين إطار الأربع سنوات 2010-2014 لأولويات البرنامج المتفق عليها في مؤتمر الأطراف التاسع واستراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة والخامسة لمرقق البيئة العالمية

أولويات برنامج مؤتمر أطراف 2010-2014	البرامج الاستراتيجية لفترة التزويد الرابعة لمرقق البيئة العالمية	أهداف استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرقق البيئة العالمية
<p>مجال الأولوية 1:</p> <p>تشجيع الحفاظ على التنوع البيولوجي، بما في ذلك طرق التحفيز المستدامة لأنظمة المناطق المحمية.</p> <p>مجال أولوية البرنامج 2:</p> <p>تشجيع الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي.</p>	<p>1- الاستخدام المستدام لنظم المناطق المحمية على الصعيد الوطني.</p> <p>2- زيادة تمثيل المناطق المحمية البحرية المدبرة على نحو فعال في النظم المحمية.</p> <p>3- تعزيز الشبكات الأرضية للنظم المحمية.</p>	<p>هدف 1: تحسين استدامة نظم المناطق المحمية:</p> <p>(أ) زيادة تمويل نظم المناطق المحمية.</p> <p>(ب) توسيع نطاق النظم الإيكولوجية و تمثيل الأنواع المهددة داخل نظم المناطق المحمية.</p> <p>(ج) تحسين فعالية إدارة المناطق المحمية الموجودة.</p>
<p>مجال الأولوية 2:</p> <p>تعزيز الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي.</p> <p>مجال الأولوية 3:</p> <p>تعميم التنوع البيولوجي في مختلف السياسات الوطنية والقطاعية واستراتيجيات التنمية والبرامج.</p>	<p>4- تعزيز السياسات والإطار التنظيمي لتعميم التنوع البيولوجي.</p> <p>5- تعزيز أسواق خدمات و سلع التنوع البيولوجي.</p>	<p>هدف 2: تعميم حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في إنتاج المناظر الطبيعية والبحرية والقطاعات:</p> <p>1- تعزيز السياسات والأطر التنظيمية.</p> <p>2- تنفيذ أطر تدبير الأنواع الغريبة الغازية.</p> <p>3- تعزيز القدرات على إنتاج السلع الصديقة للتنوع البيولوجي والخدمات.</p>
<p>مجال الأولوية 4:</p> <p>تعزيز القدرات الوطنية لتنفيذ اتفاقية وبروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية.</p>	<p>6- بناء القدرات لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية.</p>	<p>الهدف 1 و 2 كالذي ورد اعلاه، الهدف 4: بناء قدرات الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع.</p> <p>الهدف 5: دمج التزامات اتفاقية التنوع البيولوجي في عمليات التخطيط الوطنية من خلال الأنشطة الوطنية التي تسهم جميعاً في تحقيق هدف أولوية البرنامج 4 لتحسين القدرة الوطنية على تنفيذ الاتفاقية.</p> <p>الهدف 3: بناء القدرات من أجل تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية.</p>
<p>مجال الأولوية 5:</p> <p>تعزيز تنفيذ الهدف الثالث للاتفاقية ودعم تنفيذ النظام الدولي بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع.</p>	<p>8- بناء القدرات في مجال الحصول وتقاسم المنافع.</p>	<p>الهدف 4: بناء القدرات بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع.</p>

⁴ قرار مؤتمر الأطراف لاتفاقية التنوع البيولوجي IX/31.

أولويات برنامج مؤتمر أطراف 2010-2014	البرامج الاستراتيجية لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية	أهداف استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية
مجال الأولوية 6: حماية التنوع البيولوجي	7- الوقاية والسيطرة و تدبير الأنواع الغريبة الغازية.	الهدف 2: تعميم حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في إنتاج المناظر الطبيعية والبحرية والقطاعات. الهدف 1: تحسين استدامة نظم المناطق المحمية: ج) تحسين فعالية إدارة المناطق المحمية الموجودة.

13- تحافظ فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية على الترابط مع فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية في حين تقترح استراتيجية التحسينات للأهداف الاستراتيجية المعتمدة على توجيهات مؤتمر الأطراف التاسع، التقدم في عملية الحفاظ، و تقديم المشورة العلمية من مرفق البيئة العالمية و الفريق الاستشاري التقني.

14- في القرار IX/31 ، طلب من مرفق البيئة العالمية أن تقدم تقريراً عن تنفيذ إطار الأربع سنوات من أولويات البرنامج المتعلق باستخدام موارد مرفق البيئة العالمي من أجل التنوع البيولوجي للاجتماع العاشر لمؤتمر الأطراف. ونظراً إلى كون هذا التقرير مطلوب من مرفق البيئة العالمية قبل بداية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية و التنفيذ الفعلي لإطار السنوات الأربع من أولويات البرنامج، يقدم مرفق البيئة العالمية في هذا التقرير تقريراً عن خطة تنفيذ إطار السنوات الأربع و الذي هو استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية. و في المؤتمرات اللاحقة، سيقدم مرفق البيئة العالمية تقريراً عن تنفيذ إطار الأربع سنوات من أولويات البرنامج و استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية كما تبرمج البلدان الموارد.

15- يبين الجدول أدناه العلاقة بين توجيهات مؤتمر الأطراف واستراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية و نتائج إطار الأربع سنوات لأولويات البرنامج المتفق عليها في مؤتمر الأطراف التاسع، في القرار IX/31 .

الجدول 3: الارتباط بين إطار السنوات الأربع 2010-2014 لأولويات البرنامج المتفق عليها في مؤتمر الأطراف التاسع واستراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية (2011-2014).

أولويات برنامج مؤتمر الأطراف 2010-2014	الأهداف الاستراتيجية لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية خلال 2011-2014	نتائج أولوية البرنامج التي سيتم تناولها خلال أهداف استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية
مجال الأولوية 1: تشجيع الحفاظ على التنوع البيولوجي، بما في ذلك طرق التحفيز المستدامة لأنظمة المناطق المحمية. مجال الأولوية 2: تعزيز الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي.	هدف 1: تحسين استدامة نظم المناطق المحمية: أ) زيادة تمويل نظم المناطق المحمية. ب) توسيع نطاق النظم الإيكولوجية و تمثيل الأنواع المهددة داخل نظم المناطق المحمية. و ج) تحسين فعالية إدارة المناطق المحمية الموجودة.	نتائج 1.6-1.1 نتائج 4.3-4.7
مجال الأولوية 2: تعزيز الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي. مجال الأولوية 3: تعميم التنوع البيولوجي في مختلف السياسات الوطنية والقطاعات واستراتيجيات التنمية والبرامج.	هدف 2: تعميم حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في إنتاج المناظر الطبيعية والبحرية والقطاعات: 1- تعزيز السياسات والأطر التنظيمية. 2- تنفيذ أطر تدبير الأنواع الغريبة الغازية. 3- تعزيز القدرات على إنتاج السلع الصديقة للتنوع البيولوجي والخدمات.	نتائج 2.3-2.1 نتائج 3.7-3.1 نتائج 4.3-4.7 نتيجة 6.1

أولويات برنامج مؤتمر الأطراف 2010-2014	الأهداف الاستراتيجية لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية خلال 2011-2014	نتائج أولوية البرنامج التي سيتم تناولها خلال أهداف استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية
مجال الأولوية 4: تعزيز القدرات الوطنية لتنفيذ اتفاقية وبروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية.	الهدف 1 و 2 كالذي ورد اعلاه، الهدف4: بناء قدرات الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع. الهدف5: دمج التزامات اتفاقية التنوع البيولوجي في عمليات التخطيط الوطنية من خلال الأنشطة الوطنية التي تسهم جميعاً في تحقيق هدف أولوية البرنامج 4 لتحسين القدرة الوطنية على تنفيذ الاتفاقية. الهدف 3: بناء القدرات من أجل تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية.	نتائج 4.1-4.7 نتيجة 6.2
مجال الأولوية 5: تعزيز تنفيذ الهدف الثالث للاتفاقية ودعم تنفيذ النظام الدولي بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع.	الهدف 4: بناء القدرات بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع.	نتائج 5.1-5.3 نتيجة 4.3 نتيجة 4.4 نتيجة 4.6 نتيجة 4.7
مجال الأولوية 6: حماية التنوع البيولوجي	هدف 2: تعميم حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في إنتاج المناظر الطبيعية والبحرية والقطاعات. الهدف 1: تحسين استدامة نظم المناطق المحمية: (ج) تحسين فعالية إدارة المناطق المحمية الموجودة. الهدف 3: بناء القدرات من أجل تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية.	نتائج 2.2 و 2.3 نتائج 4.3- 4.8 نتائج 6.1 و 6.2

16- إن هدف استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية هو الحفاظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي والحفاظ على النظام الإيكولوجي للسلع والخدمات التي يقدمها التنوع البيولوجي للمجتمع. ولتحقيق هذا الهدف، تشمل استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية خمسة أهداف:

- تحسين استدامة نظم المناطق المحمية.
- تعميم الحفاظ على التنوع البيولوجي و استخدامه المستدام في إنتاج المناظر الطبيعية والبحرية والقطاعات.
- بناء القدرات لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية.
- بناء القدرات في مجال الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع.
- دمج التزامات اتفاقية التنوع البيولوجي في عمليات التخطيط الوطنية من خلال الأنشطة التمكينية.

17- تم تطوير فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية مع المشاركة الكاملة من قبل أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي.

18- و نظراً إلى أن استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية هي خريطة طريق لتنفيذ إطار السنوات الأربع من أولويات البرنامج، فإن وثيقة استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية والموافق عليها من قبل مجلس مرفق البيئة العالمية وجمعية مرفق البيئة العالمية ألحقت كملحق 1 لهذه الوثيقة. و كما لوحظ في الجدول 3 أعلاه فإن جميع تدابير الاستجابة

في استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، ستسمح للأطراف بأن تستجيب في أولويات برنامج مؤتمر الأطراف 2010-2014 في مجملها.

19- كما أن استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية ستنفذ وسط خلفية عملية تحديد هوية المحفظة الوطنية الطوعية التي بدأت كجزء من فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية. وعلى أساس طوعي تماماً، يمكن للبلدان أن تتولى عملية تحديد هوية الحافظة لمرفق البيئة العالمية الوطني لوضع إطار لبرمجة موارد مرفق البيئة العالمية. وسيقدم التمويل لدعم عملية تحديد هوية الحافظة مباشرة إلى البلدان بواسطة أمانة مرفق البيئة العالمية. و سيسهل هذا الدعم تخطيط البلدان الاستخدام الاستراتيجي لتخصيص التنوع البيولوجي في كل بلد لتحقيق الأولويات المحددة في استراتيجية التنوع البيولوجي الوطنية الخاصة بها وخطة العمل.

20- وعلاوة على ذلك، هناك عدة ميزات في فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية تعكس توصيات مؤتمر الأطراف التاسع وإطار الأربع سنوات لأولويات البرنامج، وبالتالي تسلط الضوء أدناه.

21- تحت الهدف 1، "تحسين استدامة نظم المناطق المحمية"⁵، مفتاح تحسين لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية هو اعتراف واضح في الاستراتيجية بأن مرفق البيئة العالمية ستدعم توسيع تمثيل الأنواع المهددة جنبا إلى جنب مع الدعم المستمر لمرفق البيئة العالمية المقدم في فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية لتوسيع تمثيل النظم الإيكولوجية مع التركيز المتزايد على تمثيل النظم الإيكولوجية للمياه البحرية والداخلية (انظر الفقرات 12-13، الملحق 1). هذا بالإضافة إلى استجابات الاستراتيجية للنتيجة 1.6 من الأولوية 1 من أولويات برنامج إطار السنوات الأربع المتفق عليها في مؤتمر الأطراف التاسع، في القرار IX/31.

22- وعلى الرغم من تحديد هذا كأولوية للفترة 2010-2014، فإن المشروع الذي نفذ من قبل الأمم المتحدة للبيئة وألغته المنظمات المحلية غير الحكومية تمت الموافقة عليه خلال الفترة المشمولة بالتقرير وسيوضح في المواقع الرائدة في التحالف من أجل القضاء على الانقراض (أذربيجان) في بيرو و بوليفيا والاكوادور وكولومبيا، كيف تفيد النماذج المجتمعية المجتمعات المحلية من خلال حماية الأنواع وخدمات النظام الإيكولوجي (مجتمعات الحفاظ على: حماية معظم الأنواع المهددة بالانقراض في العالم) (الأمم المتحدة للبيئة و مرفق البيئة العالمية: 1.775 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.775 مليون دولار، الإجمالي: 3.555 مليون دولار). لقد زاد تعزيز مفهوم التحالف لأذربيجان، والذي يهدف لحماية المواطن الطبيعية المهددة بالانقراض و الأنواع المهددة بالانقراض و التي تعتمد على موقع واحد للبقاء على قيد الحياة، عن طريق توقيع مذكرة تعاون بين أذربيجان و الأمانة العامة للاتفاقية خلال الجلسة العامة للاجتماع الرابع عشر لهيئة الاتفاقية الاستشارية العلمية والذي عقد الشهر الماضي في مكتب الأمم المتحدة في نيروبي، مع مشاركة وفود وعلماء من 193 طرف في المعاهدة، وكذلك من الولايات المتحدة.

23- وتبقى نظم المناطق المحمية التي تظهر مرونة مناخ تشكل تحدياً بالنسبة لمعظم مديري المناطق المحمية، وذلك لأن الفهم العلمي والاساس التقني لاتخاذ قرارات بشأن التكيف أو المرونة لا يزال في مراحله الوليدة. وللمساعدة على التغلب على هذه التحديات التقنية، سيعم مرفق البيئة العالمية التنمية والتكامل في تدابير تدبير المرونة والتكيف كجزء من مشاريع إدارة المناطق المحمية (انظر الفقرة 10 من الملحق 1). وهذا الدعم مهم لضمان استثمارات مرفق البيئة العالمية التي ستستمر في المساهمة في استدامة النظم الوطنية للمناطق المحمية و يستجيب للنتيجة 1.5 من الأولوية 1 من الإطار الرباعي السنوات من أولويات البرنامج المتفق عليها في مؤتمر الأطراف التاسع، في القرار IX/31.

24- تحت الهدف الثاني، "تعميم حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في إنتاج المناظر الطبيعية والبحرية والقطاعات"، سيواصل مرفق البيئة العالمية تعزيز التدابير للمساعدة في الحد من التأثيرات السلبية التي تمارسها القطاعات الانتاجية للتنوع البيولوجي، ولا سيما خارج المناطق المحمية وتلك التي تؤثر على المناظر الطبيعية، وتسلط الضوء على مساهمة جميع مكونات التنوع البيولوجي في أداء النظام الإيكولوجي والتنمية الاقتصادية ورفاهية الانسان، و هي مجموعة من الاجراءات غالباً ما يشار إليها بالتعميم.

25- إن مفتاح تحسين استراتيجية التعميم لمرفق البيئة العالمية في فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية هو الفرصة المقدمة في إطار أهداف الاستراتيجية 2 و 5 ("دمج التزامات اتفاقية التنوع البيولوجي في عمليات التخطيط الوطنية من خلال

⁵ يمكن لنظام المناطق المحمية أن يتضمن النظام الوطني والنظام الفرعي للنظام الوطني والنظام على مستوى البلديات والنظام على المستوى المحلي أو مزيج من هذه.

الأنشطة التمكينية") لدعم التكامل بين أهداف الاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي وخطط العمل في وثائق التخطيط القطاعية. (انظر الفقرات 28، 22، 40، في الملحق 1).

26- سيتم توفير دعم للأنشطة التمكينية من الأموال المخصصة للمجال المركزي لمبلغ يصل إلى 500,000 دولار لكل بلد لتنقيح الاستراتيجيات الوطنية للتنوع البيولوجي وخطط العمل تماشياً مع خطة الاستراتيجية الجديدة لمرفق البيئة العالمية التي ستعتمد في الاجتماع العاشر لمؤتمر الأطراف والتقارير الوطنية و تنفيذ التوجيهات المتعلقة بآلية تبادل المعلومات. وهذا يمكن أن يساعد في تعزيز الاستخدام الفعال للاستراتيجيات الوطنية للتنوع البيولوجي وخطط العمل كأدوات لإدماج التنوع البيولوجي في استراتيجيات التنمية الوطنية والنتائج التي تستجيب إلى النتائج للأولوية 1 من إطار السنوات الأربع من أولويات البرنامج المتفق عليها في مؤتمر الأطراف التاسع، في القرار IX/31.

27- تباطأ تنفيذ الهدف الثالث لاتفاقية التنوع البيولوجي بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع بسبب نقص الكفاءة عند معظم أصحاب المصلحة الرئيسيين. وتجدر الإشارة إلى صعوبة التوصل إلى فهم مشترك في معظم البلدان بين مقدمي ومستخدمي الموارد الجينية والمدارك التقليدية المرتبطة للمجتمعات الأصلية والمحلية.

28- قبل الانتهاء من مفاوضات النظام الدولي بشأن الحصول وتقاسم المنافع، و تحت الهدف 4 من استراتيجية التنوع البيولوجي، "بناء القدرات بشأن الحصول على الموارد وتقاسم المنافع"، سيدعم مرفق البيئة العالمية بناء الكفاءة للحكومات من أجل الوفاء بالتزاماتها بموجب المادة 15 من اتفاقية التنوع البيولوجي، فضلاً عن بناء القدرات داخل مجموعات أصحاب المصلحة الرئيسيين، بما في ذلك المجتمعات الأصلية والمحلية، والمجتمع العلمي. ويشمل ذلك تقديم الدعم لوضع تدابير تعزز فرص الوصول الواقعية واتفاقات تقاسم المنافع التي تعترف بالمبادئ الأساسية لشروط الحصول وتقاسم المنافع والتي تعترف بالمبادئ الأساسية للشروط المطبق عليها مسبقاً و المتفق عليها بالتبادل بما في ذلك التقاسم العادل والمنصف للمنافع. يجب أن تكون المشاريع المقدمة قبل الانتهاء من المفاوضات بشأن النظام الدولي متسقة مع مبادئ بون التوجيهية بشأن الحصول وتقاسم المنافع ذات الصلة بخطة عمل بناء القدرات من أجل الحصول وتقاسم المنافع المعتمدة في إطار الاتفاقية (القرار VII/19F). بعد الانتهاء من المفاوضات بشأن النظام الدولي سيفسر مرفق البيئة العالمية بشكل كامل دعم المشروع المقدم في إطار هذا الهدف للحصول على موافقة مجلس مرفق البيئة العالمية.

D- إدارة الغابات المستدامة خلال فترة التزويد الرابعة والخامسة لمرفق البيئة العالمية

29- توفر النظم الإيكولوجية للغابات مجموعة متنوعة من الفوائد التي تتحقق على الصعيد العالمي، دون الإقليمي، الوطني، والمحلي. حيث وراء دورهم الرئيسي في التخفيف من آثار تغير المناخ من الانبعاثات البرية، توفر الغابات جزءاً كبيراً من التنوع البيولوجي في العالم، وهي المسؤولة عن توفير خدمات النظم الإيكولوجية الرئيسية، بما في ذلك العمل كمصارف للكربون، ومستودعات ومخازن لمكافحة تدهور التربة والتصحر، فضلاً عن المحافظة على سبل العيش لمئات الملايين من سكان الريف في كل مكان.

30- استجابة لهذه الفرصة، وكجزء من عملية تطوير استراتيجية فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، وضع مرفق البيئة العالمية نهج برنامج لدعم الإدارة المستدامة للغابات التي تجسد نهج الأنظمة الإيكولوجية على مستوى البيئة الطبيعية. وتشجع التدخلات التي تجمع بين المجالات المركزية لمرفق البيئة العالمية للتنوع البيولوجي، تغير المناخ، وتدهور الأراضي لتحقيق مزيداً من المنافع البيئية العالمية. وهكذا، دعم برنامج الإدارة المستدامة للغابات لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية التدخلات التي تسعى لتوليد فوائد متعددة في مجال التنوع البيولوجي، و تغير المناخ(عن طريق خفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات) والإدارة المستدامة للأراضي. وكجزء من قرارات التجديد، ستوسع فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية آلية الحوافز المالية الرائدة في فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، والتي ستشمل آخر التطورات في فرص تمويل جديدة ومبتكرة لإدارة الغابات المستدامة وخفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات وتدهورها. و خلافاً لما حدث في فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، ستكون جميع أنواع الغابات مؤهلة للتمويل في إطار البرنامج المشترك للإدارة المستدامة للغابات وتخفيض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات وتدهورها، بدءاً من الغابات الاستوائية وشبه الاستوائية إلى الأراضي المشجرة. وسيكون التركيز الرئيسي لهذا البرنامج على التنفيذ على المستوى الوطني، بما في ذلك من خلال النهج البرنامجي. و من المتوقع أن تتكون الحافطة من مجموعة واسعة من أدوات الإدارة المستدامة للغابات، مثل إنشاء وإدارة المناطق المحمية،

والادارة المتكاملة لمستجمعات المياه، و التصديق على الأخشاب ومنتجات الغابة غير الخشبية، و مدفوعات مخططات مقابل خدمات النظم الايكولوجية، والآليات المالية المتصلة بالكربون، وتطوير واختبار أطر السياسة العامة للحد من مسببات تغييرات استخدام الأراضي غير المرغوب بها، والعمل مع المجتمعات المحلية لتطوير طرق بديلة لكسب العيش للحد من الانبعاثات وتنحية الكربون. وفيما يتعلق بهذه المشاريع والبرامج، يمكن لمرفق البيئة العالمية أن يدعم أيضاً الأنشطة التي تطور أنظمة لقياس ورصد مخزونات الكربون والتدفقات من الغابات والأراضي غير الحرجية.

31- ستعطي التدخلات التي يمولها مرفق البيئة العالمية سلسلة من مجموعات استخدام الأرض على النحو المحدد من قبل الفريق الحكومي الدولي، بما في ذلك الحد من إزالة الغابات وتدهورها وتعزيز مخزونات الكربون في الأراضي غير الحرجية، فضلاً عن إدارة أراضي الحث. و مع ذلك، تسعى إلى معالجة المقايضات المحتملة، ولا تدعم الاستراتيجية استبدال الغابات الأصلية بالمزارع، بغض النظر عن ما إذا كان من الممكن توقع الفوائد في تنحية الكربون.

32- سيكون النظام متجدد المالية لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية مفتوحاً لجميع بلدان الغابات ومصمماً لتقديم الحوافز لظهور المشاريع والبرامج الأكثر تأثيراً للادارة المستدامة للغابات وتخفيض انبعاثات الكربون الناتجة عن إزالة الغابات وتدهورها. وستقدم الحوافز فقط إذا قدموا المساهمات و مجموع الاستثمارات من فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية من أرصدة نظام التخصيص الشفاف للموارد في التنوع البيولوجي للمجالات المركزية، تغيير المناخ، تدهور الأراضي الموجهة الى أنشطة الغابات، وذلك بهدف تحقيق فوائد متعددة في إطار استراتيجيات أكثر فعالية من حيث التكلفة.

33- يعكس برنامج الادارة المستدامة للغابات و تخفيض انبعاثات الكربون الناتجة عن إزالة الغابات وتدهورها لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية التوجيهات القادمة من جميع الاتفاقيات الثلاث التي تتناول الغابات، والتي لأجلها يكون مرفق البيئة العالمية هو الآلية المالية (المناخ واتفاقية التنوع البيولوجي واتفاقية مكافحة التصحر)، بما في ذلك برنامج العمل بشأن الغابات في اتفاقية التنوع البيولوجي، ويعتمد تطور توافق الآراء حول مفهوم الادارة المستدامة للغابات، على النحو الذي تبنته الشراكة التعاونية المعنية بالغابات، وورد في الصك غير الملزم قانوناً بشأن جميع أنواع الغابات لمنتدى الأمم المتحدة المعني بالغابات. و يشمل نهج الإدارة المستدامة للغابات على سبعة عناصر موضوعية: مدى موارد الغابات، التنوع البيولوجي، صحة الغابات وحيويتها، الوظائف الانتاجية للغابات، مهام الحماية للغابات، الإطار المؤسسي و السياسي والقانوني. وهذا يعرف بشكل واسع النهج الذي يمكن تطبيقه من غابات الانتاج، وصولاً إلى الغابات المحمية و الغابات المتدهورة التي تحتاج الى ترميم.

34- سيعتمد تخصيص الموارد للمشاريع والبرامج في الادارة المستدامة للغابات و تخفيض الانبعاثات الناتجة عن ازالة الغابات وتدهورها على خوارزمية استثمار عادلة وشفافة و التي تمول البلدان بنسبة تقارب 1:3 . وبكلمات أخرى، كل ثلاث وحدات استثمار من موارد التخصيص الشفاف المخصصة لبلد معين، سيتم تحرير وحدة واحدة من آلية الحوافز للادارة المستدامة للغابات وتخفيض الانبعاثات الناتجة عن ازالة الغابات وتدهورها للمشروع المقترح، فعلى سبيل المثال، البلد التي تحدد مبلغ 30 مليون دولار للبرنامج من مزيج من الموارد من اثنين أو ثلاثة من المجالات المحورية المؤهلة، ستمنح مبلغ إضافي قدره 9 ملايين دولار من الإدارة المستدامة للغابات وتخفيض الانبعاثات الناتجة عن ازالة الغابات وتدهورها بالإضافة الى حساب التحدي. و البلد التي تقرر تخصيص مبلغ 5 ملايين دولار من مخصصات المجال المركزي ستعياً مبلغ 1.5 مليون دولار من حساب التحدي. ووفقاً لتقديرات صندوق البيئة العالمية، يوضع مبلغ 250 مليون دولار جانباً من مخصصات التنوع البيولوجي وتغير المناخ وتدهور الأراضي، وتعمل كحساب تحدي، تكون قادرة على حشد مبلغ 800 مليون دولار في المخصصات القطرية، وذلك بدون اعتبار الاستفادة من الفرص من موارد أخرى ناجمة عن الاستثمارات المباشرة لمرفق البيئة العالمية.

35- سيسمح للبلدان الفردية باستثمار مبلغ أقصاه 30 مليون دولار من مخصصاته مجتمعة، و يمكن للبلدان ذات المخصصات الكبيرة اختيار تخصيص موارد إضافية لمشاريع وموارد الغابات وراء السقف المستخدم لتحريك الإدارة المستدامة للغابات و تخفيض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات وتدهورها بالإضافة الى استثمارات حساب التحدي. ولكن هذه لن تكون مؤهلة للاستفادة من قبل البرنامج بعد سقف 30 مليون دولار. ولضمان استفادة البلدان من الحصول على التمويل الكافي للاستثمار في الادارة المستدامة للغابات على مستوى معتبر من الناحية الإيكولوجية والتنفيذية. سيطلب من كل بلد استثمار ما لا يقل عن 2 مليون دولار من مخصصاتها مجتمعة من أجل التأهل لاستثمارات الحوافز من حساب التحدي.

36- و باختصار، سيتم استخدام حساب التحدي كحافز لتوحيد الصفوف و زيادة الاستثمارات في المجالات متعددة القطاعات ومتعددة التنسيق في المبادرات التحويلية في الغابات. ولدى مرفق البيئة العالمية ميزة كبيرة في توجيه الاستثمارات التي تدعم تدابير مراقبة ومنع إزالة الغابات وتدهورها كوسيلة أساسية و فعالة من حيث التكلفة لتقديم العديد من الفوائد البيئة العالمية، بما في ذلك حماية موانئ الغابات، وخدمات النظم البيئية للغابات، و التخفيف من تغير المناخ، وحماية المياه الدولية و التي تعكس الطبيعة المستعرضة للغابات على المستوى الدولي. ستعكس استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية هذا التآزر الرئيسي على نحو أفضل والعمل مع ودعم الدعوة الى التعاون الدولي و العمل الوطني للحد من إزالة الغابات، ومنع تدهور الغابات، وتعزيز سبل العيش المستدامة، والحد من الفقر لجميع الشعوب التي تعتمد على الغابات. وأخيراً، ولأن الإدارة المستدامة للغابات و تخفيض انبعاثات الكربون الناتجة عن إزالة الغابات و تدهورها ستعياً موارد إضافية لتلك التي من التنوع البيولوجي، سيؤدي هذا البرنامج الجديد إلى زيادة الموارد المخصصة للمشاريع المتعلقة بالتنوع البيولوجي، نتيجة إيجابية لبرنامج عمل اتفاقية التنوع البيولوجي.

(E) موجز عن نشاطات المشروع في التنوع البيولوجي:

37- يقدم الجدول 4 توزيعاً للمشاريع المعتمدة حسب نوع المشروع خلال الفترة المشمولة بالتقرير. تقدم الملحق 1 - 4 قائمة و معلومات موجزة عن المشاريع المعتمدة.

الجدول 4: مشاريع مرفق البيئة العالمية في مجال التنوع البيولوجي، بما في ذلك السلامة البيولوجية، المعتمدة في الفترة من 1 يناير 2008-30 يونيو 2010

نوع النشاط	عدد الأنشطة	تمويل مرفق البيئة العالمية (ملايين الدولارات)	التمويل المشترك (بملايين الدولارات)	إجمالي التمويل (بملايين الدولارات)
الأنشطة التمكينية ⁶	17	4,615,610	1,497,991	6,113,401
مشاريع الحجم المتوسط ⁷	89	75,143,489	157,634,035	232,777,524
مشاريع الحجم الكامل	116	450,459,458	1,522,885,814	1,973,345,272
المجموع	222	530,218,557	1,682,017,840	2,212,236,197

مشاريع الحجم الكامل

38- يسجل الملحق الثاني قوائم المشاريع الـ 116 كاملة الحجم المصدق عليها خلال الفترة المشمولة بالتقرير. ثلاثة و تسعون مشروع هي مشروع بلد مفرد، و 17 مشروع إقليمي، و 6 مشاريع عالمية. في الجدول 5 أدناه موجز لعدد المشاريع وفقاً لأهداف استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية.

⁶ تم تمويل الأنشطة التمكينية لدعم التقرير الوطني الرابع من خلال ثلاثة مشاريع متوسطة الحجم لتعجيل الموافقات لقمة شرق آسيا من خلال مشروع "دعم اتفاقية التنوع البيولوجي المؤهلين لمرفق البيئة العالمية من أجل تنفيذ التقييمات لأهداف الوطنية للتنوع البيولوجي 2010 - المرحلة الثانية والثالثة" و قد تم تسجيلها في إطار المشاريع المتوسطة الحجم.

⁷ تم استخدام ثلاثة مشاريع متوسطة الحجم كآلية تسديد السريع لدعم الأنشطة التمكينية.

الجدول 5: المشاريع كاملة الحجم المصدق عليها بين 1 يناير 2008 و 30 يونيو 2010 وفقاً لأهداف استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية

أهداف استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية	عدد المشاريع ⁸	مجموع ميزانية صندوق البيئة العالمية
تحفيز استدامة نظم المناطق المحمية (التمويل المستدام لنظم المناطق المحمية على المستوى الوطني، زيادة تمثيل النظم الإيكولوجية، بما في ذلك المناطق البحرية، في نظم المناطق المحمية، تعزيز القدرات)	51	220,753,852
المناظر / تعميم التنوع البيولوجي في إنتاج المناظر الطبيعية البحرية و القطاعات (تعزيز الإطار التنظيمي والسياسي من أجل تعميم التنوع البيولوجي و تعزيز أسواق السلع و الخدمات للتنوع البيولوجي)	52	202,789,611
الحفاظ على التنوع البيولوجي (بناء القدرات لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الاحيائية)	5	13,599,766
الحفاظ على التنوع البيولوجي (منع و مراقبة و تدبير الأنواع الغريبة الغازية)	6	16,730,929
بناء كفاءة الحصول وتقاسم المنافع	3	6,785,300
المجموع	117	460,659,458

مشاريع الحجم المتوسط

39- يعرض الملحق 3 قوائم المشاريع الـ 89 متوسطة الحجم المعتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير (ثلاثة عبارة عن أنشطة تمكينية تقنية استخدمت المشاريع متوسطة الحجم لتسريع صرف الأموال). 77 مشروع من بقية الـ 80 مشروع هي مشروع بلد مفرد و 7 مشاريع إقليمية و مشروعات عالميان. يلخص الجدول (6) أدناه عدد المشاريع وفقاً لأهداف استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية.

الجدول 6: المشاريع متوسطة الحجم المعتمدة في الفترة من 1 يناير 2008 الى 30 يونيو 2010 وفقاً لأهداف استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية

أهداف استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية	عدد المشاريع ⁹	مجموع ميزانية صندوق البيئة العالمية
تحفيز استدامة نظم المناطق المحمية (التمويل المستدام لنظم المناطق المحمية على المستوى الوطني، زيادة تمثيل النظم الإيكولوجية، بما في ذلك المناطق البحرية، في نظم المناطق المحمية، تعزيز القدرات)	25	24,202,737
المناظر البحرية و القطاعات / تعميم التنوع البيولوجي في إنتاج المناظر الطبيعية (تعزيز الإطار التنظيمي والسياسي من أجل تعميم التنوع البيولوجي و تعزيز أسواق السلع و الخدمات للتنوع البيولوجي)	26	23,168,757
الحفاظ على التنوع البيولوجي (بناء القدرات لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الاحيائية)	33	24,106,995
الحفاظ على التنوع البيولوجي (منع و مراقبة و تدبير الأنواع الغريبة الغازية)	0	0
بناء كفاءة الحصول وتقاسم المنافع	2	1,600,000
المجموع	86	73,078,489

⁸ مشروع واحد، وبسبب طبيعة استراتيجية التدخل التي ركزت على الأنواع الغريبة الغازية والسلامة الاحيائية، تداخل مع أكثر من هدف مما أدى الى عده مرتين ونتج عن ذلك أن يكون عدد المشاريع 118.

⁹ تداخل مشروع واحد، وبسبب طبيعة استراتيجية التدخل، مع أكثر من هدف مما أدى الى كون عدد المشاريع الاجمالي أعلى من عدد المشاريع الفعلي.

الأنشطة التمكينية

40- هي تلك الأنشطة التي تساعد البلدان في إعداد الأساس لتصميم وتنفيذ تدابير الاستجابة الفعالة لتحقيق اتفاقية التنوع البيولوجي على الصعيد الوطني بما في ذلك تطوير الاستراتيجيات الوطنية للتنوع البيولوجي و خطط العمل و البرامج المشار إليها في المادة 6 من الاتفاقية. تدعم الأنشطة التمكينية أيضاً التقييمات الذاتية لاحتياجات بناء القدرات، تقدم التقارير الى اتفاقية التنوع البيولوجي، وتشارك في آلية تبادل المعلومات.

41- يحتوي الملحق 4 على 17 من الأنشطة التمكينية التي صدق عليها مرفق البيئة العالمية خلال الفترة المشمولة بالتقرير. تمت الموافقة على ثلاثة مشاريع متوسطة الحجم كمشاريع عالمية متوسطة الحجم خلال الفترة المشمولة بالتقرير للتعجيل في صرف الاموال في دعم إعداد التقارير الوطنية. المشاريع، "تقديم الدعم لأطراف اتفاقية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية المؤهلة لتنفيذ تقيييم الأهداف الوطنية للتنوع البيولوجي 2010 _المرحلتان الثانية والثالثة" تم تلقي مبلغ 3 مليون دولار من مرفق البيئة العالمية و التي عبأت مبلغ إضافي قدره 2.565 دولار في التمويل المشترك.

منح إعداد المشروع

42- كخطوة أولى في تطوير المشاريع، يوفر مرفق البيئة العالمية التمويل للبلدان المتلقية للمساعدة لتطوير مفهوم المشروع الى المشروع المقترح من أجل تصديق الرئيس التنفيذي. تم تطوير معظم المشاريع كاملة الحجم وعدد من المشاريع متوسطة الحجم باستخدام منح إعداد مشروع مرفق البيئة العالمية.

43- تمت الموافقة على 124 منحة إعداد مشروع في الفترة المشمولة بالتقرير بمبلغ 11,291,738 دولار، حيث دعمت 107 منحة إعداد مشروع، مشاريع بلد مفرد، و دعمت 12 منحة إعداد مشروع تصميم مشاريع إقليمية، و دعمت 5 منح إعداد مشاريع عالمية.

برنامج المنح الصغيرة

44- نفذ برنامج الأمم المتحدة الإنمائي بالنيابة عن شراكة مرفق البيئة العالمية برنامج المنح الصغيرة لمرفق البيئة العالمية، وذلك في عام 1992. يدعم برنامج المنح الصغيرة لمرفق البيئة العالمية تنفيذ اتفاقية التنوع البيولوجي و يستجيب لطلب مؤتمر الأطراف بطريقة التسليم السريعة والمرنة والمستجيبة للأطراف الداعمة في التنفيذ الوطني لأهداف الاتفاقية. ومن خلال آلية الحكم اللامركزية، يشق برنامج المنح الصغيرة دعمه خلال عمل المجتمع المدني من خلال تقديم منح تصل قيمتها إلى 50,000 دولار للمجتمع المعتمد على منظمات غير حكومية للقيام بالمشاريع البيئية.

45- و مع حلول نهاية مرحلته التنفيذية الرابعة في مايو 2010، دعم برنامج المنح الصغيرة مجموع تراكمي يزيد عن 12,760 مشروع و عزز أكثر من 9,000 منظمة مجتمع مدني في أكثر من 115 بلد لدعم عبر كل المجالات المركزية لمرفق البيئة العالمية. و في المجال المركزي للتنوع البيولوجي، دعمت برمجة برنامج المنح الصغيرة أكثر من 7,039 مشروع تنوع بيولوجي في المجتمعات المحلية مجملها 164 مليون دولار والتي عبأت زيادة 120 مليون دولار من التمويل النقدي المشترك، و 112 مليون دولار من التبرعات العينية.

46- مؤل برنامج المنح الصغيرة لمرفق البيئة العالمية خلال الفترة المشمولة بالتقرير (يناير 2008 إلى يونيو 2010)¹⁰، ما لا يقل عن 1,613 مشروع جديد في أكثر من 115 بلد لدعم أهداف استراتيجية فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العلمية في حفظ التنوع البيولوجي في المناطق المحمية والمناطق المحيطة بها، والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي في إنتاج المناظر الطبيعية والمناظر البحرية. وبالنسبة لهدف اتفاقية دعم الحكم المناسب للمناطق المحمية، دعم برنامج المنح الصغيرة عدة مشاريع تهدف الى الاعتراف بالسكان الاصليين و مناطق المحافظة المجتمعية بما في ذلك إطلاق مشروع تسجيل تجريبي عالمي بشأن الاعتراف بالسكان الاصليين و مناطق المحافظة المجتمعية بشراكة الأمم المتحدة للبيئة-المركز العالمي (UNEP/CBD/SBSTTA/14/L.5/10c).

¹⁰ تم جمع البيانات في 19 مايو 2010.

47- بلغ إجمالي مبلغ تخصيص مرفق البيئة العالمية لمشاريع التنوع البيولوجي الجديدة هذه 43.21 مليون دولار وعبأت ما مجموعه 51.51 كتمويل مشترك من مختلف الشركاء في جميع أنحاء العالم. وخلال فترة التنفيذ الرابعة كان أكثر من 1000 مشروع تنوع بيولوجي لبرنامج المنح الصغيرة لا يزال قيد التنفيذ. وتم إدراج 22 بلد جديد مشارك ببرنامج المنح الصغيرة في البرنامج خلال الفترة المشمولة بالتقرير. و وفقاً لقرار مجلس مرفق البيئة العالمية في نوفمبر 2009، سيتم ترقية 10 بلدان معتمدة في برنامج المنح الصغيرة على مدى 15 سنة من تجربة تقديم المنح خلال فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية من خلال الوصول إلى زيادة مستوى تخصيص نظام تخصيص الموارد الشفاف للأعمال المجتمعية. للاضطلاع على مزيد من المعلومات لبرنامج المنح الصغيرة: www.undp.org/sgp

صندوق الشراكة البيئية الحرجة (CEPF)

48- خلال الفترة المشمولة بالتقرير، مؤل صندوق الشراكة البيئية الحرجة، وهي شراكة من مرفق البيئة العالمية، والحفظ الدولية، وحكومة اليابان، والوكالة الفرنسية للتنمية، و جون د ، وكاثارين ت، وماك آرثر، والبنك الدولي، 173 مشروعاً في 50 بلد تقريباً لتمكين المجتمع المدني من حماية التنوع البيولوجي في المناطق المهددة بشدة. دعمت استثمارات صندوق الشراكة البيئية الحرجة تحفيز استدامة نظم المناطق المحمية تعميم التنوع البيولوجي في إنتاج المناظر الطبيعية. فعلى سبيل المثال، من خلال تقديم الدعم لصندوق المناطق المحمية القوقازية، تم حشد ما يقرب من 9.5 مليون دولار للمساعدة في تغطية تكاليف تدبير المناطق المحمية في أرمينيا وأذربيجان وجمهورية جورجيا، وبالتالي ضمان استدامة هذه النظم الإيكولوجية الحرجة على المدى الطويل. و في جنوب أفريقيا، ساعد دعم صندوق الشراكة البيئية الحرجة مزارعو البطاطا في كيب فلورستيك على استنباط المبادئ التوجيهية للزراعة التي تحمي أرض فاييوس المهددة بشدة مع تحسين دخل المزارعين.

49- بلغت استثمارات صندوق الشراكة البيئية الحرجة من أجل التنوع البيولوجي بين يناير 2008 و مارس 2010 مبلغ 29.8 مليون دولار، لتجلب حافطة الاستثمار العالمي للبرنامج منذ إنشائه مبلغ 123.9 دولار وتعبأ مبلغ 262 دولار من الشركاء في جميع أنحاء العالم للحفاظ على بعض أغنى المناطق البيولوجية المهددة في العالم.

III. أنشطة الاستجابة لتوجيهات مؤتمر الأطراف

A. ملخص

50- قدمت جميع مؤتمرات الأطراف التوجيهات لمرفق البيئة العالمية بشأن السياسات والاستراتيجيات، وأولويات البرنامج، ومعايير الأهلية لتقديم المساعدة للبلدان النامية الأطراف لأغراض الاتفاقية. وقد أدرجت هذه التوجيهات بشكل منظم في سياسات مرفق البيئة العالمية والأنشطة التنفيذية، وقد تم تقديم تقرير عن استجابات مرفق البيئة العالمية للتوجيهات في كل تقرير له إلى مؤتمر الأطراف.

51- قدم الاجتماع التاسع لمؤتمر الأطراف لاتفاقية التنوع البيولوجي مزيداً من التوجيه لمرفق البيئة العالمية¹¹. يلخص الجدول (7) أدناه توجيه مؤتمر الأطراف التاسع و يقدم موجزاً عن تقدم مرفق البيئة العالمية حتى الآن في الاستجابة لتلك التوجيهات.

¹¹ القرار IX/11 و IX/31.

الجدول 7: حالة استجابة مرفق البيئة للقرارات IX/11 و IX/31

قرار مؤتمر الأطراف	استجابة أمانة مرفق البيئة العالمية
IX/11. استعراض تنفيذ المادتين 20 و A21 في استعراض متعمق لمدى توفر الموارد المالية	
<p>يبحث مرفق البيئة العالمية على مواصلة تعبئة التمويل المشترك والأساليب الأخرى لتمويل مشاريعها المتعلقة بتنفيذ الاتفاقية و يطلب من مرفق البيئة العالمية مواصلة تعبئة الموارد المالية لدعم أهداف الاتفاقية.</p>	<p>تواصل وكالات مرفق البيئة العالمية تعبئة التمويل المشترك كجزء من جميع المشاريع، بما يتفق مع مبدأ التكاليف الإضافية وتوليد المنافع العالمية. هذه هي المتطلبات الرئيسية لمعايير مراجعة مشروع مرفق البيئة العالمية. وخلال فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية، وسطياً، كل دولار من مرفق البيئة العالمية يعبأ ثلاثة دولارات أخرى لكل مشروع تنوع بيولوجي. خلال الفترة المشمولة بالتقرير، تمت برمجة 831 مليون دولار من موارد مرفق البيئة العالمية (تشمل التنوع البيولوجي، والإدارة المستدامة للغابات، صندوق الأرض، مشاريع متعددة المجالات المركزية، و برنامج المنح الصغيرة، صندوق الشراكة البيئية الحرجية)، والتي عبأت 3.7 مليار إضافية، وهي نسبة 1:3.6.</p>
<p>= يحدد الأطراف، ومرفق البيئة العالمية والمنظمات ذات الصلة الجنس والسكان الأصليين والمجتمعات ووجهات النظر المحلية في تمويل التنوع البيولوجي وخدمات النظام الإيكولوجي المرتبطة به K1</p>	<p>سياسة مرفق البيئة العالمية بشأن المشاركة العامة، شرعت منذ بداية مرفق البيئة العالمية، تحدد الأحكام والسياسات بشأن مشاركة أصحاب المصلحة بما في ذلك النظر في قضايا النظر في قضايا المساواة بين الجنسين و مشاركة المجتمعات المحلية والسكان الأصليين في جميع مراحل دورة مشروع مرفق البيئة العالمية، وأجرى مرفق البيئة العالمية مؤخراً دراسات عن كل من الشعوب الأصلية ومشاركة الجنسين في مشاريع مرفق البيئة العالمية، والتي تحدد فرص تعزيز نهج مرفق البيئة العالمية والمشاركة في هذا المسائل. وعلى سبيل المتابعة، يقوم مرفق البيئة العالمية حالياً بإجراء دراسة لوضع إرشادات عملية لتشجيعها على إدراج فعال من الجوانب الاجتماعية والاقتصادية في مشاريع مرفق البيئة العالمية، مع التركيز مشكل خاص على نوع الجنس. وستساعد هذه العملية على دمج المساحة المناسبة من هذه الجوانب في مشاريع مرفق البيئة العالمية ومساهمتها في الانجازات التي تحققت من منافع بيئية عالمية. وبالإضافة إلى ذلك، وبالتعاون مع منظمات المجتمع المدني، بما في ذلك المجتمعات الأصلية والمحلية، يشارك مرفق البيئة العالمية في زيادة تعزيز مشاركتها مع هؤلاء الشركاء و ورقة الاستراتيجية التي يتم إعدادها من قبل منظمات المجتمع المدني لمناقشتها في اجتماع مجلس مرفق البيئة العالمية في المستقبل.</p>
IX/11. استعراض استراتيجية تنفيذ المادتين 20 و B21 لتعبئة الموارد في دعم الأهداف الثلاثة للاتفاقية والملحق المرفق 1: "استراتيجية تعبئة الموارد لدعم الأهداف الثلاثة للاتفاقية للفترة 2008-2015"	
<p>يرجى من مرفق البيئة العالمية، بالتعاون مع الأمين التنفيذي، النظر في الكيفية التي يمكن أن تسهم في تنفيذ استراتيجية تعبئة الموارد، وتقديم تقرير إلى مؤتمر الأطراف من خلال الاجتماع الثالث للفريق العامل المعني باستعراض تنفيذ الاتفاقية، بما في ذلك النظر في وضع خطة لمعالجة استراتيجية تعبئة الموارد، بالتشاور مع الوكالات المنفذة لمرفق البيئة العالمية.</p>	<p>ساهمت أمانة مرفق البيئة العالمية مع الفريق العامل المعني بمراجعة التنفيذ-3 بوجهة النظر التالية للموضوع: لقد كان مرفق البيئة العالمية بحد ذاته آلية فعالة في تعبئة الموارد، و قدم مرفق البيئة العالمية منح بحوالي 2.9 مليار دولار والتي عبأت 8.2 مليار دولار لحفظ التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام لمرفق البيئة العالمية منذ تأسيسها، وبلغ المجموع أكثر من 11 مليار دولار. وفيما يتعلق بالتجديد الذي انتهى مؤخراً، و يجب أن يعبأ المبلغ المتعهد به الذي قدره 1.2 مليار دولار مبلغاً إضافياً قدره 3.6 مليار دولار على مدى فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، والذي سينتج عنه ما يقارب 5 مليار دولار للتنوع البيولوجي. في استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، يقدم المجال المركزي الموضوع جانباً الفرصة والموارد اللازمة لتنفيذ استراتيجية التنوع البيولوجي وفقاً لتوصيات مؤتمر الأطراف التي سنتشأ من الخطة الاستراتيجية الجديدة التي ستعتمد في الدورة العاشرة. وبالإضافة إلى ذلك، يشجع الهدف 5 التكامل بين الأهداف الاستراتيجية والخطة والأهداف في العمليات الإنمائية الأخرى وبالتالي موارد الاستفادة المحتملة و آثار أكبر. وفي رأينا، ينبغي أن تكون استراتيجية التنوع البيولوجي بمثابة الأداة الرئيسية لتحديد الأولويات لاستثمارات مرفق البيئة العالمية و تدخلات المشروع لمساعدة البلدان المستفيدة من مرفق البيئة العالمية لتحقيق أهداف اتفاقية التنوع البيولوجي على المستوى الوطني. ولذلك، ينبغي أن يقدم إعادة النظر في استراتيجية التنوع البيولوجي مدخلات موضوعية لتعبئة الموارد</p>

قرار مؤتمر الأطراف	استجابة أمانة مرفق البيئة العالمية
	<p>الاستراتيجية القطرية مثل أي استراتيجية تمويل عليها أن تركز على الأولويات والفرص لتعبئة الموارد. ومثل ذلك، فإن دعم استراتيجية التنوع البيولوجي هو الأكثر استهدافاً وواقعية وصلة بمرفق البيئة العالمية في تنفيذ استراتيجية تعبئة الموارد على المستوى القطري.</p> <p>بالإضافة إلى ذلك، وكجزء من توصيات التجديد لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، ستوفر البلدان المستفيدة الموارد إذا كانوا يرغبون بالإجراء الطوعي لعملية تحديد الحافطة الوطني لمرفق البيئة العالمية لتوفير إطار لبرمجة موارد مرفق البيئة العالمية. وهذا من شأنه أيضاً توفير فرص على المستوى الوطني بالنسبة للبلدان لتعبئة الموارد في المجال المركزي لمرفق البيئة العالمية لتوليد منافع بيئية متعددة، بما في ذلك الفوائد على التنوع البيولوجي. وعلى وجه الخصوص، يوفر فرص التمويل في إطار برنامج إدارة الغابات المستدامة لمرفق البيئة العالمية فرصة ممتازة لتعبئة الموارد على المستوى الوطني عبر المجالات المركزية لمرفق البيئة العالمية جنباً إلى جنب مع التمويل القطاعي لتوليد فوائد التنوع البيولوجي.</p>
<p>IX/31. مساهمة الآلية المالية B في التجديد الخامس</p> <p>يسلم بأن فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية هي نقطة بداية مفيدة لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، ويطلب من مرفق البيئة العالمية، لفترة التجديد الخامسة، البناء على فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية بالاعتماد على إطار السنوات الأربع لأولويات البرنامج في مرفق هذا القرار.</p>	<p>أحاط مرفق البيئة العالمية بإطار السنوات الأربع المعتمد في مؤتمر الأطراف التاسع واستخدمته، بالإضافة إلى استراتيجية فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية كنقطة انطلاق لاستراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية.</p> <p>الرجاء مراجعة الجدول الثاني والثالث في هذا التقرير والملحق المرفق بهذا التقرير.</p>
<p>IX/31. إرشادات الآلية المالية الإضافية C للآلية المالية</p> <p>(a) يطلب من مرفق البيئة العالمية، في حدود ولايته، النظر في التوجيه التالي المقدم بمجمله في القرار IV/5، الفقرة 4، الصادر عن الاجتماع الرابع لمؤتمر الأطراف بوصفه اجتماع الأطراف في بروتوكول قرطاجنة للسلامة الإحيائية، مشيراً إلى وجوب النظر في الفقرة (f) في سياق أولويات البرنامج في القرار IX/31 من القرار الحالي، وتقديم تقرير إلى مؤتمر الأطراف في اجتماعه العاشر.</p> <p>يطلب من مكتب تقييم مرفق البيئة العالمية تقييم تأثير إطار تخصيص الموارد على تنفيذ البروتوكول، واقتراح التدابير التي يمكن أن تقلل محدودية الموارد التي قد تؤثر على تنفيذ البروتوكول بما في ذلك التدابير التي أن تسهل النظر في المشاريع الإقليمية و دون الإقليمية التي وضعتها بلدان المنطقة.</p> <p>(B) يحث مرفق البيئة العالمية على توفير الموارد المالية بغية تمكين الأطراف المؤهلة من إعداد تقاريرها الوطنية.</p> <p>(C) يحث مرفق البيئة العالمية على توسيع مشروع غرفة تبادل معلومات السلامة الإحيائية للأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية، في شكله الحالي كمشروع عالمي بغية ضمان استدامة العقد الوطنية لغرفة تبادل معلومات السلامة الإحيائية وتقديم الدعم لبناء القدرات، مع إيلاء اهتمام خاص إلى أصحاب المصلحة المستهدفين (مثل إدارات الجمارك ومفتشي الصحة النباتية)، وعلى تقديم تمويل إضافي لهذه الأنشطة من مصادر أخرى غير إطار تخصيص الموارد مع مراعاة الطبيعة العالمية للمشروع.</p> <p>(d) يدعو مرفق البيئة العالمية، بناء على طلب حكومات البلدان النامية، إلى توفير الدعم المالي وغيره لتمكين الجامعات والمؤسسات ذات الصلة على وضع و/أو توسيع نطاق البرامج الأكاديمية للسلامة الإحيائية، وتوفير المنح الدراسية لطلاب البلدان النامية، ولا سيما الأقل تطوراً و الدول النامية الجزرية الصغيرة من بينها، والتي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية.</p>	<p>(a) أجرى مكتب التقييم تقييماً لدعم مرفق البيئة العالمية للسلامة الإحيائية ضمن ثلاثة على الأقل من تقييمااته: تقييم دعم مرفق البيئة العالمية للسلامة الإحيائية (الذي قدم إلى مجلس مرفق البيئة العالمية في دورتها الثالثة في نوفمبر 2005)، استعراض منتصف المدة لإطار تقييم الموارد (الذي قدم إلى مجلس مرفق البيئة العالمية في اجتماعه في نوفمبر 2008)، و دراسة الأداء الشامل الرابعة (التي قدمت إلى مجلس مرفق البيئة العالمية في اجتماعه في يونيو 2009)، يرجى الرجوع إلى قسم مكتب التقييم لمرفق البيئة العالمية أدناه للحصول على مزيد من التوضيح.</p> <p>(b) هذا من شأنه أن يكون مؤهلاً في إطار الأنشطة التمكينية الممولة في إطار المجالات المركزية المجنبية.</p> <p>(c) تمت الموافقة على مشروع الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية لمواصلة تعزيز بناء القدرات من أجل المشاركة الفعالة في الغرفة الثانية (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية 2.5 مليون دولار، تمويل مشترك 2.5، المجموع 5 مليون دولار) خلال الفترة المشمولة بالتقرير، الرجاء مراجعة الملحق 5 من التقرير للاطلاع على ملخص وصف المشروع.</p> <p>(d) لا يوفر مرفق البيئة العالمية الدعم لهذا النوع من التدخل في إطار استراتيجية التنوع البيولوجي المصدق عليها من مجلس مرفق البيئة العالمية، لم يقدم مرفق البيئة العالمية هذا النوع من الدعم في المجال المركزي للتنوع البيولوجي نظراً لكونه لا يتسق مع ولاية مرفق البيئة العالمية.</p> <p>(e) هذا مؤهل حالياً في إطار استراتيجية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية، وهو حالياً جزء من مشاريع تنفيذ إطار التنوع البيولوجي الوطني الجارية.</p> <p>(f) لا تزال استراتيجية التنوع البيولوجي المصدقة من مجلس مرفق البيئة العالمية وثيقة توجيهية لدعم مرفق البيئة العالمية لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة. وبالنظر إلى عدم كون جميع البلدان قد أنهت المرحلة الثانية من</p>

قرار مؤتمر الأطراف	استجابة أمانة مرفق البيئة العالمية
<p>(e) يطلب من مرفق البيئة العالمية، التعاون مع ودعم الأطراف من البلدان النامية و لا سيما الأقل تطوراً و الدول النامية الجزرية الصغيرة من بينها، والأطراف التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية، في جهودها لبناء قدراتها في مجال أخذ العينات والكشف عن الكائنات الحية المعدلة، بما في ذلك إنشاء مرافق مختبرات وتدريب الموظفين العلميين والتنظيميين المحليين.</p> <p>(f) يطلب من مرفق البيئة العالمية النظر في احتياجات أولوية تمويل البرنامج التالي للتنوع البيولوجي خلال فترة التزويد الخامسة (2010-2014)، وعندما يكون مناسباً، استخدام منهجاً يركز على مسائل محددة وتقديم الدعم على المدى الطويل لبناء وتعزيز قدرات الموارد البشرية المستدامة، تنفيذ النظم القانونية والإدارية لاجراءات الإخطار، تقييم وتبدير المخاطر، تنفيذ تدابير التنفيذ بما في ذلك الكشف عن الكائنات الحية المعدلة، تنفيذ تدابير المسؤولية والجبر التعويضي.</p>	<p>دعم مرفق البيئة العالمية، سيكون تركيز مرفق البيئة العالمية خلال فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية على التأكد من أن جميع البلدان المتبقية ستكمل تنفيذ مشاريعها في إطار السلامة الاحيائية الوطنية . من بين 142 دولة تلقت الدعم المالي لتطوير إطار السلامة الاحيائية الوطنية الخاصة بها، 71 لديها مشاريع للتنفيذ، مما يترك فرصاً كبيرة لتقديم الدعم المستمر لمشاريع البلد المفرد للإسراع في تنفيذ البروتوكول. و تم إعطاء تراخيص ضمن استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية للمشاريع المتخصصة و الإقليمية.</p> <p>المشاريع الإقليمية و دون الإقليمية: سيتابع تقديم الدعم للبلدان المؤهلة من خلال المشاريع الإقليمية و دون الإقليمية عندما توجد الفرص للتبادل الفعال من حيث التكلفة للموارد المحدودة والتنسيق بين أطر السلامة الاحيائية. و سيواصل النهج الاقليمي ودون الاقليمي حيث تدعم تقييمات الجرد امكانات: تنسيق أطر السلامة الاحيائية، تبادل الخبرات الاقليمية، بناء القدرات من المجالات ذات الاولوية المشتركة.</p> <p>مشاريع الموضوعية: يمكن أن يكون النهج الموضوعي وسيلة فعالة لتطوير قدرات مجموعة من البلدان التي تقتقر الى الكفاءة في المجالات ذات الصلة. و ستتم مواصلة نهج البلدان المتعددة هذا حيث يدعم تقييم الجرد احتياجات البلدان المؤهلة والتي من شأنها أن تعزز هذا النهج في تعزيز الموارد، واقتصادات التعاون الدولي والقياسي.</p>
<p>يطلب من مرفق البيئة العالمية المساعدة في اعداد توقعات التنوع البيولوجي العالمي، و يدعو الأطراف والحكومات الأخرى والجهات المانحة الى تقديم المساهمات المالية في الوقت المناسب لإعداد و اصدار الطبعة الثالثة من التوقعات العالمية للتنوع البيولوجي والمنتجات الثانوية. وينبغي توفير هذه الأموال في أقرب وقت ممكن حتى يمكن الانتهاء من التوقعات العالمية للتنوع البيولوجي قبل انعقاد الاجتماع العاشر لمؤتمر الأطراف، في جميع لغات الأمم المتحدة، مع مسودة متوفرة للمراجعة في الاجتماع الرابع عشر للهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتقنية والتكنولوجية.</p>	<p>يمكن للمعلومات الواردة من حافظة مرفق البيئة العالمية أن تخدم كمصدر معلومات لانتاج توقعات التنوع البيولوجي العالمية فيما يتعلق بتدابير الاستجابة التي مولها مرفق البيئة العالمية كاستجابة لفقدان التنوع البيولوجي، ومع ذلك تجدر الإشارة الى ان التمويل لانتاج هذه الانواع من التحليلات هو جزء غير صريح من ولاية مرفق البيئة العالمية لتمويل التكاليف الاضافية لتحقيق المنافع البيئية العالمية.</p>
<p>يطلب من مرفق البيئة العالمية التالي:</p> <p>تقديم الدعم من أطراف البلدان النامية في إعداد التقييمات الوطنية للاحتياجات البيولوجية من أجل تنفيذ الاتفاقية.</p> <p>مواصلة دعم البرامج الوطنية الجارية للحفاظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي من خلال تحسين فرص الحصول على التكنولوجيا ونقل التكنولوجيا والابتكار.</p> <p>النظر في امكانيات تقديم التمويل في إطار الأنشطة التمكينية لتوفير بناء القدرات، وحيثما يلزم، في جملة أمور منها: تقنيات الحفظ والاستخدام المستدام، والحكم و الأطر التنظيمية المرتبطة بالوصول الى التكنولوجيا ونقل التكنولوجيا والابتكار.</p>	<p>توفر استراتيجية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية سلسلة من: تدابير الاستجابة لفقدان التنوع البيولوجي . وخلال الفترة المشمولة بالتقرير، تاريخياً، قدم مرفق البيئة العالمية الدعم لتدخلات المشروع التي تعزز الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي والاستفادة من التكنولوجيا والابتكار عندما يكون مناسباً.</p> <p>يرجى الرجوع الى القسم بشأن نقل التكنولوجيا والتعاون والقطاع الخاص في هذا التقرير.</p> <p>إن صندوق الأرض لمرفق البيئة العالمية هو وسيلة أخرى لتعزيز مشاركة مرفق البيئة العالمية مع القطاع الخاص ملائمة مصادر مرفق البيئة العالمية مع موارد القطاع الخاص لتحفيز الجيل المستدام للمنافع البيئية العالمية. و دورها الأساسي هو تعبئة رأس المال في المشاريع والتقنيات ونماذج الأعمال التي من شأنها أن تسهم في حماية البيئة العالمية وبالتالي تعزيز التنمية الاقتصادية المستدامة والسليمة بيئياً.</p> <p>و يبني صندوق الأرض على أساس مفهوم "المنصات" والتي بموجبها ستدار حافظة الأنشطة الفردية (المشار إليها فيما بعد بالمشاريع) ، و تكون الاهداف الشاملة لكل منصة متسقة مع استراتيجيات المجال المركزي لمرفق البيئة العالمية بينما تسعى المشاريع ضمن كل منصة الى التصدي لتحديات بيئية محددة أو لتعبئة نماذج تجارية معينة أو أدوات مالية في خدمة هذه الاهداف. و هذه بنية مفوضة تسمح للمشاريع أن تصدق من قبل وكالات مرفق البيئة العالمية التي تدير المنشآت عندما يوافق المجلس على</p>

قرار مؤتمر الأطراف	استجابة أمانة مرفق البيئة العالمية
	<p>هذه المنصات¹²</p> <p>إن منصات الأرض المتعلقة بتنفيذ اتفاقية التنوع البيولوجي والتصديق خلال الفترة المشمولة بالتقرير هي: (1) منصة صندوق أرض مؤسسة التمويل الدولية (30 مليون دولار، سبتمبر، 2008)، (2) منصة الحفاظ على البيئة الدولية/الحفظ الدولي (5 ملايين دولار، أغسطس، 2008)، (3) تحالف الغابات المطيرة/ الأمم المتحدة للبيئة (5 ملايين دولار، إبريل، 2010)، (4) مصرف التنمية/حفظ الطبيعة (5 ملايين دولار، إبريل، 2010).</p>
<p>يحث مرفق البيئة العالمية وغيرها من الجهات المانحة على مواصلة تقديم التمويل للبلدان النامية الأطراف، ولا سيما الأقل تطوراً والدول النامية الجزرية الصغيرة من بينها، والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية، من أجل إنشاء وتحديث آلياتها في تبادل المعلومات.</p>	<p>وبموجب إطار تخصيص الموارد لفترة التزويد الرابعة والمستمرة لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، تملك البلدان خيار تخصيص الموارد اللازمة لدعم آلية تبادل المعلومات كجزء من دعم مرفق البيئة العالمية لأنشطة التمكين.</p> <p>في فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، ستكون جميع البلدان قادرة على الحصول على مبلغ أعلاه 500,000 دولار كجزء من المجال المركزي المجنب للأنشطة التمكينية، بما في ذلك آلية تبادل المعلومات.</p>
<p>يطلب من مرفق البيئة العالمية وبحث الحكومات وغيرها من الجهات المانحة على توفير التمويل للبلدان النامية، ولا سيما الأقل تطوراً والدول النامية الجزرية الصغيرة من بينها، والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية، للتنفيذ، من حيث مشاريع وطنية، استراتيجيات التنوع البيولوجي الإقليمية حيثما يكون مناسباً.</p>	<p>سيتم توفير الدعم للأنشطة التمكينية من الأموال المجنية للمنطقة المركزية بمبلغ يصل إلى 500,000 دولار لكل بلد لتنفيذ استراتيجية التنوع البيولوجي تماشياً مع الاستراتيجية الجديدة لاتفاقية التنوع البيولوجي والتي ستعقد في الاجتماع العاشر لمؤتمر الأطراف. وهذا يمكن أن يساعد في تعزيز الاستخدام الفعال للاستراتيجيات الوطنية للتنوع البيولوجي وخطط العمل كأدوات لدمج التنوع البيولوجي في استراتيجيات التنمية الوطنية والبرامج التي تستجيب للنتائج 4.1 و 4.2 للأولوية 1 من الإطار الرباعي السنوات لأولويات البرنامج المتفق عليها في مؤتمر الأطراف التاسع في القرار IX/31.</p> <p>على جميع مشاريع مرفق البيئة العالمية أن تحدد الكيفية التي يتم تنفيذها دعماً لاستراتيجية التنوع البيولوجي للبلاد، وهذا هو المعيار الرئيسي عند تقييم دعم مرفق البيئة العالمية للمشاريع.</p>
<p>تدعو مرفق البيئة العالمية، وفقاً لولايتها، ومؤسسات التمويل الأخرى ووكالات التنمية لتقديم الدعم المالي لتنفيذ نهج النظام الإيكولوجي من قبل البلدان النامية، ولا سيما الأقل تطوراً والدول النامية الجزرية الصغيرة من بينها، والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية، وتشجع الوكالات المانحة الثنائية والمتعددة الأطراف على تطبيق نهج النظام الإيكولوجي في تقديم المساعدات.</p>	<p>توظف الغالبية العظمى من مشاريع التنوع البيولوجي المدعومة من مرفق البيئة العالمية نهج الأنظمة الإيكولوجية.</p>
<p>يطلب من مرفق البيئة العالمية، ويدعو الأطراف والحكومات الأخرى والمنظمات ذات الصلة لدعم بناء القدرات في البلدان النامية، ولا سيما الأقل تطوراً والدول النامية الجزرية الصغيرة من بينها، والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية، من أجل إشراك مجتمع الأعمال في تنفيذ الاتفاقية.</p>	<p>يرحب مرفق البيئة العالمية بإشراك مجتمع الأعمال في تنفيذ مشاريع مرفق البيئة العالمية للتنوع البيولوجي، وشهدت فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية زيادة مشاركة القطاع الخاص في كل من مشاريع تعميم التنوع البيولوجي ودعم القطاع الخاص لتوليد زيادة في الإيرادات لإدارة المناطق المحمية.</p> <p>يرجى الرجوع إلى وصف نشاطات مرفق البيئة العالمية المدعومة بصندوق الأرض وانظر القسم في هذا التقرير في نقل التكنولوجيا.</p>
<p>يكرر دعوته إلى مرفق البيئة العالمية والأطراف والحكومات الأخرى ومنظمات التمويل لتوفير الدعم المالي الكافي وفي الوقت المناسب لتمكين البرنامج العالمي للأنواع الغازية من القيام بالمهام المحددة في العجيد من قراراتها.</p>	<p>حدد مرفق البيئة العالمية الأنواع الغريبة على أنها أولوية في برنامج فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية "منع ومكافحة وتبدير الأنواع الغريبة الغازية" وتم التصديق خلال الفترة المشمولة بالتقرير على خمسة مشاريع تعالج الأنواع الغريبة الغازية بمبلغ إجماليه 17,930,929 دولار، والذي عاباً مبلغ اضافي قدره 29,560,897 دولار كتمويل مشترك، عالجت هذه المشاريع الأنواع الغريبة الغازية في 19 دولة جزرية.</p> <p>وفي فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، في إطار الهدف الثاني، سيواصل مرفق البيئة العالمية تقديم الدعم للمشاريع التي تديرها البلدان التي تسعى للاستجابة لتوجيه مؤتمر الأطراف حول الأنواع الغريبة الغازية: سيدعم مرفق البيئة العالمية التدخلات التي تتصدى لمسألة الأنواع الغريبة بشكل منظم من خلال تطوير السياسات القطاعية والأنظمة والتشريعات المؤسسية لمنع وتبدير الغزوات والتأكيد على نهج إدارة المخاطر من</p>

¹² ضمن كل منصة، تتم الموافقة على المشاريع من خلال الموافقة على الاجراءات التنفيذية التي تسمح عادة لهذه المشاريع بأن تعتمد بما يتفق مع دورة المشروع للوكالة نفسه.

قرار مؤتمر الأطراف	استجابة أمانة مرفق البيئة العالمية
<p>يحث الأطراف ولا سيما الأطراف من البلدان المتقدمة، و يدعو الحكومات الأخرى والمؤسسات المالية الدولية بما في ذلك مرفق البيئة العالمية وبنوك التنمية الإقليمية وغيرها من المؤسسات المالية المتعددة الأطراف لتوفير الدعم المالي الكافي والمتوقع في الوقت المناسب، لأطراف البلدان النامية، ولا سيما الأقل تطوراً و الدول النامية الجزرية الصغيرة من بينها، و البلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية، لتمكين التنفيذ الكامل لبرنامج العمل بشأن المناطق المحمية.</p>	<p>خلال التركيز على مسارات الغزو الأعلى خطراً. و ستعطي الأولوية لوضع تدابير السياسة العامة التي تقلل من تأثير الأنواع الغريبة الغازية على البيئة، بما في ذلك منع التوغلات الجديدة و الكشف المبكر و الأطر المؤسسية للاستجابة السريعة لعمليات التوغل.</p> <p>يعرف مرفق البيئة العالمية نظام المناطق المحمية على أنه: (أ) لديه الموارد المالية الكافية المتوقعة متوفرة، بما في ذلك التمويل الخارجي، لدعم تكاليف تدبير حماية المنطقة، (ب) تحمي العينات الممثلة القابلة للحياة من الناحية الأيكولوجية للنظم الأيكولوجية للبلدان والأنواع على نطاق كافي لضمان الاستمرار طويل الأمد، (ت) يحتفظ بالقرارات المؤسسية و الفردية الملائمة لإدارة المناطق المحمية كأن تحقق أهدافها للمحافظة. سيقوي دعم مرفق البيئة العالمية هذه الجوانب الأساسية لنظم المناطق المحمية لتسريع مسارها الحالي نحو الاستدامة على المدى الطويل. تقدم استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية مجموعة من الفرص للبلدان لنقل نظم مناطقها المحمية نحو الاستدامة و هذا موضح بشكل أكبر في الملحق 1 من هذا التقرير.</p>
<p>يدعو مرفق البيئة العالمية إلى ما يلي:</p> <p>أن يواصل تقديم و تسهيل الحصول على الموارد المالية للمناطق المحمية في مجالها المركزي للتنوع البيولوجي بما في ذلك المشاريع مثل مشروع الأمم المتحدة الانمائي/ مرفق البيئة العالمية "دعم عمل الدولة في برنامج اتفاقية التنوع البيولوجي في العمل في المناطق المحمية"، وذلك لتوسيع الدعم لبلدان المناطق النامية و لا سيما الأقل تطوراً و الدول النامية الجزرية الصغيرة من بينها، و البلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية مع أخذ الأهداف والغايات في برنامج العمل بعين الاعتبار.</p> <p>لأن يأخذ بعين الاعتبار الدعم للمقترحات التي توضح الدور الذي تلعبه المناطق المحمية في تغير المناخ.</p> <p>لأن يضمن بقاء المناطق المحمية كأولوية لمرفق البيئة العالمية في المستقبل المنظور.</p>	<p>عند اكتمال مشروع مرفق البيئة العالمية، "دعم عمل الدولة في العمل على برنامج اتفاقية التنوع البيولوجي في المناطق المحمية"، بجرى تقييم مستقل لآدائه، بما يتفق مع عمل مرفق البيئة العالمية. فعند هذه النقطة سيتم إجراء تقييم لمدى فعالية المناهج المذكورة في دعم برنامج عمل المناطق المحمية. وخلال الفترة المشمولة بالتقرير، تم توجيه أكثر من 50% من موارد التنوع البيولوجي باتجاه إدارة المناطق المحمية من خلال أشكال المشاريع العادية لمرفق البيئة العالمية، الرجاء مراجعة الجدول 4 و 5 من هذا التقرير.</p> <p>وكما لوحظ في فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، فقد ظل تطور أنظمة المناطق المحمية التي تتصف بمرونة المناخ تحدياً بالنسبة لمعظم مديري المناطق المحمية وذلك لكون الفهم العلمي والاساس التقني لاتخاذ قرارات مستنيرة بشأن التكيف أو التدابير المرنة في المراحل الوليدة. وللمساعدة في التغلب على هذه التحديات التقنية، سيدعم مرفق البيئة العالمية التنمية وتكامل التكيف وتدابير إدارة المرونة كجزء من مشاريع إدارة المناطق المحمية (انظر الفقرة 10 من الملحق 1). وهذا الدعم مهم لضمان استمرار استثمارات مرفق البيئة العالمية في المساهمة في استدامة النظم الوطنية للمناطق المحمية كما يدعم النتيجة 1.5 من الأولوية 1 للإطار الرباعي السنوات لأولويات البرنامج المتفق عليها في مؤتمر الأطراف التاسع، في القرار IX/31.</p> <p>في استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، تبقى المناطق المحمية من الأولويات، و يبلغ التخصيص الرمزي لموارد فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية 700 مليون دولار - أي ما يعادل 60% من إجمالي المبلغ المخصص للتنوع البيولوجي لتحقيق الهدف المتعلق بالمناطق المحمية في الاستراتيجية. و بطبيعة الحال، سيكون هذا الرقم، في نهاية المطاف، انعكاساً لبرمجة فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية كما قررت البلدان المستفيدة من مرفق البيئة العالمية.</p>

52- يقدم ما تبقى من هذا القسم آخر المستجدات بشأن التوجيهات السابقة المقدمة إلى مرفق البيئة العالمية، حيث كان هناك نشاط كبير وملحوظ في الفترة المشمولة بالتقرير. و في كل مقطع، يتم تقديم أمثلة عن أنشطة المشاريع ذات الصلة، حسب الاقتضاء، لتوضيح نوع الأنشطة التي يتم تنفيذها على أرض الواقع.

53- يقدم الملحق 5 ملخصاً لجميع المشاريع المعتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير والأمثلة الواردة أدناه هي أمثلة توضيحية و ليست شاملة لجميع أنشطة المشروع.

54- لمزيد من المعلومات عن حافظة مرفق البيئة العالمية لكل دولة، يرجى الرجوع الى صفحة مرفق البيئة العالمية للبلد على موقع مرفق البيئة العالمية: <http://www.gefonline.org/Country/CountryProfile.cfm>

B. المناطق المحمية: النهج الجهازية لتحسين المناطق المحمية

التدبير

الاستجابة للتوجيهات

55. إن مرفق البيئة العالمية هو أكبر آلية تمويل للمناطق المحمية في جميع أنحاء العالم، وقد استثمرت في أكثر من 2,302 منطقة محمية، مغطية بذلك أكثر من 634 مليون هكتار. وقد قدم مرفق البيئة العالمية أكثر من 1.89 مليار دولار لتمويل إدارة المناطق المحمية، معبأة 5.95 مليار دولار إضافية في التمويل المشترك من شركاء المشروع ليصبح المبلغ الاجمالي نحو 8 مليار دولار.
56. تم تقديم توجيهات بشأن المناطق المحمية بعدة قرارات سابقة من مؤتمر الأطراف. و تم تلخيص آخر توجيه في القرار VIII/18، الفقرات 28-30 و B، IX/31، الفقرات 13 و 14. (يرجى الاطلاع على ملخص الجدول 7 للاطلاع على الاستجابة لتوجيهات مؤتمر الأطراف التاسع).
57. ولدى أخذ هذا التوجيه في الاعتبار، عزز مرفق البيئة العالمية دعمه للمناطق المحمية من خلال وضع استراتيجية أكثر شمولية للمناطق المحمية في فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية التي تركز على تحفيز النظم المستدامة للمناطق المحمية.
58. يعرف مرفق البيئة العالمية نظام المناطق المحمية المستدام بالنظام الذي يمتلك الخصائص التالية: أ) الإيرادات الكافية المتوقعة، بما في ذلك التمويل الخارجي، المتوفر لدعم تكاليف إدارة المناطق المحمية، ب) تشمل عينات سليمة بيئياً ممثلة للنظم الايكولوجية، ت) تملك القدرة الفردية و المؤسسية والمنهجية الكافية لإدارة المناطق المحمية بحيث تحقق أهدافها الادارية، و سيبقى بناء القدرات على الصعيدين الوطني والمحلي لدعم الادارة الفعالة للمناطق المحمية الفردية وأنظمة المناطق المحمية أولوية جارية و جزء لا يتجزأ من تدخلات المشروع.
59. اعترافاً بالدور الهام الذي تؤديه المجتمعات الأصلية في حفظ التنوع البيولوجي، واستجابة لتوجيهات مؤتمر الأطراف، تعترف الاستراتيجية بأهمية مشاركة المجتمعات الأصلية والمحلية في تصميم وإدارة وتنفيذ و رصد مشاريع الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي. يعترف بكون تعزيز قدرات تنمية المجتمعات الأصلية والمحلية ذات أهمية خاصة كجزء من دعم مرفق البيئة العالمية لتحفيز استدامة نظم المناطق المحمية. تدعم الاستراتيجية السكان الاصليين و مناطق حفظ المجتمع كجزء من النظم الوطنية للمناطق المحمية، وكوسيلة لتعزيز الادارة المستدامة لنظم المناطق المحمية¹³.
60. لذلك، يدعم مرفق البيئة العالمية التدخلات الشاملة التي تدعم هذه الجوانب الثلاثة لإدارة المناطق المحمية من أجل تحفيز الاستدامة طويلة الأمد للنظام. و قد تم توجيه دعم فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية لتحفيز نظم المناطق المحمية المستدامة من خلال ثلاثة برامج استراتيجية هي: أ) التمويل المستدام لنظم المناطق المحمية على المستوى الوطني، ب) زيادة تمثيل شبكات المناطق المحمية البحرية المدارة بشكل فعال. ت) تعزيز شبكات المناطق المحمية الأرضية.
61. تعهد مرفق البيئة العالمية خلال الفترة بالتقرير بمبلغ 245 مليون دولار ل 76 من المشاريع التي تدعم تحسين إدارة المناطق المحمية. و تلقت هذه المشاريع مبلغ 671 مليون دولار اضافية كتمويل مشترك مع تعبئة كل دولار من مرفق البيئة العالمية ل 2.7 تمويل مشترك.

¹³ إن السكان الأصليين و مجتمعات الحفظ هي مواقع طبيعية، تم حفظ الموارد وموائل الأنواع بطريقة طوعية ويتوجه ذاتي من السكان الأصليين والمجتمعات المحلية.

مشاريع الحجم الكامل

62. من 51 مشروع منطقة محمية كاملة الحجم معتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير، تم تخصيص 12 مشروع لزيادة تغطية وتحسين إدارة المناطق المحمية البحرية باستثمار مرفق البيئة العالمية لمبلغ 47,999,754 دولار والتي عبأت مبلغ إضافي قدره 116,505,676 في التمويل مشترك.
63. بالإضافة الى ذلك، تم تخصيص 17 مشروع كامل الحجم لتحسين الاستدامة المالية لأنظمة المناطق المحمية الوطنية من أجل استثمار مرفق البيئة العالمية ما مجموعه 96,467,030 والذي عبأ مبلغ 306,069,986 في التمويل المشترك.

مشاريع الحجم المتوسط

64. من بين 25 مشروع منطقة محمية متوسط الحجم معتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير، تم تخصيص 3 مشاريع لزيادة تغطية وتحسين إدارة المناطق المحمية البحرية باستثمار مرفق البيئة العالمية لمبلغ 2,895,556 دولار والتي عبأت مبلغ إضافي قدره 4,764,166 في التمويل المشترك.
65. بالإضافة الى ذلك، تم تخصيص 7 مشاريع اضافية متوسطة الحجم لتحسين الاستدامة المالية لأنظمة المناطق المحمية الوطنية من أجل استثمار مرفق البيئة العالمية ما مجموعه 6,765,000 دولار والذي عبأ مبلغ اضافي قدره 23,921,000 في التمويل المشترك.

مثال عن النهج المنهجي لادارة المناطق المحمية

66. تطورت استراتيجية مرفق البيئة العالمية لدعم المناطق المحمية من التركيز على تحسين فعالية ادارة المواقع المفردة فقط الى مزيد من التدخلات الشاملة التي تقدم مساهمات كبيرة لعمل نظام المناطق المحمية بأكمله. وقد تمت الموافقة على المشروع الملخص أدناه خلال الفترة المشمولة بالتقرير تجسيدا لهذا النهج المتطور.

67. كان للمشروع، " التمويل المستدام لنظام الاكوادور الوطني للمناطق المحمية والنظم الفرعية للمناطق المحمية الخاصة المرافقة والتي يديرها المجتمع المحلي" (برنامج الامم المتحدة الانمائي و مرفق البيئة العالمية 6.4 مليون دولار، تمويل مشترك 9 مليون دولار) هدفه طويل الأمد و هو تحسين استدامة نظم الوطنية للمناطق المحمية، بحيث يوفر نتائج التنمية من خلال بيئة صحية ومستدامة وضمانات حقوق الطبيعة، أو حقوق الأنظمة الايكولوجية على النحو المنصوص عليه في الدستور عام 2008، و الهدف المباشر لهذا المشروع هو إضفاء الطابع المؤسسي على الإطار المالي والتشغيلي للنظام الوطني الاكوادوري المتوسع للمناطق المحمية. تتفق أنشطة المشروع تماماً مع تركيز مرفق البيئة العالمية على بناء الاستدامة المؤسسية والمالية لنظم المناطق المحمية من خلال توفير المساعدة التقنية ل: أ) لتصميم السياسات والقوانين المناسبة للسماح للمناطق المحمية بإدارة تدفق الإيرادات الكامل من توليد الدخل والاستثمار ب) وضع خطط العمل التي تتضمن مصادر التمويل المتعددة وتملك وجهة نظر طويلة الامد التي تلائم النفقات مع الإيرادات. ت) تعزيز الوكالات المسؤولة عن ادارة المناطق المحمية مع القدرة الكافية لادارة المناطق المحمية القائمة على المبادئ السليمة لتخطيط الاعمال، وكذلك مبادئ بيولوجيا الحفظ. ث) تحقيق الاعتراف الكامل محافظة وادارة المناطق المحمية المقدم من قبل المجتمعات المحلية التي تعيش داخل وقرب المناطق المحمية. وسيتم استكمال تطوير سياسة المشروع و اجراءات التقوية المؤسسية على المستوى المنهجي مع توضيح الاستدامة المالية داخل 9 مناطق محمية، ممثلة عموماً (6)، (2) خاصة، (1) شعبية. وقد تم اختيار هذه المواقع بناء على مشاورات ومعايير مالية وفنية شاملة لضمان تمكن هذه التجربة على المدى الطويل نشرأ استراتيجياً و/أو منسوخاً عن النظام بأكمله.

تقديم الدعم إلى الدول الجزرية الصغيرة والبلدان الأقل نمواً

68. في الفترة المشمولة بالتقرير السابق (مؤتمر الأطراف التاسع)، تمت الموافقة على مشروع عالمي: "مساندة خطوات البلدان بشأن برنامج عمل اتفاقية التنوع البيولوجي للمناطق المحمية"، والذي استجاب مباشرة لطلب مؤتمر الأطراف في دورته الثامنة. قدم مرفق البيئة العالمية مبلغ 9.4 مليون دولار، والذي عباً التمويل المشترك بمبلغ 4.04 مليون دولار. نظر المشروع في طلبات تصل قيمتها إلى 150,000 دولار من البلدان للقيام بواحد أو أكثر من 13 من الأنشطة الحاسمة لبرنامج عمل لاتفاقية التنوع البيولوجي للمناطق المحمية. استكمال التنفيذ يلي أدناه. انظر الى الملحق 6 أيضاً.

69. تم تخصيص منحة كاملة على مدى خطة جولات و استمر التنفيذ خلال فترة التقرير هذه. خصصت الجولة الأولى الأموال ل 39 مشروع في 12 بلداً. وخصصت الجولة الثانية الأموال ل 44 مشروع في 17 بلد. وخصصت الجولة الثالثة الأموال ل 13 مشروع في سبع بلدان. وخصصت الجولة الرابعة الأموال ل 18 مشروع في 11 بلد. وخصصت الجولة الخامسة الأموال ل 11 مشروع في تسع بلدان. و بلغ العدد الاجمالي للمشاريع الممولة 127 في 47 بلد (تلقت بعض البلدان أكثر من جولة تمويل).

70. و من بين 127 مشروع ممول، يوجد 46 مشروعاً في البلدان الأقل تطوراً و 52 من البلدان النامية الجزرية الصغيرة. 17 بلد من البلدان الـ 47 المدرجة في المشاريع هي من أقل البلدان نمواً و 19 بلد من البلدان النامية الجزرية الصغيرة. لقد كان هذا التوزيع جزءاً من جهد واع للتركيز على البلدان الأقل نمواً والبلدان الجزرية الصغيرة في استجابة مباشرة لقرار مؤتمر الأطراف الثامن الذي طلب على وجه التحديد المساعدة للبلدان الأقل نمواً والدول الجزرية الصغيرة في تنفيذ برنامج العمل المتعلق بالمناطق المحمية.

C. الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي من خلال التعميم

الاستجابة للتوجيهات

71. أكملت استراتيجية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية في فترة التزويد الثالثة و فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية الدعم للاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي من خلال إدارة المناطق المحمية مع الترويج المستهدف لتعميم التنوع البيولوجي. وعلى المدى الطويل، فإن الاستخدام المستدام والمحافظة القابل للتطبيق حيويًا سيتطلب الإدارة المستدامة لفسيفساء البيئة الطبيعية والمناظر البحرية والتي تتضمن المناطق المحمية ومجموعة من الاستخدامات الأخرى للأراضي، خصوصاً كون الضغط البشري في تزايد مستمر على الأرض. وكما لاحظ تقييم النظم الايكولوجية للالفة، فإن الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي سيتحقق فقط عند تعميم التنوع البيولوجي في قطاعات الانتاج.

72. و رغم عدم وجود توجيهات محددة بشأن الاستخدام المستدام من مؤتمر الأطراف، فإن دعم الاستخدام المستدام في أهمية متزايدة في حافظة التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية كما يتضح من الاستثمار خلال الفترة المشمولة بالتقرير المشار إليه في الجدول 8 أدناه.

الجدول 8 . مقارنة بين المناطق المحمية والاستخدام المستدام/المشاريع المعممة المعتمدة بين 1 يناير 2008 و 30 يونيو 2010 وفقاً لعدد المشاريع والموارد

أهداف استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة لمرافق البيئة العالمية	عدد المشاريع كاملة ومتوسطة الحجم	ميزانية مرفق البيئة العالمية الإجمالية لمشاريع الحجم الكامل والمتوسط بالدولار
تحفيز استدامة أنظمة المناطق المحمية (التمويل المستدام لنظم المناطق المحمية على المستوى الوطني، وزيادة تمثيل النظم الايكولوجية، بما في ذلك المناطق البحرية، في نظم المناطق المحمية، وتعزيز القدرات)	76	244,956,589
تعميم التنوع البيولوجي في إنتاج المناظر الطبيعية والبحرية والقطاعات (تعزيز السياسة والإطار التنظيمي لتعميم التنوع البيولوجي وتعزيز أسواق السلع والخدمات للتنوع البيولوجي)	78	225,913,368

73. خلال الفترة المشمولة بالتقرير، تعهد مرفق البيئة العالمية بمبلغ 225.9 مليون دولار لـ 78 مشروع يدعم تعميم التنوع البيولوجي، وكلا الرقمين قابل للمقارنة مع الاستثمارات في إدارة المناطق المحمية. تلقت هذه المشاريع مبلغ 928,505,508 مليون دولار إضافي في التمويل المشترك مع تعبئة 4.3 دولار من التمويل المشترك لكل دولار لمرافق البيئة العالمية، و هي نسبة تعبئة أعلى من المتوقع من تلك مع حافظة مشروع المناطق المحمية.

مشاريع الحجم الكامل

74. يبين الجدول 9 التوزيع القطاعي لـ 52 مشروع استخدام مستدام/تعميم كاملة الحجم مصدقة خلال الفترة المشمولة بالتقرير. وتم تسليط الضوء على مخططات خدمات النظام الايكولوجي كمجموعة خاصة

الجدول 9. مشاريع الحجم الكامل للاستخدام المستدام/ تعميم التنوع البيولوجي المعتمدة بين 1 يناير 2008 و 30 يونيو 2010 حسب القطاعات

القطاعات	ميزانية مرفق البيئة العالمية لمشاريع الحجم الكامل بالدولار	عدد مشاريع الحجم الكامل	التمويل المشترك
الحراجة ¹⁴	57,305,542	14	172,912,500
الزراعة	33,227,245	11	71,289,920
متعدد القطاعات	46,283,112	10	94,897,954
الموارد البحرية/الساحلية ¹⁵	18,957,075	6	52,126,000
ادارة المياه	18,085,000	4	397,266,000
الدفع لخدمات النظام الايكولوجي	13,681,637	3	28,426,000
مصايد السمك	4,050,000	2	7,518,000
السياحة	4,000,000	1	8,500,000
الطاقة	7,200,000	1	33,700,000
المجموع	202,789,611	52	866,636,374

¹⁴ هذه المشاريع لتعميم التنوع البيولوجي التي تستخدم موارد التنوع البيولوجي. يتم التعامل مع مشاريع الادارة المستدامة للغابات التي تتلقى الدعم من المجالات المركزية مرفق البيئة العالمية تحت باب الادارة المستدامة للغابات في التقرير.

¹⁵ تعاملت هذه المشاريع في كثير الأحيان مع القضايا خارج مصايد السمك بما في ذلك السياحة، و تخطيط استخدام الأراضي و بالتالي فهي مفصلة عن مشاريع مصايد السمك.

مشاريع الحجم المتوسط

75. يبين الجدول 10 التوزيع القطاعي لـ 26 مشروع استخدام مستدام/تعميم متوسطة الحجم مصدقة خلال الفترة المشمولة بالتقرير. وتم تسليط الضوء على مخططات خدمات النظام الايكولوجي كمجموعة خاصة.

الجدول 10. مشاريع الاستخدام المستدام/ التعميم المعتمدة بين 1 يناير 2008 و 30 يونيو 2010 حسب القطاعات

القطاعات	ميزانية مرفق البيئة العالمية لمشاريع الحجم المتوسط بالدولار	عدد مشاريع الحجم المتوسط	تمويل مشترك
الحراجة ¹⁶	4,497,272	5	11,695,000
الزراعة	3,422,270	4	5,160,667
متعدد القطاعات	8,210,000	9	18,780,076
الموارد البحرية/الساحلية ¹⁷	1,900,000	2	8,550,000
الدفع لخدمات النظام الايكولوجي	1,834,676	2	2,274,373
الطاقة	1,900,000	2	5,500,000
السياحة	495,449	1	635,498
البنية التحتية	909,090	1	9,273,520
المجموع	23,168,757	26	61,869,134

76. توضح حافظة تعميم مرفق البيئة العالمية بأن إدماج التنوع البيولوجي في الزراعة و الحراجة كان له الاولوية القصوى في البلدان المستفيدة من مرفق البيئة العالمية . ونظراً لاعتماد المجتمعات الريفية على موارد الزراعة والحراجة للحفاظ على مصادر عيشهم فهذه نتيجة غير متوقعة.

77. و يعتبر المشروع في الفلبين كمثال مشروع مقنع يوضح هذه العلاقة، "الشراكة من أجل الحفاظ على التنوع البيولوجي: التعميم في البيئة الطبيعية الزراعية المحلية" (برنامج الأمم المتحدة الانمائي، مرفق البيئة العالمية 4.5 مليون دولار، تمويل مشترك 9.1 مليون دولار، الاجمالي 13.6 مليون دولار). يسعى البرنامج لمساعدة وحدات الحكم المحلي في المناطق البيئية الحرجة في الفلبين لتحسين مشاركة الاستخدام المستدام و المحافظ في التنوع البيولوجي في نظم تخطيط تنميتها واستراتيجيات النمو الاقتصادي. يستثني نظام المناطق المحمية المتكامل الوطني الحالي مناطق أخرى من الموائل الحرجة الضامة وغيرها من المواقع و التي تعتبر هامة عالمياً لحفظ التنوع البيولوجي، والنتيجة هي طبيعة مجزأة للغاية، تتألف من نظم انتاج موارد طبيعية و زراعية غير مستدامة واستخدامات اراضي غير ملائمة والتي تعرض بقية الموائل الطبيعية للتهديدات بشكل أكبر. ولكي يتم إيقاف التجزؤ وضمان كون الأنشطة في البيئة الطبيعية المحيطة تحافظ على تجمعات الأنواع و تحفظ وظائف الأنظمة الايكولوجية، سيتم تناول ثلاثة قيود رئيسية للقدرات في هذا المشروع (1) السياسات والنظم والأدوات والقدرات غير الكافية من قبل الوكالات الحكومية على المستوى الوطني لدعم وحدة الحكم الوطنية لجهود المحافظة على التنوع البيولوجي على مستوى

¹⁶ و هي مشاريع التعميم الحرجية استخدمت موارد التنوع البيولوجي، تعالج مشاريع الادارة المستدامة للغابات التي تلقت دعماً من المجالات المركزية المتعددة لمرفق البيئة العالمية تحت باب الادارة المستدامة للغابات في التقرير.

¹⁷ عالجت هذه المشاريع في كثير من الاحيان القضايا خارج مصادد السمك، بما في ذلك السياحة، تخطيط استخدام الاراضي، وغيرها. وبالتالي مفصلة تماماً عن مشاريع مصادد السمك الصافية.

البيئة الطبيعية. 2) ضعف القدرات وانعدام الأدوات من قبل وحدات الحكم الوطنية من أجل إدماج التنوع البيولوجي على مستوى البيئة الطبيعية و تخطيط التنمية المحلي. 3) عدم إدماج اهتمامات التنوع البيولوجي في تخطيط البيئة المحلية، مما أدى الى الادارة غير المستدامة للبيئة الطبيعية المحيطة. وستتناول المشروع المقترح هذه الحواجز مباشرة من خلال نهج متكامل يهدف الى تعزيز السياسات التمكينية على الصعيد الوطني، وتعزيز القدرات لوحدة الحكم المحلي و تعميم الأوصاف في ثمانية مواقع رائدة تغطي 700,000 هكتار عبر المناطق الخمس البيوجغرافية الحرجة (لوزون، بالاوان، نيجروس - باناي، ميندورو، مينداناو).

D. السلامة الاحيائية

الاستجابة للتوجيهات

78. في اجتماعه الثالث، عمل مؤتمر الأطراف كاجتماع للأطراف في بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية معتمداً القرار BS-III/5 بشأن المسائل المتعلقة بالآلية المالية والموارد. وشمل هذا القرار توصيات الى الاجتماع التاسع لمؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي بشأن مزيداً من التوجيهات للآلية المالية المتعلقة بالسلامة الاحيائية. ونقل مؤتمر الأطراف التوصيات لمرفق البيئة العالمية في الفقرات 9 و 13 من قراره VIII/18 بشأن التوجيهات للآلية المالية. و دعا هذا القرار مرفق البيئة العالمية لدعم دراسات الجرد داخل البلد و الاقليمية و دون الاقليمية لتحسين مساعدة التخطيط المستقبلية، و طلب من مرفق البيئة العالمية دعم التدريب طويل المدى في تدبير المخاطر، و تقييم المخاطر وتقنيات الكشف عن الكائنات الحية المعدلة ، التنوعية، مشاركة الشعب، تبادل المعلومات، و تنسيق و مواءمة الأطر الوطنية للسلامة الاحيائية على الصعيدين الاقليمي و دون الاقليمي، المشاركة المستدامة في تطهير التنوع البيولوجي، النقل والتطوير المشترك للتكنولوجيا في مجال تقييم المخاطر، الرصد والكشف عن الكائنات الحية المعدلة، تطوير وتنفيذ الأطر الوطنية للسلامة الاحيائية، تطوير القدرات البشرية والمالية والتقنية، تنفيذ خطة العمل المنقحة لبناء القدرات من أجل التنفيذ الفعال لبروتوكول قرطاجنة، تسهيل عملية جمع المعلومات التشاورية المؤدية الى اعداد تقارير وطنية بموجب البروتوكول.

79. شجع اجتماع مؤتمر الأطراف مرفق البيئة العالمية والأمين التنفيذي للاتفاقية في القرار BS-III/5 على مواصلة تعاونهما القوي في تعزيز الدعم لتنفيذ البروتوكول و لمواصلة تطوير طرائق تمويلها لتنظيم دعمها للبروتوكول بطريقة منتظمة و مرنة.

80. وفقاً للطلب المذكور أعلاه أمانة مرفق البيئة العالمية، بالتعاون مع وكالات مرفق البيئة العالمية، أعدت استراتيجية للسلامة الاحيائية استناداً على التوجيه الصادر عن مؤتمر الأطراف. كما أخذت بالاعتبار ولاية مرفق البيئة العالمية، والدروس المستفادة في التجربة حتى الآن في تنفيذ المشاريع الممولة في اطار الاستراتيجية الاولى لمرفق البيئة العالمية لمساعدة البلدان على الاستعداد لبدء تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية، نتائج التقييم المستقل لدعم مرفق البيئة العالمية لبروتوكول قرطاجنة الذي أعده مكتب التقييم لمرفق البيئة العالمية ، عقدت مساهمات وردت من مجلس مرفق البيئة العالمية ومساهمات وردت في جلسة تشاورية بالتعاون مع اجتماع مؤتمر الأطراف الثالث في كوريتيبيا(البرازيل).

81. استعرض مجلس مرفق البيئة العالمية و وافق على استراتيجية تمويل السلامة الاحيائية (GEF/C.30/8/Rev.1¹⁸) في اجتماعه في ديسمبر 2006 باعتبارها أساس مؤقت لتطوير المشاريع لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة حتى وافق المجلس على استراتيجيات المجال المركزي و دعا وكالات مرفق البيئة العالمية في إطار التنسيق لأمانة مرفق البيئة العالمية وبناء على مزاياها النسبية، الى التعاون مع مرفق البيئة العالمية لتقديم المساعدة الى البلدان من أجل تنفيذ البروتوكول.

82. دعا الرئيس التنفيذي لمرفق البيئة العالمية برنامج الأمم المتحدة لتأخذ دوراً قيادياً، في مارس 2007 ، بالتعاون الوثيق مع الأمانة العامة لمرفق البيئة العالمية في وضع نهج استراتيجي لبرمجة الموارد لبناء قدرات السلامة الاحيائية خلال فترة التزويد

¹⁸ http://www.gefweb.org/documents/council_documents/GEF_30/documents/C.30.8.Rev.1StrategyforFinancingBiosafety.pdf

الرابعة لمرفق البيئة العالمية. و في سبتمبر 2007، وافق مجلس مرفق البيئة العالمية على استراتيجية السلامة الاحيائية كجزء من استراتيجية المجال المركزي للتنوع البيولوجي والبرمجة الاستراتيجية لفترة ل فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية.¹⁹

83. تمت الموافقة على وثيقة برنامج دعم مرفق البيئة العالمية للسلامة الاحيائية في فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية من قبل مجلس مرفق البيئة العالمية في اجتماعه في ابريل 2008 ، يمكن لاشكال برامج استراتيجية مرفق البيئة العالمية لتمويل السلامة الاحيائية في إطار فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية وبعدها، من خلال وكالات مرفق البيئة العالمية التي تتمتع بميزة نسبية في مجال السلامة الاحيائية ، أن تقدم الدعم للبلدان.

84. الرجاء الرجوع الى الجدول الملخص 7 أعلاه لاستجابة مؤتمر الأطراف التاسع للتوجيهات بشأن السلامة الاحيائية.

دعم المشروع خلال الفترة المشمولة بالتقرير

85. وافق مرفق البيئة العالمية خلال الفترة المشمولة بالتقرير على 37 مشروع لتنفيذ الأطر الوطنية المتعلقة بالسلامة الاحيائية والالتزامات المتعلقة ببروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية والتي تغطي 46 بلد باجمالي 35.2 مليون دولار مع تعبئة 43.0 مليون دولار تمويل مشترك ليصبح الاجمالي 78.2 مليون دولار. وافق مرفق البيئة العالمية على جميع مقترحات السلامة الاحيائية التي قدمت خلال الفترة المشمولة بالتقرير والتي توافق معايير التمويل لمرفق البيئة العالمية.

86. وافق مرفق البيئة العالمية أيضاً على مشروع دعم تبادل معلومات السلامة الاحيائية خلال الفترة المشمولة بالتقرير استجابة لتوجيهات مؤتمر الأطراف القرار IX/31. سيقدم هذا المشروع المزيد من المساعدة في تعزيز القدرات الوطنية للوصول الفعال واستخدام غرفة تبادل نعلومات السلامة الاحيائية في ما يصل الى 50 بلد. هذا المشروع من شأنه أن يعزز التعاون الاقليمي ودون الاقليمي، وتبادل الخبرات من أجل ادارة الغرفة الوطنية والاقليمية. ساهم مرفق البيئة العالمي بمبلغ 2.5 مليون دولار و عباً مبلغ 2.5 مليون دولار إضافية في تمويل مشترك.

87. سيواصل مرفق البيئة العالمية تقديم الدعم لبروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية خلال فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية بموجب الهدف 3 من استراتيجية التنوع البيولوجي. سيدعم مرفق البيئة العالمية مشاريع البلد المفرد التي تنفذ مشاريع أطر السلامة الاحيائية الوطنية، الاقليمية و دون الاقليمية والمشاريع الموضوعية التي تنمي قدرات مجموعات من البلدان التي تفتقر الى الكفاءات في المجالات ذات الصلة. يقدم الجدول 11 قائمة مشاريع السلامة الاحيائية المعتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير.

¹⁹ http://www.gefweb.org/uploadedFiles/Focal_Areas/Biodiversity/GEF-4%20strategy%20BD%20Oct%202007.pdf

الجدول 11. مشاريع السلامة الاحيائية المعتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير 1 يناير 2008 و 30 يونيو 2010

الوكالة	البلد	نوع المشروع	عنوان المشروع	منحة مرفق البيئة العالمية(دولار)	تمويل مشترك (دولار)	الاجمالي (دولار)
الأمم المتحدة للبيئة	ألبانيا	مشروع متوسط الحجم	بناء القدرات من أجل تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية	558,000	306,600	864,600
الأمم المتحدة للبيئة	بنغلاديش	مشروع متوسط الحجم	تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية	884,090	533,300	1,417,390
الأمم المتحدة للبيئة	بوتان	مشروع متوسط الحجم	تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في بوتان	869,000	854,000	1,723,000
الأمم المتحدة للبيئة	كمبوديا	مشروع متوسط الحجم	بناء القدرات في مجال السلامة الاحيائية لكشف ورصد الكائنات الحية المعدلة في برنامج سلامة كمبوديا.	656,528	1,000,000	1,656,528
الأمم المتحدة للبيئة	الكاميرون	مشروع كامل الحجم	تأسيس وتنمية السلامة البيولوجية لنظام رصد و مراقبة الكائنات الحية المعدلة والأنواع الغريبة الغازية.	2,400,000	8,400,000	10,800,000
الأمم المتحدة للبيئة	كوستاريكا	مشروع متوسط الحجم	تنفيذ السلامة الاحيائية للإطار الوطني للسلامة الاحيائية	718,873	750,102	1,468,975
الأمم المتحدة للبيئة	كوبا	مشروع متوسط الحجم	استكمال وتعزيز الادار الوطني للسلامة الاحيائية الكوبية من أجل التنفيذ الفعال لبروتوكول قرطاجنة.	900,091	895,800	1,795,891
الأمم المتحدة للبيئة	الاكوادور	مشروع متوسط الحجم	تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية.	665,818	660,824	1,326,642
الأمم المتحدة للبيئة	السلفادور	مشروع متوسط الحجم	المساهمة في الاستخدام الأمن للتكنولوجيا الحيوية.	900,000	1,025,000	1,925,000
الأمم المتحدة للبيئة	اثيوبيا	مشروع متوسط الحجم	تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية من خلال التنفيذ الفعال لإطار السلامة الاحيائية الوطني.	600,000	700,000	1,300,000
الأمم المتحدة للبيئة	غانا	مشروع متوسط الحجم	تنفيذ السلامة الاحيائية لإطار السلامة الاحيائية لغانا	636,364	800,000	1,436,364

الوكالة	البلد	نوع المشروع	عنوان المشروع	منحة مرفق البيئة العالمية (دولار)	تمويل مشترك (دولار)	الاجمالي (دولار)
الأمم المتحدة للبيئة	عالمي	مشروع كامل الحجم	مشروع لمواصلة تعزيز بناء القدرات من أجل المشاركة الفعالة في الغرفة الثانية.	2,500,000	2,515,000	5,015,000
الأمم المتحدة للبيئة	غواتيمالا	مشروع متوسط الحجم	وضع اليات لتعزيز السلامة لبروتوكول قرطاجنة في غواتيمالا.	616,364	490,020	1,106,384
الأمم المتحدة للبيئة	الهند	مشروع كامل الحجم	بناء قدرات في مجال السلامة الاحيائية لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة – المرحلة الثانية في إطار برنامج السلامة.	2,727,273	6,000,000	8,727,273
الأمم المتحدة للبيئة	اندونيسيا	مشروع متوسط الحجم	تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية.	830,196	709,200	1,539,396
الأمم المتحدة للبيئة	ايران	مشروع متوسط الحجم	بناء القدرات الوطنية لتنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في جمهورية ايران الاسلامية، وبروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية.	749,000	851,000	1,600,000
الأمم المتحدة للبيئة	الأردن	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية للأردن.	\$884,000	\$905,000	\$1,789,000
الأمم المتحدة للبيئة	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية.	995,000	505,000	1,500,000
الأمم المتحدة للبيئة	ليسوتو	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في ليسوتو.	884,806	166,888	1,051,694
الأمم المتحدة للبيئة	ليبيريا	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في ليبيريا.	577,679	530,000	1,107,679
الأمم المتحدة للبيئة	ليبيا	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في ليبيا.	908,100	950,000	1,858,100
الأمم المتحدة للبيئة	مقدونيا	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية.	407,000	236,000	643,000

الوكالة	البلد	نوع المشروع	عنوان المشروع	منحة مرفق البيئة العالمية (دولار)	تمويل مشترك (دولار)	الاجمالي (دولار)
الأمم المتحدة للبيئة	مدغشقر	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في مدغشقر.	613,850	290,000	903,850
الأمم المتحدة للبيئة	منغوليا	مشروع متوسط الحجم	بناء القدرات من أجل تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية.	381,800	335,000	716,800
الأمم المتحدة للبيئة	موزامبيق	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في موزامبيق.	755,000	188,750	943,750
الأمم المتحدة للبيئة	ناميبيا	مشروع متوسط الحجم	بناء القدرات المؤسسية من أجل تنفيذ قانون السلامة الاحيائية 2006 و الالتزامات ذات الصلة من بروتوكول قرطاجنة.	510,000	396,000	906,000
الأمم المتحدة للبيئة	نيجيريا	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في نيجيريا.	965,000	1,046,000	2,011,000
الأمم المتحدة للبيئة	بنما	مشروع متوسط الحجم	تعزيز القدرات الوطنية من أجل التنفيذ الكامل لبروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الاحيائية في بنما.	954,927	1,000,000	1,954,927
الأمم المتحدة للبيئة	بيرو	مشروع متوسط الحجم	تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية.	811,804	900,000	1,711,804
البنك الدولي	إقليمي	مشروع متوسط الحجم	امريكا اللاتينية: بناء قدرات التواصل والتوعية العامة من أجل الامتثال لبروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الاحيائية.	900,000	1,020,000	1,920,000
الأمم المتحدة للبيئة	الاقليمية (أنثيغوا و بربودا، بربادوس، دومينيكا، سانت كيتس ونيفيس، سانت لوسيا، ترينيداد و توباغو، سانت فينسنت و غرينادين)	مشروع كامل الحجم	المشروع الاقليمي لتنفيذ أطر السلامة الاحيائية الوطنية في منطقة البحر الكاريبي الفرعية في إطار برنامج السلامة الاحيائية لمرفق البيئة العالمية.	3,344,043	3,767,950	7,111,993
الأمم المتحدة للبيئة	اقليمية (جزر البهاما، بليز، غرينادا و غويانا و سورينام)	مشروع كامل الحجم	تنفيذ الأطر الوطنية للسلامة الاحيائية في بلدان منطقة البحر الكاريبي الفرعية من جزر البهاما، بليز، غرينادا و غويانا و سورينام في سياق المشروع الاقليمي.	2,628,450	3,150,674	5,779,124

الوكالة	البلد	نوع المشروع	عنوان المشروع	منحة مرفق البيئة العالمية (دولار)	تمويل مشترك (دولار)	الاجمالي (دولار)
الأمم المتحدة للبيئة	رواندا	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في رواندا.	645,455	969,085	1,614,540
الأمم المتحدة للبيئة	سوريا	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في سوريا.	875,000	953,000	1,828,000
الأمم المتحدة للبيئة	طاجيكستان	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في جمهورية طاجيكستان.	\$840,000	540,000	1,380,000
الأمم المتحدة للبيئة	تركيا	مشروع متوسط الحجم	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية.	542,650	750,000	1,292,650
الأمم المتحدة للبيئة	تركمانستان	مشروع متوسط الحجم	بناء القدرات من أجل التنمية في الإطار الوطني للسلامة البيولوجية.	284,600	167,625	452,225
			اجمالي الميزانية	36,920,761	45,257,818	82,178,579

E. الأنواع الغريبة الغازية

الاستجابة للتوجيهات

88. عرّف تقييم النظم الايكولوجية للألفية انتشار الأنواع الغريبة الغازية بأنه واحد من المحرضات الخمسة المباشرة لتغير التنوع البيولوجي والنظم الايكولوجية، و لاسيما النظم الايكولوجية الجزرية الصغيرة. بالإضافة الى ذلك، يمكن للأنواع الغريبة الغازية أن تخفض الانتاج بشكل ملحوظ في النظم الانتاجية (كالزراعة، والحراثة، ومصايد السمك) عندما تصبح الأنواع الغريبة أعشاباً ضارة وآفات وأمراض²⁰.

89. تم تقديم توجيهات بشأن الأنواع الغريبة من قبل عدد من القرارات السابقة لمؤتمر الأطراف. لخص القرار IX/3, C، الفقرة 12 آخر التوجيهات (انظر الى الجدول 7 للاستجابة لتوجيهات مؤتمر الأطراف التاسع).

90. اعترافاً بأهمية التصدي لمشاكل الأنواع الغريبة الغازية المهددة، دعم مرفق البيئة العالمية منذ إنشائه 53 مشروع يعالج تهديد الأنواع الغريبة الغازية بملغ وصل إلى نحو 315 مليون دولار على شكل منح مرفق البيئة العالمية.

91. في إطار استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، البرنامج الاستراتيجي 7 : الوقاية، التحكم، إدارة الأنواع الغريبة" تم تطويره لتوفير نافذة تمويل لمشاريع محددة من شأنها أن تدعم : (أ) تعزيز تمكين السياسات و إعاقلة البيئة المؤسسية المشتركة بين القطاعات وتدبير الغزوات. (ب) تنفيذ استراتيجيات التواصل والوقاية التي تركز على المسارات و نهج النظام الايكولوجي لادارة الغزوات، (ت) تطوير و تنفيذ الاجراءات المناسبة لتحاليل

²⁰ الشكل 4.3 تقييم النظام الايكولوجي للألفية، 2005: تجميع عام: النظم البيئية ورفاهية الانسان، صحافة الجزيرة، واشنطن العاصمة. تقارير تقييم ألفية أخرى مثل: العيش خارج وسائلنا، بيان مجلس ادارة تقييم الألفية 2005، واشنطن العاصمة.

المخاطر بالنسبة لواردات الأنواع غير الأصلية، ث) تطوير وتنفيذ الكشف المبكر والاستجابة السريعة لتدبير المناطق الموبوءة الوليدة، ج) أولوية تدبير غزوات الأنواع الغريبة في المواقع الرائدة لضمان الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي.

دعم المشروع خلال الفترة المشمولة بالتقرير

92. تمت الموافقة على خمسة مشاريع تعالج الأنواع الغريبة الغازية خلال الفترة المشمولة بالتقرير لمبلغ إجمالي قدره 17,930,929 دولار والذي عبأ مبلغ 29,560,897 دولار إضافي في التمويل المشترك. عالجت هذه المشاريع الأنواع الغريبة الغازية في 19 دولة جزرية.

93. سينفذ مشروع في سري لانكا النهج المتكاملة الشاملة التي دعت إليها توجيهات مؤتمر الأطراف و تم ترسيخها في استراتيجية مرفق البيئة العالمية بخصوص الأنواع الغريبة الغازية. سيعزز المشروع، "تعزيز القدرات في التحكم في انتشار ودخول الأنواع الغريبة الغازية" (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، مرفق البيئة العالمية: 1.82 مليون دولار، تمويل مشترك 3.145 مليون دولار، الإجمالي: 4.695 مليون دولار)، كفاءات التخطيط والتأسيس في سري لانكا لمنع دخول، وتعزيز الكشف عن الأنواع الغريبة الغازية في نقاط الدخول الرئيسية و تنفيذ ضوابط فعالة ضد زيادة دخولهم وانتشارهم، على أساس نهج تعدد أصحاب المصلحة والذي يعمم الأدوات من أجل تحكمها في جميع القطاعات ذات الصلة، و يهدف المشروع إلى أ) بناء القدرات و تعزيز التواصل بين أصحاب المصلحة ذوي النشاط المؤثر على دخول وانتشار الأنواع الغريبة الغازية، 2) تعزيز السياسة التكميلية و البيئة التخطيطية و المؤسسية من أجل العمل المشترك بصورة فعالة ومدرسة، 3) إنتاج وتبادل المعارف حول المنطق والحاجة والتقنيات العلمية وأفضل الممارسات للتعامل مع الأنواع الغريبة الغازية في سري لانكا.

F. الحصول على الموارد الجينية والتقاسم العادل والمنصف للمنافع

الاستجابة للتوجيهات

94. شملت فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية هدفاً محدداً و برنامجاً استراتيجياً بشأن الحصول وتقاسم المنافع التي جسدت توجيهات مؤتمر الأطراف السابقة. اعترافاً بالمرحلة الأولية من الحصول وتقاسم المنافع في إطار اتفاقية التنوع البيولوجي في فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، وقبل اعتماد نظام دولي بشأن الحصول وتقاسم المنافع، قدم مرفق البيئة العالمية الدعم لبناء قدرات الحكومات لتتمكن من الوفاء بالتزاماتها بموجب المادة 15 من اتفاقية التنوع البيولوجي، وكذلك بناء القدرات داخل مجموعات أصحاب المصلحة الرئيسيين، بما في ذلك المجتمعات الأصلية والمحلية والمجتمع العلمي. يسعى هذا البرنامج الاستراتيجي إلى دعم وضع التدابير التي تعزز فرص الوصول للموسسة واتفاقيات تقاسم المنافع التي تعترف بالمبادئ الأساسية لشروط الحصول وتقاسم المنافع من الشروط الموافق عليها سابقاً والمتفق عليها بصورة متبادلة بما في ذلك التقاسم العادل والمنصف للمنافع. و كانت المشاريع في هذا البرنامج الاستراتيجي متسقة مع مبادئ بون التوجيهية بشأن الحصول على الموارد الجينية والتقاسم العادل والمنصف للمنافع الناشئة عن استعمالها، وخطة العمل ذات الصلة بشأن بناء القدرات من أجل الحصول وتقاسم المنافع المعتمدة في إطار الاتفاقية.

95. مَوَّل مرفق البيئة العالمية خلال دعم المشاريع العادية منذ إنشائه خلال الفترة المشمولة بالتقرير في فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية أكثر من 50 مشروع بمبلغ إجمالي قدره 229 مليون دولار على شكل منح مرفق البيئة العالمية لدعم قضايا الحصول وتقاسم المنافع، وعبأت المنح مبلغاً إضافياً قدره 580 مليون دولار في التمويل المشترك من مختلف الشركاء، الإجمالي 809 مليون دولار.

دعم المشروع خلال فترة التقرير

96. استجابة لإنشاء أهداف الحصول وتقاسم المتافع خلال فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، وافق مرفق البيئة العالمية على خمسة مشاريع خلال الفترة المشمولة بالتقرير بمبلغ 8.4 مليون دولار والتي عبأت 10.4 مليون دولار في التمويل المشترك.

97. تمت الموافقة على ثلاثة مشاريع (أفريقيا وأمريكا اللاتينية و منطقة البحر الكاريبي، وآسيا) مساعدة لاجمالي 40 دولة، واثنين على الصعيد القطري و واحد في الهند وآخر في اثيوبيا. تركز هذه المشاريع على تنمية سياسات الحصول و تقاسم المنافع الوطنية و تعزيز وتنظيم كفاءة أصحاب المصلحة والمؤسسات بشأن الحصول وتقاسم المنافع، وبناء الوعي العام حول قضايا تقاسم المنافع.

98. دعم مرفق البيئة العالمية أيضاً الحصول وتقاسم المنافع من خلال تمكين الأنشطة في المغرب والباكستان وموزامبيق، مع استثمار ما مجموعه 0.7 مليون دولار. وكان الاستثمار الاجمالي مبلغ 9.1 مليون دولار من موارد مرفق البيئة العالمية.

99. هذه كانت مشاريع الحصول وتقاسم المنافع الوحيدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير.

G. التنوع البيولوجي في المناطق البحرية/الساحلية والتنوع البيولوجي الجزري

الاستجابة للتوجيهات

100. سعى مرفق البيئة العالمية خلال فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية الى أن يلعب دوراً محفزاً في زيادة تمثيل النظم الايكولوجية البحرية ضمن نظم المناطق المحمية الوطنية من خلال برنامج استراتيجي محدد، "زيادة تمثيل المناطق المحمية البحرية المدبرة بشكل فعال في نظم المناطق المحمية". في إطار هذا البرنامج الاستراتيجي، شجع مرفق البيئة العالمية الجهود على المستوى القطري الجهود المبذولة لتغطية فجوة النظم الايكولوجية البحرية في إطار نظم الصعيد الوطني بما في ذلك إنشاء و ادارة شبكات المناطق المحمية الساحلية والبحرية بما في ذلك المناطق غير المأخوذة، للحفاظ على التنوع البيولوجي البحري و تعزيز تدبير مصايد السمك طويلة الأمد، المساعدة في تأمين سبل العيش المحلية، مساعدة التحوط ضد الكوارث الطبيعية، و التخفيف من آثار تغير المناخ العالمي.

101. رغم عدم وجود توجيهات محددة فيما يتعلق بالتنوع البيولوجي الساحلي والبحري أو التنوع البيولوجي الجزري من مؤتمر الأطراف التاسع، تنزايد أهمية دعم هذه المجالات المواضيعية في حافظة التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية كما يتضح من الاستثمار خلال الفترة المشمولة بالتقرير الملاحظ أدناه.

دعم المشروع خلال الفترة المشمولة بالتقرير

102. كما ذكر أعلاه، دعم مرفق البيئة العالمية خلال الفترة المشمولة بالتقرير الاستعمال المستدام والمحافظة للتنوع البيولوجي من خلال تحسين تغطية وإدارة المناطق البحرية بمبلغ اجمالي يبلغ 67.7 مليون دولار من موارد مرفق البيئة العالمية من خلال 21 مشروع و التي بلغت 28% من استثمارات مرفق البيئة العالمية في المناطق المحمية خلال الفترة المشمولة بالتقرير. عبات هذه المشاريع ال 21 مبلغاً إضافياً قدره 171.8 مليون دولار في التمويل المشترك لمبلغ استثمار اجمالي قدره 240 مليون دولار في ادارة المناطق المحمية البحرية.

103. فعلى سبيل المثال، في كولومبيا، يسعى مشروع " حماية التنوع البيولوجي في البحر الكاريبي الجنوبي الغربي" (المصرف، مرفق البيئة العالمية: 3 مليون دولار، تمويل مشترك: 4.15 مليون دولار، الاجمالي: 7.15 مليون دولار) الى الحفظ والاستعمال المستدام للنظم الايكولوجية البحرية والساحلية والتنوع البيولوجي في البحر الكاريبي من خلال التنفيذ الفعال ل خطة الادارة المتكاملة لمنطقة سيفلاور المحمية البحرية. ومن خلال التنفيذ الفعال ل خطة الادارة المتكاملة لمنطقة سيفلاور المحمية البحرية، بما في ذلك خطة تغطي 100% من التكاليف المتكررة ل خطة الادارة المتكاملة لمنطقة سيفلاور المحمية البحرية بما يضمن الاستدامة التشغيلية، سيسهم المشروع في حماية 65,000 كيلو متر مربع من الموائل البحرية والساحلية التي تحتوي على التنوع البيولوجي والنظم الايكولوجية البحرية الهامة عالمياً، بما في ذلك الأنواع الضعيفة والمهددة بالانقراض. فالشعاب المرجانية للمناطق المحمية البحرية، على وجه الخصوص تشكل واحدة من أكثر نظم الشعاب المرجانية والمثمرة في نصف الكرة الغربي. ولقد وجد ضمن المناطق

المحمية البحرية في البحر الكاريبي الغربي، بؤرة للشعاب المرجانية، واحدة من أكثر مناطق العالم العشرة الأولى الغنية بشكل استثنائي بالأنواع البحرية. ستكون المناطق المحمية البحرية بمثابة نموذج عن المنطقة المحمية البحرية التي تديرها سلطات التنمية الإقليمية الأخرى، وهذا يزيد إمكانية المنافع البحرية العالمية.

104. على مستوى المناطق المحمية البحرية، على سبيل المثال، في كوستاريكا، وافق مرفق البيئة العالمية على مشروع توطيد كوستاريكا للمناطق المحمية البحرية. (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، مرفق البيئة العالمية: 1.2 مليون دولار، 17.862 مليون دولار، الإجمالي: 19.074 مليون دولار)، خلال الفترة المشمولة بالتقرير. سيقدم هذا المشروع تعزيز المناطق المحمية البحرية لكوستاريكا عن طريق زيادة تمثيلها البيولوجي و ضمان ادارتها الفعالة واستدامتها المالية من خلال إنشاء صندوق استثماري للمناطق المحمية البحرية. بالإضافة الى ذلك، سيساعد المشروع في الحد من الاخطار التي تهدد التنوع البيولوجي البحري من خلال: (1) تعزيز استدامة مصايد السمك و السياحة وتنسيق الأعمال مع هذه القطاعات كجزء من الاستراتيجية الوطنية البحرية لكوستاريكا، (2) حماية الموائل الرئيسية لمنع تدهورها، (3) تحديد المناطق المحمية البحرية الأكثر تضرراً من تغير المناخ، وإدماج التخفيف من تغير المناخ والتكيف معه في خطط ادارتها، والرصد الأولي للأنواع الرئيسية المتأثرة والنظم البيولوجية.

105. بالإضافة لذلك، بلغ دعم مرفق البيئة العالمية للاستخدام المستدام للمناطق البحرية من خلال تعميم التنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقرير 28,907,075 دولار من خلال 11 مشروع عبأت 76,694,000 دولار تمويل مشترك.

106. وباختصار، كان الاستثمار الإجمالي خلال المجال المركزي للتنوع البيولوجي في التنوع البيولوجي البحري حوالي 97 مليون دولار_ أو حوالي 21% من المبلغ الكلي المستثمر في المناطق المحمية والتعميم خلال الفترة المشمولة بالتقرير_ و التي عبأت مبلغ 316 إضافي، المبلغ الإجمالي 413 مليون دولار. انظر القسم الرابع من حافظة المجال المركزي للمياه العالمية.

107. بالإضافة لذلك، يرجى ملاحظة الدعم المقدم الى 19 دولة جزرية لمعالجة مسألة الأنواع الغريبة الغازية، المسبب الرئيسي لفقدان التنوع البيولوجي في النظم البيولوجية الجزرية.

H. الخطة الاستراتيجية للاتفاقية

الاستجابة للتوجيهات

108. وضع مؤتمر الأطراف التاسع إطاراً لتعزيز تقييم الانجازات والتقدم المحرز في تنفيذ خطتها الاستراتيجية، وبصفة خاصة مهمتها في تحقيق خفض كبير في المعدل الحالي لفقدان التنوع البيولوجي على الصعيد العالمي والإقليمي والوطني. وحدد أيضاً المؤشرات المؤقتة لتقييم التقدم المحرز نحو بلوغ هدف التنوع البيولوجي لعام 2010. تشمل هذه الخطة أربعة غايات استراتيجية رئيسية وأهداف موجهة في ملحق القرار VI/26 كالتالي: (أ) تؤدي الاتفاقية دورها القيادي في قضايا التنوع البيولوجي الدولية، (ب) حسنت الأطراف قدرتها التكنولوجية والتقنية والعلمية والبشرية والمالية لتنفيذ الاتفاقية، (ت) تشكل استراتيجيات التنوع البيولوجي الوطنية وخطط العمل الوطنية وإدماج شواغل التنوع البيولوجي في القطاعات ذات الصلة إطاراً فعالاً لتنفيذ أهداف الاتفاقية. (ث) هناك فهم أفضل لأهمية اتفاقية التنوع البيولوجي، وهذا ما أدى الى مشاركة أوسع نطاقاً في التنفيذ بين صفوف المجتمع.

109. في مؤتمر الأطراف السابع، تلقى مرفق البيئة العالمية التوجيهات بشأن هذه المسألة في القرار VII/20، الفقرة 11. و في الاستجابة لهذه التوجيهات، دعم مرفق البيئة العالمية مشروع "بناء الشراكة لتتبع التقدم المحرز على المستوى العالمي في تحقيق أهداف التنوع البيولوجي 2010" (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 3.95 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.38 مليون دولار) والذي تمت الموافقة عليه في الفترة المشمولة بالتقرير لمؤتمر الأطراف التاسع وهو حالياً قيد التنفيذ.

110. ربط مرفق البيئة العالمية إنتاج حافظته و مؤشرات نتائج استراتيجية فترة التزويد الثالثة والرابعة لمرفق البيئة العالمية بمؤشرات التنوع البيولوجي العالمي لاتفاقية التنوع البيولوجي 2010.

111. وعلى الرغم من عدم إعطاء توجيهات محددة بشأن الخطة الاستراتيجية لمرفق البيئة العالمية خلال مؤتمر الأطراف التاسع، فقد تم تحديد مرفق البيئة العالمية بوضوح في دعم استراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية من أجل إعادة النظر في استراتيجية التنوع البيولوجي للبلدان من الاستجابة للخطة الاستراتيجية الجديدة التي يتم الاتفاق عليها في مؤتمر الأطراف العاشر. وسيتم توفير تمكين دعم النشاط من الميزانية المجنية للمجال المركزي بمبلغ يصل إلى **500,000** دولار لكل بلد لتنقيح استراتيجية التنوع البيولوجي تماشياً مع الخطة الاستراتيجية الجديدة للتنوع البيولوجي التي ستعتمد في الاجتماع العاشر لمؤتمر الأطراف، التقرير الوطني و تنفيذ التوجيهات المتعلقة بآلية تبادل المعلومات.

112. بالإضافة لذلك، فإن التحسين الاساسي لاستراتيجية تعميم مرفق البيئة العالمية في فترة التزويد الخامسة لاتفاقية التنوع البيولوجي هو الفرصة المقدمة في إطار الأهداف الاستراتيجية 2 و 5 ("دمج التوامات اتفاقية التنوع البيولوجي في عمليات التخطيط الوطنية من خلال الأنشطة التمكينية") لدعم التكامل لأهداف استراتيجية التنوع البيولوجي الوطنية وخطط العمل في وثائق التخطيط القطاعية (انظر الفقرة 22 و 28 و 40 في الملحق 1). استطاع هذا أن يعزز الاستخدام الفعال للاستراتيجيات الوطنية للتنوع البيولوجي وخطط العمل كأدوات لادماج التنوع البيولوجي في استراتيجيات التنمية الوطنية والبرامج التي تستجيب للنتائج 4.1 و 4.2 من الاولويو 1 لاطار السنوات الأربع لأولويات البرنامج المتفق عليها في مؤتمر الأطراف التاسع، في القرار IX/31.

I. نقل التكنولوجيا والتعاون والقطاع الخاص

الاستجابة للتوجيهات ودعم المشروع خلال الفترة المشمولة بالتقرير

113. تم تقديم العديد من توجيهات نقل التكنولوجيا والتعاون في العديد من قرارات مؤتمر الأطراف السابقة. وتم تلقي آخر قرار في IX/31, C ، الفقرة 7. (يرجى الاطلاع على ملخص الجدول 7 أعلاه من أجل الاستجابة لتوجيهات مؤتمر الأطراف التاسع).

114. تقدم استراتيجية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية سلسلة من الاجراءات استجابة على فقدان التنوع البيولوجي. فقد قدم مرفق البيئة العالمية، خلال الفترة المشمولة بالتقرير وتاريخياً الدعم لتدخلات المشروع التي تعزز الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي والاستفادة من التكنولوجيا والابتكار حسب الاقتضاء من خلال المشاركة مع القطاع الخاص.

115. يشكل نقل التكنولوجيا والتعاون في كثير من الاحيان عنصراً هاماً من مشاريع التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية وقد تم الاستشهاد عليه في الفترة المشمولة بالتقرير من خلال مشاريع مثل الامثلة التالية:

116. في مشروع الصين، النظم الايكولوجية المتكاملة وإدارة موارد المياه في حوض بابانغادين في الصين (بنك التنمية الآسيوي/ مرفق البيئة العالمية 2.975 مليون دولار، تمويل مشترك 276.11 مليون دولار، اجمالي المشروع 279 مليون دولار)، يهدف المشروع الى دمج الأنظمة الايكولوجية وإدارة المياه للحفاظ على التنوع البيولوجي وتحسين الظروف البيئية في حوض بابانغادين. ومن عناصر أنشطة المحافظة الرئيسية انشاء 12 مشروع رائد يعبر عن الاستخدام المستدام من خلال مشاريع السياحة البيئية والكسب المستدام والتصنيع والتسويق للمنتجات الطبيعية.

117. هدف المشروع، تعميم التنوع البيولوجي الزراعي في الحفاظ على نظم الزراعة لاثيوبيا (برنامج الأمم المتحدة الانمائي ومرفق البيئة العالمية 3.8 مليون دولار، تمويل مشترك 4.7 مليون دولار، الاجمالي 8.5 مليون دولار)، هو تعميم الحفاظ على أنظمة الزراعة لموارد التنوع البيولوجي الزراعية. إن اثيوبيا والدول المحيطة بها "قرن أفريقيا" معروفة كواحدة من مراكز الفايكوف الثمانية، وهي المراكز الأصلية للنباتات المدجنة. سيستثمر المشروع في النشاطات التالية: تمكين السياسات والأطر المؤسسية التي تساند الحفظ في التنوع البيولوجي الزراعي والمحاصيل البرية القريبة في أربع مواقع مجموعها 750,000 هكتار، وتحديد وتعزيز حوافز السوق لزيادة التداول في المنتجات الصديقة للتنوع البيولوجي الزراعي والحفاظ على بنوك الجينات المجنية للمحاصيل الزراعية القريبة او المناطق المجنية لضمان كون مناطق المحاصيل البرية القريبة لتكامل النظم الزراعية في الخطط الشاملة للبيئة الطبيعية. و سيتم انشاء خمسة بنوك جينات مجنية تغطي ما مجموعه

500,000 هكتار لحماية المحاصيل البرية القريبة من خمسة محاصيل هامة (القهوة البرية، الأبنست، السمسم، التف، بذور الناف).

118. يهدف مشروع، "حفظ التنوع البيولوجي في بيئة الغابات الطبيعية في سابا"، مالميسيا (برنامج الأمم المتحدة الانمائي ومرفق البيئة العالمية: 4.4 مليون دولار، تمويل مشترك: 8.8 مليون دولار، المجموع: 13.2 مليون دولار) إلى التوضيح واضفاء الطابع المؤسسي على تخطيط البيئة الطبيعية للغابات متعددة الاستعمالات وتدريب النموذج الذي ادارة المناطق المحمية الحرجة و البيئة الطبيعية المرتبطة تحت مظلة الإدارة المشتركة، و تنفيذ ما تم تمويله من عائدات مستدامة متولدة داخل المنطقة. و يتوقع للمشروع ان يكون بمثابة نموذج حيث يمكن إدارة الغابات بشكل عملي من خلال تحقيق التوازن الأمثل بين الاستخدامات المتنافسة المحتملة _ واحد يزيد من الفوائد الاقتصادية والاجتماعية والبيئية للمجتمع. و ستستخدم الدروس المستفادة من هذا المشروع لوضع المبادئ التوجيهية و الممارسات الأفضل لرفي النهج في بيئات الغابات الطبيعية الأخرى داخل الدولة و في الأجزاء الأخرى من ماليزيا وقلب بورنيو. يتكون المشروع من ثلاثة عناصر: (1) على مستوى الدولة والسياسات، تقدم القدرات البشرية والمؤسسية والتنظيمية بيئة مواتية لتدبير وتمويل وتخطيط وتقسيم المناطق المتعددة الاستخدام، (2) وصف نظام تدبير وتخطيط بيئة الغابات الطبيعية متعددة الاستخدام، (3) عرض أساليب مبتكرة للتمويل المستدام لتدبير بيئة الغابات الطبيعية متعددة الاستخدام.

119. يهدف المشروع العالمي (شيلي، ليسوتو، ترينيداد وتوباغو، فيتنام، جنوب أفريقيا)، مشروع خدمات النظام الايكولوجي (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية 3.6 مليون دولار، تمويل مشترك 14 مليون دولار، المجموع: 20.3 مليون دولار)، الى قيادة تجميع خدمات النظام الايكولوجي و ادماج نهج خدمات النظام الايكولوجي في ادارة الموارد الطبيعية واتخاذ القرارات، الهدف العام من المشروع هو دمج أفضل لتقييم النظام الايكولوجي، و وضع السيناريوهات والتقييم الاقتصادي لخدمات النظام الايكولوجي في تخطيط التنمية الوطنية المستدامة. وضمن هذا النهج الشامل، سيكون على كل بلد على حدة وضع مجموعة من الأنشطة التي تأخذ في الاعتبار الخصوصيات الوطنية المؤسسية والاطار السياسي بالاضافة الى نظمه الايكولوجية.

120. يسعى المشروع في كوستاريكا،"الادارو المتكاملة للموارد البحرية والساحلية في بونتاريناس"، (المصرف، مرفق البيئة العالمية: 3 مليون دولار، تمويل مشترك: 8.813 مليون دولار، المجموع: 1.813 مليون دولار)، الى تعزيز التخطيط المتكامل وادارة النظم الايكولوجية البحرية والساحلية في المناطق البحرية ذات الاستخدامات المتعددة، وذلك بهدف المحافظة على التنوع البيولوجي الهام، والحفاظ على توفير خدمات النظام الايكولوجي الحاسمة، وتوفير الأساس لتحقيق التنمية الاجتماعية والاقتصادية المستدامة من خلال السياحة، صيد السمك الحرفي وغيرها من الأنشطة المدرة للدخل على المستوى المحلي. وسيحقق هذا المشروع من قبل: تعزيز التنظيم الرئيسي لقطاع مصائد السمك، تنفيذ الآليات المالية المستدامة لدعم المستويات المتزايدة من أنشطة الإدارة، تحسين استدامة الأنشطة الانتاجية ضمن المناطق البحرية متعددة الاستخدامات، ولا سيما السياحة وقطاعات الصيد الحرفية. وفيما يتعلق بالسياحة، سيوسع مشروع كوستاريكا شهادة السياحة المستدامة الحالية للمناطق البحرية والساحلية القائمة على الأنشطة وتدريب أصحاب المشاريع السياحية في المناطق البحرية متعددة الاستخدامات في تطبيق معايير الاستدامة الموضوعية حديثاً ضمن عملياتها. يحتوي الجرف القاري الواسع قبالة المحيط الهادي لكوستاريكا والنظم الايكولوجية البحرية في غولفو دي نيكويا و دولسي غولفو ونظام الأراضي الرطبة في تيرابا سيرب بشكل خاص على التنوع البيولوجي الغني البحري والساحلي و المستوى الانتاجي العالي. ومن بين المناطق الايكولوجية البحرية السبعة التي تمتد من المكسيك الى الاكوادور، يعتبر نيكويا الايكولوجي حيث سيتم تنفيذ المشروع الأكثر قيمة من حيث التنوع الايكولوجي.

صندوق الأرض لمرفق البيئة العالمية

121. إن صندوق الأرض لمرفق البيئة العالمية الذي يشترك صراحة في مجتمع الاعمال في دعم تنفيذ الاتفاقية ذو أهمية خاصة فيما يتعلق بنقل التكنولوجيا وتعزيز التعاون. وقد شملت وثائق استراتيجية القطاع الخاص لعام 2006 على اقتراحات مكررة لاقامة شراكة رائدة لمبادرة القطاعين العام ولخاص لتعزيز مشاركة مرفق البيئة العالمية مع القطاع الخاص. وقد تم اقتراح مشاركة القطاع الخاص خارج نظام تخصيص الموارد نظراً للصعوبة المتزايدة في حث البلدان على أن تخصص الموارد اللازمة لتعزيز مشاركة القطاع الخاص منذ أن تم تفعيل سلاح الجو الملكي البريطاني. و تمت الموافقة على مفهوم الشراكة الرائدة للقطاع العام والخاص من قبل مرفق البيئة العالمية في يونيو 2007 الى جانب تخصيص تمويل قدره 50 مليون

دولار. وقد وافق المجلس عليه في يونيو 2008 كما تم لإعادة تسمية صندوق الأرض لمرفق البيئة العالمية بعد مفاوضات مفصلة مع مؤسسة التمويل الدولية كشريك استراتيجي، وتطوير المفهوم بشكل أكبر كمشروع رائد، و أعيدت تسميته كصندوق أرض لمرفق البيئة العالمية، وتمت الموافقة عليه من قبل المجلس في مايو 2008²¹.

122. إن صندوق الأرض لمرفق البيئة العالمية هو وسيلة لتعزيز مشاركة مرفق البيئة العالمية مع القطاع الخاص من خلال ملائمة موارد مرفق البيئة العالمية مع موارد القطاع الخاص لتحفيز الجيل المستدام من المنافع البيئية العالمية. و دوره الأساسي هو تعبئة رأس المال الخاص في مشاريع وتقنيات ونماذج الأعمال التي من شأنها أن تسهم في حماية البيئة العالمية وبالتالي تعزيز السلامة البيئية والتنمية الاقتصادية المستدامة.

123. يسمح صندوق الأرض لمرفق البيئة العالمية باظهار طرق أكثر منهجية في التعامل مع القطاع الخاص خارج القيود التي يفرضها نظام تخصيص الموارد و ذلك للوصول الى أبعد من حدوده التقليدية، وتشجيع الابتكار و فتح وتطوير أسواق جديدة و اظهار امكانية الشراكة الاستراتيجية لتحقيق قدر أكبر من الاستثمارات من تلك التي تتحقق عموماً من خلال تحقيق دورة مشاريع مرفق البيئة العالمية العادية. كما سيتم اكمال مشاركة القطاع العام والخاص خارج صندوق الأرض من خلال تنفيذ استراتيجيات المجال المركزي لمرفق البيئة العالمية.

124. يتشكل صندوق الأرض على أساس مفهوم "المنصات" و التي بموجبها ستدار حافظة الأنشطة الفردية، ويجب أن تكون الأهداف الرئيسية لكل منصة متسقة مع استراتيجية المجال المركزي لمرفق البيئة العالمية، في حين سيسعى المشروع داخل كل منصة الى التصدي لتحديات محددة أو لتعبئة نماذج تجارية معينة أو أدوات مالية في خدمة هذه الأهداف. و هذه بنية مفوضية تسمح بالموافقة على المشاريع من قبل وكالات مرفق البيئة العالمية التي تدير المنصات، حالما يوافق المجلس على تلك المنصات²².

125. وافق مجلس مرفق البيئة العالمية على التخصيص المالي لمرفق البيئة العالمية لكل ال 50 مليون دولار الموجودة (باستثناء رسوم الوكالة) لمنصات صندوق الأرض الخمسة. إن منصات الأرض ذات الصلة بتنفيذ اتفاقية التنوع البيولوجي هي: (1) منصة صندوق الأرض لمؤسسة التمويل الدولية (30 مليون دولار، سبتمبر 2008) (2) البنك الدولي/الحفظ الدولية "منصة الشراكة الخاصة لاتفاقية الحفظ" (5 مليون دولار، أغسطس 2009)، (3) الأمم المتحدة للبيئة/ تحالف الغابات المطيرة (5 ملايين دولار، أبريل 2010)، (4) مصرف التنمية/حفظ الطبيعة (آلية تمويل القطاعين العام والخاص لحماية نقطة التحول) (5 ملايين دولار، أبريل 2010).

حفظ أنواعنا

126. يخدم الحفاظ على الأنواع المهددة أغراضاً كثيرة بعد منع انقراض الانواع التي يعرف العلم أنها على وشك الانقراض الى الأبد. و هذا يشمل التوعية العامة، تكثف المجتمعات المحلية حول محنة حفظ التنوع البيولوجي وحماية الموائل ذات الانواع العديدة غير المعروفة. و أيضاً حين يتحول الجزر الى أنواع معينة، غالباً ما يكون صحيحاً أن ادارة الموارد الطبيعية قد اتخذت مساراً مستداماً. وهذه إشارة أيضاً الى أن يجري إنشاء مؤسسات قادرة على أن توضع آليات التنظيم المناسبة في مكانها، وأن تقدم خدمات النظام الايكولوجي كالمياه النظيفة وخصوبة التربة من قبل الموائل المحلية.

127. لقد أجرى مجتمع الحفاظ خطوات كبيرة في مجال حماية الأنواع ذات الصلة على الصعيد العالمي، ولكن هناك حلقة وصل حيوية يجب أن تقدم لتوسيع نطاق هذه الجهود - أي القطاع الخاص. إن حفظ أنواعنا هو برنامج تم تأسيسه من قبل

²¹ تم تأسيس صندوق الأرض لمرفق البيئة العالمية كنتيجة لاثنتين من وثائق المجلس: "مبادرة مشاركة القطاعين الخاص والعام: تعزيز استراتيجية مرفق البيئة العالمية لتعزيز المشاركة مع القطاع الخاص" و التي وافق عليها المجلس في يونيو 2007، و "صندوق الأرض لمرفق البيئة العالمية: مبادرة شراكة القطاعين العام والخاص : تعزيز مبادرة مرفق البيئة العالمية لتعزيز الشراكة مع القطاع الخاص" و التي وافق المجلس على تعميمها في مايو 2008.

²² ضمن كل منصة، يتم التصديق على المشاريع من خلال الموافقة على الاجراءات التنفيذية و التي تسمح عادة باعتماد هذه المشاريع بما يتفق مع دورة المشروع للوكالة نفسها.

مرفق البيئة العالمية (مرفق البيئة العالمية 4.9 مليون دولار، تمويل مشترك 8.89 مليون دولار، إجمالي المشروع 13.79 مليون دولار)، والبنك الدولي والاتحاد الدولي لحفظ الطبيعة كرد فعل تحجيمي لحالات الطوارئ الطبيعية والذي تم إنشاؤه بشكل صريح حول فكرة كون الأعمال التجارية والشركات التي بنت الشعارات والعلامات التجارية المستوحاة من آلاف الأنواع في جميع أنحاء العالم تملك مصلحة مشتركة في التورط في هذه الأزمة العاجلة. ساهم كل من مرفق البيئة العالمية والبنك الدولي بـ 5 ملايين دولار لبدء المشروع، وذلك بهدف ملائمة التمويل مع مشاركة القطاع الخاص، مع التطلع لبناء تمويل للحفاظ على الأنواع الكبيرة بحلول عام 2015. سيبدأ حفظ أنواعنا العمل في النصف الثاني من عام 2010 مع صرف الدفعة الأولى من المنح.

ل. التقرير الوطني

الاستجابة للتوجيهات

128. إن الهدف من التقارير الوطنية، على النحو المحدد في المادة 26 من الاتفاقية، هو تقديم المعلومات عن التدابير المتخذة لتنفيذ الاتفاقية ومدى فعالية هذه التدابير. لذلك فإن عملية إعداد التقارير الوطنية، أساسية لتمكين مؤتمر الأطراف من تقييم الوضع الشامل لتنفيذ الاتفاقية²³ كما تساعد عملية إعداد التقارير كل بلد على حدة على رصد وضع تنفيذ الالتزامات التي أخذها على عاتقه باعتباره الطرف المتعاقد.

الدعم المقدم للمشروع خلال الفترة المشمولة بالتقرير

129. كما لوحظ سابقاً في مقطع أنشطة التمكين، وافق مرفق البيئة العالمية خلال الفترة المشمولة بالتقرير على ثلاثة مشاريع متوسطة الحجم، "تقديم الدعم لأطراف اتفاقية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية لتنفيذ الأهداف الوطنية للتنوع البيولوجي 2010 – المرحلتان الثانية والثالثة" كجزء من مشروع مظلة وطنية متوسط الحجم ضمن إطار الأنشطة التمكينية التي تصميمها لتوفير التمويل والدعم الفني لمساعدة البلدان المؤهلة لتقديم التقدم المحرز باتجاه تحقيق هدف العام 2010 من خلال عملية التقييم الوطني التشاركي، وذلك باستخدام الإطار المؤقت للغايات والأهداف التي اعتمدها مؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي في القرار VIII/15. وستستخدم المبادئ التوجيهية للتقرير الوطني الرابع في الاتصال مع هذا التقييم الوطني.

130. توفر هذه المشاريع آلية سريعة للتطوير والتقديم والموافقة على مقترحات البلدان (طلبات التمويل الفردية تصل إلى 20,000 دولار) لتقييمهم الوطني لأهداف التنوع البيولوجي (2010). تهدف هذه الشراكة المشتركة ونهج المظلة إلى خفض تكاليف المعاملات لطلبات كل بلد، و تزويد مرفق البيئة العالمية و برنامج الأمم المتحدة الإنمائي و برنامج الأمم المتحدة بفرصة إدارة الأنشطة التمكينية للتنوع البيولوجي بصورة أكثر استراتيجية في الشراكة الوثيقة مع اتفاقية التنوع البيولوجي وغيرها من الجهات الرئيسية الفاعلة على الصعيد العالمي. يقدم معلومات محدثة عن آخر مشروعين متوسطي الحجم تحت التنفيذ حالياً.

131. تحديث على، "تقديم الدعم لأطراف اتفاقية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية لتنفيذ الأهداف الوطنية للتنوع البيولوجي 2010 – المرحلتان الثانية والثالثة" (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي خلال الفترة المشمولة بالتقرير) (يناير 2008، 30 يونيو 2010). تمت الموافقة على مقترحات الأنشطة التمكينية من 90 دولة و تم تحرير 89 من هذه المقترحات. ومن هنا، كانت كل الدول ما عدا دولة واحدة تملك التمويل والظروف لاعداد تقاريرهم اعتباراً من 19 نوفمبر 2010. وكان عدد الـ 90 دولة هو أيضاً العدد الإجمالي لموافقات المنح في إطار المشروع. و من بين 89 دولة تلقت التمويل، قامت 70 دولة بتقديم تقاريرها إلى الأمانة العامة للاتفاقية اعتباراً من 7 يونيو 2010. و من المتوقع أن الغالبية العظمى التي لديها تقارير في انتظار الأمانة العامة لاتفاقية التنوع البيولوجي أن تستكمل نشاطها في موعد لا يتجاوز نهاية يوليو 2010.

²³ موقع اتفاقية التنوع البيولوجي: <http://www.biodiv.org/world/intro.asp>

132. تحديث على "تقديم الدعم لأطراف اتفاقية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية لتنفيذ الأهداف الوطنية للتنوع البيولوجي 2010 – المرحلتان الثانية والثالثة" (برنامج الأمم المتحدة الانمائي خلال الفترة المشمولة بالتقرير) (يناير 2008، 30 يونيو 2010). بدأت المرحلة الثالثة لمشروع التقرير الوطني في يوليو 2008، وهو مصمم لدعم ما يصل إلى 40 بلد لتخطيط تقاريرها لتنفيذ تقييم الأهداف الوطنية للتنوع البيولوجي 2010 ووضع التقارير الوطنية الرابعة. وحتى الآن قدمت 32 دولة طلباً للحصول على التمويل. 29 دولة إما وقعت على اتفاق المنحة القانونية لتلقي الأموال أو هي في مرحلة التنفيذ، تلقت 20 بلد الأموال، ومن بينها، أكمل 16 بلد التقرير الوطني الرابع وقاموا بإرساله إما إلى الأمم المتحدة للبيئة أو إلى أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي. ومن المتوقع أن الغالبية العظمى التي لديها تقارير في انتظار الأمانة العامة لاتفاقية التنوع البيولوجي أن تستكمل نشاطها في موعد لا يتجاوز نهاية أكتوبر 2010.

133. سيتم توفير الدعم للأنشطة التمكينية خلال الفترة المشمولة بالتقرير من قبل التمويل المجنب للمجال المركزي بمبلغ يصل إلى 500,000 دولار لكل دولة بما في ذلك الدعم للتقرير الوطني.

K. التواصل والتثقيف والتوعية العامة

الاستجابة للتوجيهات ودعم المشروع خلال الفترة المشمولة بالتقرير

134. على الرغم من عدم إعطاء توجيهات محددة بشأن الخطة الاستراتيجية لمرفق البيئة العالمية خلال مؤتمر الأطراف التاسع، دعم مرفق البيئة العالمية المشاريع التي غالباً ما تشمل على عناصر أو أنشطة استراتيجيات التواصل والوعي العام والتثقيف في خطط تنفيذها. تمت الموافقة على معظم المشاريع التي تحتوي أنشطة تستهدف تعليم التنوع البيولوجي والوعي بقيمة التنوع البيولوجي، البيئية والاقتصادية على حد سواء، خلال الفترة المشمولة بالتقرير.

135. أصبحت هذه العناصر ذات أهمية متزايدة للمشاريع التي تتناول القضايا غير المفهومة جيداً أو التي لا ينظر إليها كمسكلة حتى الآن من قبل الجهات المعنية الرئيسية. وربما هذا أكثر وضوحاً في مجال السلامة الاحيائية لمرفق البيئة العالمية ومشاريع الأنواع الغريبة الغازية. وتشمل جميع مشاريع الأنواع الغريبة الغازية المشار إليها سابقاً الاستثمار في رفع مستوى الوعي حول الأنواع الغريبة الغازية وأثارها الاقتصادية نظراً لقلة الوعي في معظم البلدان المستفيدة من مرفق البيئة العالمية. بالإضافة إلى تضمن جميع مشاريع السلامة الاحيائية على التوعية والتثقيف باعتبارها عناصر حاسمة لتنفيذ إطار السلامة الاحيائية الوطني.

L. التنوع البيولوجي وتغير المناخ

الاستجابة للتوجيهات : نظرة عامة

136. لا تزال الآثار السلبية للتغيرات البيئية العالمية، كتغير المناخ، على التنوع البيولوجي في النظم الايكولوجية الهشة للغاية، كالجبال والشعاب المرجانية والغابات، تشكل تحدياً لحفظ التنوع البيولوجي في العالم. يعترف مرفق البيئة العالمية بهذا الخطر و يمول مشاريع الحفظ والاستعمال المستدام وتقاسم منافع التنوع البيولوجي المهتد بآثار تغير المناخ.

137. يعالج القرار VII/20 الفقرة 6 من الدورة السابعة لمؤتمر الأطراف لاتفاقية التنوع البيولوجي، بشكل خاص الصلة بين تغير المناخ وحفظ التنوع البيولوجي ويدعو الى التآزر بين الاتفاقيات. وقد حدد مرفق البيئة العالمية من خلال تطوير المبادئ التوجيهية للتكيف، المنافع البيئية العالمية لمعالجة التكيف في كل من مجالاته المركزية. ففي المجال المركزي للتنوع البيولوجي، تتضمن المنافع البيئية العالمية: انخفاض مخاطر انخفاض التنوع البيولوجي العالمي، تعزيز حماية النظم البيئية والأنواع التي تحتويها، زيادة الاستدامة في استعمال مكونات التنوع البيولوجي. تهتم مجالات الأولوية للإدارة حيال التكيف تجاه تغير المناخ ليشمل الشعب المرجانية والغابات ونظم المناطق المحمية وخاصة تلك الموجودة في المناطق المعرضة للخطر للغاية والنظم الايكولوجية.

138. يلاحظ في استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، الأثر المحتمل لتغير المناخ على التنوع البيولوجي بشكل خاص في استراتيجية المناطق المحمية لمرفق البيئة العالمية. تحدد الاستراتيجية فرص بناء القدرات للمساعدة في التصميم المرن لنظم المناطق المحمية الذي يمكن أن يستمر لتحقيق أهدافه في الحفاظ عليها في مواجهة التغير المناخي المتوقع. وهذا سيوفر درجة من التأمين على استثمارات مرفق البيئة العالمية و يساهم في استدامة طويلة الأجل للمناطق المحمية. و على كل حال، على الرغم من أن العديد من مديري المناطق المحمية يدركون الحاجة الى ادراج سيناريوهات تغير المناخ في تصميم نظام المناطق المحمية، إلا أن الفهم العلمي وأساس القيام بذلك متخلف الى حد كبير. سيدعم مرفق البيئة العالمية عناصر التكيف من خلال المجال المركزي لتغير المناخ في جميع المشاريع عند الحاجة.

139. تنص الاستراتيجية التنفيذية لمرفق البيئة العالمية على "التوجه الاستراتيجي الشامل لمرفق البيئة العالمية في تمويل الأنشطة المتعلقة بتغير المناخ هو دعم التدابير المستدامة التي تقلل أضرار تغير المناخ عن طريق الحد من المخاطر أو الآثار الضارة لتغير المناخ. وستتم الموافقة على التمويل والتمكين المؤهل والتخفيف و أنشطة التكيف في البلدان المتلقية المؤهلة"

الاستجابة للتوجيهات: التكيف

140. قدم مرفق البيئة العالمية الدعم لأنشطة التكيف في المرحلة الأولى والثانية (على النحو الذي حدده مؤتمر الأطراف الإطاري بشأن تغير المناخ) في سياق صياغة البلاغات الوطنية لاتفاقية الامم المتحدة الاطارية بشأن تغير المناخ. وفي الاستجابة لتوجيهات المؤتمر، وافق المجلس في نوفمبر 2004 على التمويل للاولوية الاستراتيجية بشأن التكيف. تتيح الاولوية الاستراتيجية الفرصة لاختبار التكامل والتآزر بين المجالات المركزية لمرفق البيئة العالمية واتفاقياتها ذات الصلة من خلال مشاريع الوصف الملموسة استجابة لتأثير تغير المناخ.

الدعم المقدم خلال الفترة المشمولة بالتقرير: التكيف

141. يلخص الجدول 12 أدناه مشاريع الاولوية الاستراتيجية في التكيف خلال الفترة المشمولة بالتقرير والتي تملك فوائد تنوع بيولوجي واضحة و يعرض الجدول 13 مشاريع الاولوية الاستراتيجية في التكيف و التي لم تتلقى مساهمة التنوع البيولوجي ولكن حيث نشأت فوائد التنوع البيولوجي.

الجدول 12: مشاريع الاولوية الاستراتيجية في التكيف المعتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير بتمويل التنوع البيولوجي

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	اجمالي منح مرفق البيئة العالمية	مساهمة التنوع البيولوجي	اجمالي التمويل المشترك
الهند	البنك الدولي	الأراضي المستدامة، المياه وحفظ التنوع البيولوجي والتدبير من أجل تحسين سبل المعيشة في قطاع نقطة تحول أوتار خاند	7,000,000	2,860,000	83,000,000

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	اجمالي منح مرفق البيئة العالمية	مساهمة التنوع البيولوجي	اجمالي التمويل المشترك
الهند	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تدبير النظم الايكولوجية والاراضي المتكامل لمكافحة تدهور الاراضي وازالة الغابات في ولاية ماديا براديش	5,763,000	1,931,000	95,523,750
الاقليمية (اندونيسيا ، ماليزيا، الفلبين)	بنك التنمية الآسيوي	إدارة الموارد الساحلية والبحرية في مثلث المرجان: جنوب شرق آسيا	10,310,000	6,000,000	76,000,000
الاقليمية (بابو نيو غينيا، جزر سولون، بالاو، ولايات ميكرونيزيا الموحدة، فيجي، تيمور الشرقية، فانواتو)	بنك التنمية الآسيوي	إدارة الموارد الساحلية والبحرية في مثلث المرجان في المحيط الهادئ	8,336,450	3,586,400	16,350,000
طاجيكستان	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	الحفاظ على التنوع البيولوجي الزراعي في مواجهة تغير المناخ	1,900,000	950,000	4,000,000
			اجمالي المنح 33,309,450	المساهمة الاجمالية للتنوع البيولوجي 15,327,400 or about 45%	اجمالي التمويل المشترك 274,873,750

الجدول 13: مشاريع الاولوية الاستراتيجية في التكيف دون أي تمويل من التنوع البيولوجي ولكن التي تسهم في حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام بشكل غير مباشر

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	اجمالي منح مرفق البيئة العالمية	التمويل المشترك
ألبانيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تحديد و تنفيذ تدابير الاستجابة للتكيف في نهر دلتا دريني ماتري	975,000	984,525
أرمينيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	التكيف مع آثار المناخ للنظم الايكولوجية في غابات جبال أرمينيا	900,000	900,000

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	اجمالي منح مرفق البيئة العالمية	التمويل المشترك
الهند	البنك الدولي	حماية سبل العيش المستدامة في المناطق الريفية من خلال الابتكارات في ادارة الارض والنظم الايكولوجية	2,690,000	88,000,000
الهند	منظمة الأغذية والزراعة	عكس اتجاه تدهور البيئة والفقر في المناطق الريفية من خلال التكيف مع تغير المناخ في المناطق المنكوبة بالجفاف في جنوب الهند: نهج المشروع الرائد للوحدة الهيدرولوجية	909,091	2,577,270
تونس	البنك الدولي	مشروع اداة الموارد الطبيعية الثاني	636,000	58,380,000
أوروغواي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تنفيذ التدابير لتغير المناخ في المناطق الساحلية من أوروغواي	975,000	2,922,900
		Totals:	7,085,091	153,764,695

142. مثال ممتاز على استخدام مشاريع الأولوية الاستراتيجية في التكيف وتمويل التنوع البيولوجي هو مشروع "الحفاظ على التنوع البيولوجي الزراعي في مواجهة تغير المناخ" (برنامج الأمم المتحدة الانمائي ومرفق البيئة العالمية: 1.9 مليون دولار، 950,000 من تمويل التنوع البيولوجي، تمويل مشترك: 4,950,000).

143. إن طاجيكستان هي مخزن كبير للتنوع البيولوجي الزراعي الهام عالمياً و يمثل واحدة من المراكز الأساسية لمنشأ النباتات المزروعة حول العالم. حالياً، يوجد 1,880 نوع نبات ذو أهمية عالمية مزروع في طاجيكستان من أجل الغذاء و الأعلاف والاستخدام الطبي والتقني و أغراض الزينة. إن التنوع البيولوجي للنظم الايكولوجية في طاجيكستان هام ، مع ما يقرب من 50% من المحاصيل المزروعة من الصنف المحلي (بما في ذلك الحبوب المشتركة الكثيرة ومحاصيل الفاكهة). ويكتمل ثراء النظم الايكولوجية الزراعية من خلال التركيز الكبير للنباتات الزراعية البرية القريبة الموجودة في النظم الايكولوجية الجبلية في طاجيكستان (بما في ذلك الشعير واللوز والرمان والتفاح والكرز والكمثرى والبرقوق). وتعرف الكثير من الأصناف المتكيفة محلياً والاقارب النباتية في طاجيكستان بالمقاومة الطبيعية للأمراض والظروف القاسية والآفات و بهذا تشكل مصدراً قيماً للمادة الوراثية. وبالتالي فإن التنوع البيولوجي في طاجيكستان ليس فقط ذو أهمية بالنسبة لسبل العيش في المجتمعات الريفية و الاقتصاد المحلي والأمن الغذائي المحلي على المدى الطويل في البلاد، ولكن أيضاً في تحقيق الأمن الغذائي العالمي لاسيما في ضوء التحديات العالمية لتغير المناخ.

144. هذه النظم الزراعية والبيئية الفريدة في طاجيكستان تواجه العديد من التهديدات الآن، بما في ذلك التحويل السابق للأراضي الهامشية الى زراعية والذي يؤدي الى تدهور الأراضي السريع والافراط في الأنواع البرية و تدمير الموائل من الافراط في الرعي ، وتغيير ممارسات استخدام الارض التقليدية، اعتماداً على أنواع المحاصيل الملائمة محلياً، الى نظام حديث تهيمن عليه الأنواع الغريبة والتطبيق المكثف للكيماويات الزراعية والرّي. ويهدد تغير المناخ الآن بزيادة تفاقم الضغوط التي

تواجهها النظم الايكولوجية الزراعية الفريدة النوع. تتضمن التهديدات الرئيسية المتعلقة بتغير المناخ : المناخ الجاف والحر بشكل متزايد، تضائل موارد المياه في فترة الصيف، المسبب من الانخفاض السريع في الجبال الجليدية المرتفعة المجاورة.

145. من خلال تمويل مشاريع الاولوية الاستراتيجية في التكيف و التنوع البيولوجي، سيعالج المشروع كل من خط الأساس وتهديدات تغير المناخ للتنوع البيولوجي الزراعي لطاجيكستان. وسيتم ذلك عن طريق تزويد المزارعين والسلطات المحلية بالمعرفة والمهارات اللازمة للتصدي لتغير المناخ وحماية التنوع البيولوجي الزراعي الهام. وسيتم تجريب ممارسات التكيف المعتمدة على الزراعة، بما في ذلك تقنيات الوصف لحصاد المياه، صيانة التربة، الوقاية من الفيضانات، إعادة الأنواع المحلية المقاومة للضغوط، الممارسات المحسنة في قطع الغابات. كما سيتم اختبار نظام تأمين البذور في مجتمعات محلية مختارة للترويج لمزايا المزارعين المحليين في التنوع البيولوجي الزراعي فيما يتعلق بتغير المناخ.

الاستجابة للتوجهات: التخفيف والتكيف

146. كما نوقش سابقاً، تم كشف النقاب عن برنامج الادارة المستدامة للغابات كجزء من برنامج ادارة الغابات المستدامة لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية لمعالجة الآثار المشتركة بين القطاعات لتخفيف آثار تغير المناخ والتكيف معه، الادارة المستدامة للأراضي، حفظ التنوع البيولوجي و استخدامه المستدام في سياق نفس مداخله المشروع. انظر الملحق 7 للحصول على قائمة المشاريع المعتمدة في إطار برنامج الادارة المستدامة للغابات خلال الفترة المشمولة بالتقرير. حيث تتضمن المشاريع التي تستخدم الاموال من المجالات متعددة المراكز، وكذلك المشاريع التي مولت من قبل المجال المركزي للتنوع البيولوجي فقط.

147. وافق مرفق البيئة العالمية أيضاً على 29 مشروع في إطار برنامج الادارة المستدامة للغابات في الفترة بين 1 يناير، 2008 و 30 يونيو 2010 بتخصيص مرفق البيئة العالمية لمبلغ 112,063,278 دولار و التي جاء 61,557,797 دولار منها (حوالي 55%) من المجال المركزي للتنوع البيولوجي، والذي عبأ مبلغ 429,021,597 دولار إضافي. وهذا ما نتج عنه نسبة تمويل مشترك 1 (مرفق البيئة العالمية): 4 (تمويل مشترك).

148. خلال كل فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، تم استثمار مبلغ 161 مليون دولار من قبل مرفق البيئة العالمية في مشاريع الادارة المستدامة للغابات والتي عبأت دوال 552 مليون دولار في إطار هذه المبادرة. وقد تم جعل جميع أنواع الغابات مؤهلة للتمويل في إطار برنامج الادارة المستدامة للغابات. بدءاً من الغابات الاستوائية وشبه الاستوائية الى الغابات والأشجار في البيئة الطبيعية الأوسع نطاقاً. وقد تم وضع برنامج الادارة المستدامة للغابات لمرفق البيئة العالمية باعتباره آلية تعبئة مبتكرة و وظيفية تقدم الحوافز للبلدان لتوجيه جزء من الموارد المخصصة لها في إطار تخصيص مرفق البيئة العالمية (والذي يسمى حالياً بنظام التخصيص الشفاف للموارد) والموارد المتأتية من المجال المركزي لتدهور الأرض للادارة المستدامة للغابات. بالإضافة للاستثمارات في إطار الادارة المستدامة للغابات، مول مرفق البيئة العالمية أيضاً 66 من المشاريع الأخرى ذات الصلة بالغابات من خلال تنوعها البيولوجي، تدهور الأراضي، المجالات المركزية لتغير المناخ في فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية بحوالي 250 مليون دولار.

149. ومن الأمثلة للنهج البرنامجي الجديد لمرفق البيئة العالمية المنفذ في فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية بصورة خاصة كان مظلة برنامج الادارة المستدامة للغابات. فقد بدأ البرنامج الاستراتيجي للادارة المستدامة للغابات لمرفق البيئة العالمية في حوض الكونغو (البنك الدولي، وكالة تنسيق البرامج، البلدان: الكاميرون، جمهورية أفريقيا الوسطى، جمهورية الكونغو الديمقراطية، غينيا الاستوائية، الغابون، جمهورية الكونغو، منح مرفق البيئة العالمية: 55 مليون دولار، تمويل مشترك: 167 مليون دولار) بعد مؤتمر المناخ في بالي في ديسمبر عام 2007 وسلط الضوء على الفوائد المتعددة لحفظ الغابات و الادارة المستدامة.

150. بعد اجتماع وزاري عقد في ليبرفيل، في فبراير 2008، عملت جميع دول حوض الكونغو وشركائها معاً لبناء برنامج مرفق البيئة العالمية على أساس الأولويات الوطنية. وبعد ثمانية أشهر، كان البنك الدولي، وكالة تنسيق للبرامج، قادراً على تقديم وثيقة إطار البرنامج من أجل موافقة المجلس (نوفمبر، 2008). وخلال السنة التالية (وخلال الفترة المشمولة بالتقرير)، تمت الموافقة على جميع استثمارات تحديد المشاريع ال 13 لمبلغ منح اجمالي من مرفق

البيئة العالمية قدره 55 مليون دولار و تمويل مشترك 167 مليون دولار. ويتضمن البرنامج الاستراتيجي للإدارة المستدامة للغابات لمرفق البيئة العالمية في حوض الكونغو المشاريع الوطنية والإقليمية والعابرة للحدود لما يلي: (1) تعزيز دور لجنة الغابات الأفريقية على المستوى الإقليمي، (2) تحقيق الأهداف المحددة في خطة التقارب والتي هي بمثابة خريطة الطريق لتنفيذ الرؤية السياسية لغابات حوض الكونغو، (3) تعكس ترتيبات شراكة قوية بين دول وسط إفريقيا وشركائها (وكالات مرفق البيئة العالمية، وكالات التعاون، المنظمات غير الحكومية، القطاع الخاص والمجتمع المدني).

151. يقوم البرنامج على ثلاثة توجيهات رئيسية. الأولى، يسعى البرنامج إلى حماية وظائف النظام الإيكولوجي والقيم ضمن داخل الشبكة الإقليمية للمناطق المحمية من خلال تحسين فعالية إدارة المناطق المحمية في أكثر من 20 موقع تغطي تسعة ملايين هكتار. وسيتم إنشاء ما لا يقل عن خمسة مناطق محمية جديدة. وستجري الاستثمارات على أرض الواقع في المناطق الساخنة الرئيسية للتنوع البيولوجي مثل جمهورية الكونغو الديمقراطية، نغوليا مينتوم في الكاميرون، ألن مونتني، ريو كامبو، و جزيرة بيوكو في غينيا الاستوائية، محميات المحيط الحيوي بإسي لموبا، و المنطقة متعددة الاستخدامات فادا-مورو-ناندا في جمهورية إفريقيا الوسطى. الثانية: يسعى المشروع إلى تعزيز الإدارة المستدامة واستخدام الموارد الطبيعية في البيئة الطبيعية المنتجة في نهر حوض الكونغو من خلال تعميم التنوع البيولوجي. بما في ذلك تحسين معايير شهادات إدارة الغابات المستدامة، معالجة تحديات إدارة قطع الأشجار غير المشروع و صيد لحوم الطرائد. الثالثة، سيعزز هذا البرنامج غطار التمويل المؤسسي والمستدام من أجل إدارة النظم الإيكولوجية المستدامة من خلال 13 مليون مشروع إقليمي بشأن معالجة الانبعاثات الصادرة عن إزالة الغابات وتدهورها، وضع آلية إقليمية لتمويل إدارة المناطق المحمية، الدفع للمشروع التجريبي لخدمات البيئة في حوض نهر مبي في الغابون.

IV. الأنشطة في المجالات المركزية الأخرى المتعلقة بهذا التقرير²⁴

152. تساهم الأنشطة في المجالات المركزية الأخرى في استراتيجية وأهداف التنوع البيولوجي، وبشكل خاص تلك الأنشطة في المياه الدولية والمجالات المركزية لتدهور الأراضي.

A. المياه الدولية

153. يساعد برنامج مرفق البيئة العالمية للمياه الدولية البلدان في العمل معاً لتأمين مجموعة واسعة من المنافع البيئية والسياسية والاقتصادية من المياه السطحية المشتركة، المياه الجوفية، والنظم البحرية بتوجيه من الهدفين التاليين: (1) تعزيز التعاون الدولي في عدة دول على سبيل أولوية القضايا المتعلقة بالمياه العابرة للحدود، (2) تعزيز العمل عبر الحدود المعالج لقضايا المياه. خلال فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، استكمل هدف واحد خاص عمل المجال المركزي للتنوع البيولوجي: الاستعادة والحفاظ البحري والساحلي على الارصدة السمكية وما يرتبط بها من تنوع بيولوجي.

154. وافق مرفق البيئة العالمية من خلال المجال المركزي للمياه الدولية على 33 مشروع بمبلغ إجمالي قدره 136.7 مليون دولار والتي أيدت بشكل مباشر أو غير مباشر الحفاظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقرير. و تم تعبئة مبلغ 1.35 مليار دولار كتمويل مشترك لمشاريع المياه الدولية هذه.

155. وتجدر الإشارة إلى أن مشاريع البنية التحتية لمحافظة مشاريع مصائد السمك المستدامة والتي تمت الموافقة عليها خلال الفترة المشمولة بالتقرير. تمت الموافقة على ثمانية مشاريع لدعم إدارة مصائد السمك المستدامة لمبلغ إجمالي قدره 30.64 مليون دولار من موارد مرفق البيئة العالمية والتي عبات مبلغ 181.38 مليون خلال الفترة الممولة بالتقرير.

²⁴ إن المشاريع المدرجة في هذا التحليل في مجالات العمل الرئيسية الأخرى في مرفق البيئة العالمية هي مشاريع تتعلق أنشطتها الرئيسية بتحقيق أهداف استراتيجية المجال المحوري ولكنها تنتج أيضاً فوائد التنوع البيولوجي العالمية وتستكمل أهداف المجال المركزي للتنوع البيولوجي.

156. على سبيل المثال، وكجزء من برنامج مبادرة مثلث المرجان الممول²⁵ من قبل مرفق البيئة العالمية و المصدق عليه خلال الفترة المشمولة بالتقرير، تم دعم اثنين من المشاريع التي تدعم الادارة المستدامة لمصايد السمك و كانت بمثابة تكملة للاستثمار في ادارة المناطق المحمية البحرية التي يتم تمويلها من خلال المجال المركزي للتنوع البيولوجي في إطار هذا المشروع.

157. ينطوي برنامج مبادرة مثلث المرجان (اندونيسيا، ماليزيا، بابوا غينيا الجديدة، الفلبين، جزر سولومون، تيمور الشرقية، ولايات ميكرونيزيا الموحدة، فيجي، بالاو، فانواتو)، الحماية والاستخدام المستدام للمنطقة في منطقة متعددة البلدان من السواحل والمحيطات في شرق آسيا والمحيط الهادئ، وبالتالي فإن الادارة المستدامة لمصايد السمك أمر بالغ الأهمية.

158. يوضح برنامج واحد لمبادرة مثلث المرجان الاقليمي بوضوح تكامل عمل المجال المركزي للمياه الدولية لتحقيق حفظ التنوع البيولوجي البحري. تنفذ الدول الثلاث اندونيسيا وماليزيا والفلبين بشكل مشترك مشروع ادارة مصايد السمك المستدامة لبحر سولو - سيليبس (مرفق البيئة العالمية: 2.89 مليون دولار، تمويل مشترك: 3.42 مليون دولار) في بحر سولو - سيليبس، النظام الايكولوجي البحري في البحار الاستوائية لآسيا التي تحدها البلدان الثلاثة المشاركة. و عدا كونه يقع في قلب المنطقة البحرية الأكثر تنوعاً حيويًا في العالم، فإن بحر سولو - سيليبس فهي منطقة غنية جداً لصيد الأسماك الكبيرة والصغيرة وكذلك أسماك الشعب المرجانية والخليجية، مقدمة سيل العيش لسكان المناطق الساحلية والغذاء لكامل المنطقة وخارجها. و مع ذلك انخفضت الموارد السمكية بسبب التهديدات المختلفة بما في ذلك الاستغلال المفرط للموارد وتغير المجتمع المحلي والموائل وتغير المناخ العالمي. وهدف هذا المشروع هو مصايد السمك البحرية المستدامة بيئياً واقتصادياً في بحر سولو - سيليبس لصالح المجتمعات التي تعتمد على هذه الموارد لكسب عيشهم و المجتمع الدولي الذي يستفيد من الحفاظ على النظم الايكولوجية البحرية المتنوعة للغاية.

159. لقد عملت البلدان الثلاثة وغيرهم من أصحاب المصلحة بما في ذلك المنظمات غير الحكومية معاً لتطوير خطة الحفظ الايكولوجية البحرية ل سولو_ سولاويزي ووضعت بشكل رسمي خطة تنفيذ الآلية المؤسسية الاقليمية في موقعها. ويتبنى أنشطة المشروع، النتائج والمنتجات، على هذه المبادرات الوطنية والاقليمية القوية. ويسعى المشروع لضمان اتفاق الآراء الاقليمي بشأن الاولويات عبر الحدود وأسبابها الجذرية والفورية من خلال التحليل التشخيصي المبكر عبر الحدود لبحر سولو - سيليبس والتركيز على الاستغلال غير المستدام لمصايد السمك. النتيجة الثانية هي الاتفاق على الاصلاحات المؤسسية والسياسية والقانونية الوطنية والاقليمية من أجل تحسين ادارة مصايد الاسماك من خلال وضع برنامج عمل استراتيجي والذي سيبني على خطة الحفظ الايكولوجية الحالية. النتيجة الثالثة هي تعزيز المؤسسات وادخال الاصلاحات لتحفيز تنفيذ سياسات الحد من الصيد الجائر و تحسين ادارة مصايد السمك. إن الهدف الرئيسي للتعزيز المؤسسي هو اللجنة الوطنية الثلاثية الايكولوجية البحرية سولو_ سولاويزي واللجان الفرعية، وخاصة اللجنة الفرعية المعنية بمصايد السمك المستدامة. النتيجة الرابعة هي تزايد المخزونات السمكية للبحار الصغيرة من خلال تنفيذ أفضل الممارسات لإدارة مصايد السمك في المواقع الظاهرة.

B. المجال المركزي لتدهور الأراضي

160. يدعم المجال المركزي لتدهور الأراضي المبادرات التي تعالج تدهور الأراضي ضمن إطار النهج المتكامل لإدارة الاراضي المستدامة التي تسهم في تحقيق التنمية المستدامة²⁶. ففي مجال تدهور الاراضي تملك ثمانية مشاريع مع التزام مرفق البيئة العالمية بمبلغ إجمالي يبلغ 11.59 مليون دولار، تملك مكونات تتناول حفظ التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام. و تم تعبئة مبلغ 41 مليون دولار إضافية كتمويل مشترك من أجل مشاريع تدهور الأراضي هذه.

²⁵ تم تنسيق مبادرة العشر قرون هذه من قبل البنك الآسيوي الدولي وذلك بمشاركة برنامج الأمم المتحدة الانمائي و منظمة الأغذية والزراعة والبنك الدولي وتمت الموافقة عليه خلال الفترة المشمولة بالتقرير. تشمل المبادرة ثلاثة مجالات محورية لمرفق البيئة العالمية: التنوع البيولوجي، المياه الدولية، جوانب التكيف مع تغير المناخ(مرفق البيئة العالمية: 72.545 مليون دولار، التنوع البيولوجي: 26.525 مليون دولار، البنك الدولي: 24.02 مليون دولار، التكيف: 22 مليون دولار)

²⁶ انظر اتفاقية منع التصحر، المادة 2، الفقرة 1.

161. وعلى سبيل المثال، فإن مشروع، الإدارة المستدامة للمراعي من أجل سبل المعيشة الريفية والسلامة البيئية،(برنامج الأمم المتحدة الانمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك: 2.183 مليون دولار) ، الذي ينفذ في كازاخستان، سيوضح الممارسات الجديدة في مجال إدارة المواشي، السلامة الايكولوجية للاعشاب الطبيعية للأرض ويدعم سبل المعيشة الريفية، وبالتالي توليد فوائد إضافية للتنوع البيولوجي. إن كازاخستان هي الدولة السادسة الأكبر في العالم من حيث امتداد مروجها. إن استراتيجية المشروع هي توليد امدادات مستقرة من منتجات الماشية للاستهلاك والتصنيع والتصدير. وهذا سيسهم بسلامة النظام الايكولوجي و يضمن النتائج المستدامة ويدعم الحد من الفقر في أوساط السكان الأكثر تضرراً. وسيتم وقف التهور المسبب بفعل الافراط في المناطق القريبة من القرى والمزارع و المراعي البعيدة وعكس مسارها. وهذا ما ينتج عنه الاستخدام المتوازن للمراعي مع التأثيرات الايجابية على البيئة العالمية. ويتوخى هذا المشروع إحياء نظم الرعي المتنقلة بما في ذلك المساعدة التقنية والبيئية المؤسسية والقانونية الداعمة وتسهيل الاتفاقات التنظيمية ودعم الاستثمارات في البنية التحتية المحلية.

162. ومن حيث المزايا البيئية العالمية الاضافية في المجالات المركزية الأخرى، سيكون المشروع داعماً لتغيير المناخ من خلال تحقيق الاستقرار وإعادة تأهيل مجموعات الكربون في التربة والغطاء النباتي فوق سطح الأرض. وسوف يساعد على المزيد من المحافظة على التنوع البيولوجي ذي الأهمية العالمية بما في ذلك تشكيلات السهوب النموذجية (تم التعرف على 25 من تشكيلات السهوب السيمانية في المنطقة) للمجتمعات الغنية بالمروج، تملك المناطق الرائدة درجة من التنوع البيولوجي من الاعشاب الريشية و هي غنية بالتكوينات الميرمية التي تتكون من العديد من الأنواع.

V. رصد وتقييم النتائج

A. نتائج رصد الاستثمارات

163. يضع مكتب تقييم مرفق البيئة العالمية السياسة المتعلقة بالتوجيهات والاجراءات الادارية ذات الصلة لرصد وتقييم مرفق البيئة العالمية . تساعد السياسات والتوجيهات مديري المشاريع والوكالة وخطة موظفي الامانة العامة لمرفق البيئة العالمية و على رصد السلوك والتقييم. تقدم سياسة الرصد والتقييم لمرفق البيئة العالمية القواعد والمعايير لأمانة مرفق البيئة العالمية ومكتب تقييم مرفق البيئة العالمية²⁷. تشرح السياسة مبدأ، دور واستخدام الرصد والتقييم في إطار مرفق البيئة العالمية، ويضع الشروط الدنيا للكيفية التي ينبغي أن يتم رصدها وتقييمها وفقاً للمعايير الدولية، ويعين الأدوار والمسؤوليات لهذه المهام، تخطط وكالات مرفق البيئة العالمية وتنفذ مشروع الرصد والتقييم، وذلك تماشياً مع الأنظمة والاجراءات الخاصة بها على أساس هذه الشروط الدنيا.

164. تم ادخال ادوات تتبع التنوع البيولوجي في فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية لقياس التقدم المحرز في تحقيق النتائج والمنتجات التي أنشئت على مستوى محطة فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية في المجال المركزي للتنوع البيولوجي²⁸. ونظراً للتغيرات الطفيفة في استراتيجية التنوع البيولوجي في فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، تم تطبيق مشاريع أدوات التتبع المعدلة لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية. وسيتم تعديل هذا قليلاً لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية لتعكس خبرة تطبيق الادوات.

165. يتم تطبيق أدوات التتبع ثلاث مرات: تأييد الرئيس التنفيذي، في منتصف مدة المشروع وعند انتهائه. يتم تجميع نتائج المشروع من مجموعة مشاريع فترة التزويد الثالثة والرابعة لمرفق البيئة العالمية من أجل تحليل الاتجاهات والأنماط على مستوى نطاق الحافظة لوضع استراتيجيات مرفق البيئة العالمية في المستقبل وتقديم تقرير لمجلس مرفق البيئة العالمية على أداء مستوى المحطة في المجال المركزي للتنوع البيولوجي عند الانتهاء من المشاريع واجراء

²⁷ http://gefweb.org/uploadedFiles/Policies_and_Guidelines-me_policy-english.pdf

²⁸ أدوات تتبع التنوع البيولوجي لمشاريع فترة التزويد الثالثة والرابعة، على التوالي، يمكن الاطلاع عليها على موقع مرفق البيئة العالمية تحت أدوات التتبع للتنوع البيولوجي.

التقييمات. تم تلخيص التقريرين السابقين المقدمين الى مجلس مرفق البيئة العالمية خلال الفترة المشمولة بالتقرير (عام 2008 و 2009).

التقدم في تحقيق نتائج الاستثمارات من مراجعة نتائج المشروع – مجموعة مشروع عام 2008

166. طلبت الأمانة العامة لمرفق البيئة العالمية كجزء من عملية استعراض تنفيذ المشاريع أن تقدم وكالات مرفق البيئة العالمية أدوات تعقب الانتهاء لكل المشاريع التي تمر بتقييم منتصف أو نهاية المدة في عام 2008. وتقدم في الجدول 14 أدناه كجزء من التقارير المستمرة للمجلس على مستوى نتائج المحفظة من فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية لعام 2008.

الجدول 14: التحديث على مساهمات مجموعة مشروع فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية بنتائج التنوع البيولوجي في خطة الاعمال لفترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية عام 2008.

الأولوية الاستراتيجية I لفترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية: تحفيز استدامة نظم المناطق المحمية على المستوى الوطني
التأثير المتوقع: تحسين الفعالية الادارية لنظام المناطق المحمية الوطني والنظم المحمية الفردية التي تتلقى دعماً مباشراً على المدى الطويل
مؤشرات الأداء المختارة (النتائج) في تقييم منتصف ونهاية المدة
• (Y %) X يظهر دعم المناطق المحمية تحسين فعالية الادارة تجاه سيناريوهات خط الأساس.
نتائج أداة التتبع من المشاريع المقدمة لتقييمات منتصف ونهاية المدة خلال تطبيق مراجعة نتائج المشروع للسنة 2008
تقييم منتصف المدة
<ul style="list-style-type: none"> في وقت مراجعة نتائج المشروع عام 2008 ، كان 24 من المناطق المحمية أو 4% من مجموعة فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية والتي تغطي مساحة 1,591,340 هكتار أو 1.2% فقط من مجموعة فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية، جزء من مشاريع المناطق المحمية التي خضعت لتقييم منتصف المدة كما ذكرت وكالات مرفق البيئة العالمية. أظهر 75% من هذه المناطق المحمية تأثير إداري متحسن كما قيس بأداة تتبع فعالية الادارة، وأظهر 12.5% عدم تحسن، بينما تراجع 12.5% وأظهر اتجاهًا سلبيًا. غطت ال 18 موقع التي أظهرت تأثيراً إدارياً متحسناً منطقة بمساحة 1,164,941 هكتار أو 75% من التغطية الاجمالية للمناطق المحمية المقيمة.
التقييم النهائي
<ul style="list-style-type: none"> في وقت مراجعة المشروع في وقت السنة 2008 ، تمت إدارة ثمانية مناطق محمية أو أكثر بقليل من 1% من المناطق المحمية في مجموعة مشروع في فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية المغطاة لمساحة 183,243 هكتار، أو كان أقل من 1% من مجموعة مرفق البيئة العالمية من حيث الهكتارات المغطاة _ جزء من مشاريع المناطق المحمية التي خضعت لتقييم نهائي كما ذكرت وكالة مرفق البيئة العالمية. أظهر 7 أو 88% من هذه المناطق المحمية تأثيراً إدارياً متحسناً كما قيس بأداة تتبع فعالية الادارة، أبدت احدى المناطق انخفاضاً بالتأثير الإداري بشكل خفيف. أظهر 7 من هذه المناطق المحمية تأثيراً إدارياً متحسناً غطت مساحة 141,483 هكتار أو 77% من اجمالي التغطية للمناطق المحمية المقيمة.
الأولوية الاستراتيجية الثانية لفترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية: تعميم حفظ التنوع البيولوجي في إنتاج القطاعات والبيئة الطبيعية.
التأثير المتوقع: إنتاج منح التنوع البيولوجي في نظم الانتاج والمناطق العازلة للمناطق المحمية وتعميم التنوع البيولوجي في برامج القطاع للأنواع الغريبة الغازية.
تقيم مؤشرات الفعالية المختارة في تقييم منتصف ونهاية المدة:
<ul style="list-style-type: none"> (Y %) X تضمنت المشاريع المدعومة في كل قطاع جوانب التنوع البيولوجي المدرجة في خطط وسياسات القطاع على الصعيدين الوطني ودون الوطني، لوائحها التنظيمية المكيفة و خططها التنفيذية وفقاً لذلك. ha X من أنظمة الانتاج التي تسهم في حفظ التنوع البيولوجي أو الاستخدام المستدام لعناصره ضد سيناريوهات خط الأساس.

الأولوية الاستراتيجية 1 لفترة التزويد الثالثة لمرق البيئة العالمية: تحفيز استدامة نظم المناطق المحمية على المستوى الوطني
التأثير المتوقع: تحسين الفعالية الادارية لنظام المناطق المحمية الوطني والنظم المحمية الفردية التي تتلقى دعماً مباشراً على المدى الطويل
<p>مؤشرات الأداء المختارة (النتائج) في تقييم منتصف ونهاية المدة</p> <p>• (Y %) X يظهر دعم المناطق المحمية تحسين فعالية الادارة تجاه سيناريوهات خط الأساس.</p>
<p>نتائج أداة التتبع من المشاريع المقدمة لتقييمات منتصف ونهاية المدة خلال تطبيق مراجعة نتائج المشروع للسنة 2008</p> <p><u>تقييم منتصف المدة</u></p> <ul style="list-style-type: none"> في وقت مراجعة نتائج المشروع عام 2008 ، كان 24 من المناطق المحمية أو 4% من مجموعة فترة التزويد الثالثة لمرق البيئة العالمية والتي تغطي مساحة 1,591,340 هكتار أو 1.2 % فقط من مجموعة فترة التزويد الثالثة لمرق البيئة العالمية، جزء من مشاريع المناطق المحمية التي خضعت لتقييم منتصف المدة كما ذكرت وكالات مرقق البيئة العالمية. أظهر 75% من هذه المناطق المحمية تأثير إداري متحسن كما قيس بأداة تتبع فعالية الادارة، وأظهر 12.5 % عدم تحسن، بينما تراجع 12.5 % وأظهر اتجاهًا سلبيًا. غطت ال 18 موقع التي أظهرت تأثيراً إدارياً متحسناً منطقة بمساحة 1,164,941 هكتار أو 75% من التغطية الاجمالية للمناطق المحمية المقيمة. <p><u>التقييم النهائي</u></p> <ul style="list-style-type: none"> في وقت مراجعة المشروع في وقت السنة 2008 ، تمت إدارة ثمانية مناطق محمية أو أكثر بقليل من 1% من المناطق المحمية في مجموعة مشروع في فترة التزويد الثالثة لمرقق البيئة العالمية المغطاة لمساحة 183,243 هكتار، أو كان أقل من 1 % من مجموعة مرقق البيئة العالمية من حيث الهكتارات المغطاة _ جزء من مشاريع المناطق المحمية التي خضعت لتقييم نهائي كما ذكرت وكالة مرقق البيئة العالمية. أظهر 7 أو 8% من هذه المناطق المحمية تأثيراً إدارياً متحسناً كما قيس بأداة تتبع فعالية الادارة، أبدت احدى المناطق انخفاضاً بالتأثير الإداري بشكل خفيف. أظهر 7 من هذه المناطق المحمية تأثيراً إدارياً متحسناً غطت مساحة 141,483 هكتار أو 77% من اجمالي التغطية للمناطق المحمية المقيمة.
<p>نتائج أداة التتبع من المشاريع المقدمة لتقييمات منتصف ونهاية المدة خلال تطبيق مراجعة نتائج المشروع للسنة 2008</p> <p>في وقت مراجعة نتائج المشروع لعام 2008، خضع أربعة مشاريع تعميم فقط لتقييم كما ذكرت الوكالات في السنة المالية، و لم يخضع أي من المشاريع لتقييم نهائي.</p> <p>سعت ثلاثة مشاريع للتأثير على الإطار التنظيمي والسياسي.</p> <p>بدأ مشروع واحد من خط الأساس صفر، حقق اعتبارات التنوع البيولوجي المذكورة في سياسة القطاع من خلال مشروعات وأنظمة محددة قيد التنفيذ.</p> <p>لم يحرز أحد المشاريع أي تقدم في اعتبارات التنوع البيولوجي في السياسة والأطر التنظيمية المستهدفة.</p> <p>سعت جميع المشاريع الأربعة الى تغيير نظم الانتاج مع النتائج التالية في تقييم منتصف المدة:</p> <p>:</p> <ul style="list-style-type: none"> كان 730 هكتار من هدف المشروع 300 هكتار في إطار الانتاج الزراعي العضوي المعتمد. كان حوالي 170,000 هكتار من أصل هدف المشروع 228,000 هكتار من الغابات شبه القاحلة تحت تأثير ادارة غير مستدامة (غير معتمد). غطى مشروع واحد أكثر من 1.5 مليون هكتار، حيث تحققت نتائج الاستخدام المستدام التالية بمنتصف مدة المشروع: <ol style="list-style-type: none"> (1) أربعة وحدات غابات تدار في إطار المبادئ التوجيهية لمجلس إدارة الغابات. (2) سبعة مزارع منخرطين في الزراعة العضوية (معتمد). (3) ستون مزارع يستخدمون اسلالة الاصليّة من الابقار والاعنام للرعي وانتاج الحليب. (4) دمج ثمانية بلديات لاهتمامات التنوع البيولوجي في التخطيط (مثل خطط البيئة البلدية ، الخطط المكانية، خطط العمل، خطط المشاريع، تقديم العطاءات وغيرها).

التقدم المحرز في نتائج الاستثمارات من مراجعة تنفيذ المشروع لمجموعة مشروع 2009

167. كجزء من عملية مراجعة تنفيذ المشروع لعام 2009 ، طلبت الامانة العامة لمرفق البيئة العالمية بأن تقدم وكالات مرفق البيئة العالمية أدوات تعقب الانتهاء لكل المشاريع التي تمر بتقييم منتصف او نهاية المدة في السنة المالية 2009. وتقدم في الجدول 15 أدناه جزء من التقارير المستمرة للمجلس على مستوى نتائج المحفظة من فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية لعام 2008 .

الجدول 15: التحديث على مساهمات مجموعة مشروع فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية بنتائج التنوع البيولوجي في خطة الاعمال لفترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية عام 2009.

الأولوية الاستراتيجية 1 لفترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية: تحفيز استدامة نظم المناطق المحمية على المستوى الوطني	
التأثير المتوقع: تحسين الفعالية الادارية لنظام المناطق المحمية الوطني والنظم المحمية الفردية التي تتلقى دعماً مباشراً على المدى الطويل	
مؤشرات الأداء المختارة (النتائج) لتقييم منتصف ونهاية المدة (Y % X) يظهر دعم المناطق المحمية تحسين فعالية الادارة تجاه سيناريوهات خط الأساس.	
نتائج أداة التتبع من المشاريع المقدمة لتقييمات منتصف ونهاية المدة خلال تطبيق مراجعة نتائج المشروع للسنة 2009	
<p><u>التقييم النهائي</u></p> <ul style="list-style-type: none"> في وقت مراجعة تنفيذ المشروع لعام 2009، خضعت 8 مشاريع مناطق محمية كانت جزء من مشاريع المناطق المحمية لتقييم نهائي كما ذكرت وكالة مرفق البيئة العالمية، وهذا يشكل أكثر من نسبة 1% بقليل من المناطق المحمية التي تتم إدارتها في مجموعة مشروع فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية مغطية لمساحة 971,674 هكتار (أكثر من 1% بقليل لمجموعة فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية من حيث هكتارات التغطية). أظهر سبعة من هذه المناطق المحمية تأثيراً إدارياً متحسناً³⁰، لم تنشأ منطقة محمية واحدة قيمة خط أساس مناسبة وبالتالي لا يمكن الحكم عليها. غطت المواقع السبعة التي أظهرت تحسناً في فعالية الإدارة مساحة 811,674 هكتار أو ما يعادل 84% من اجمالي التغطية للمناطق المحمية المقيمة. 	<p><u>تقييم منتصف المدة</u></p> <ul style="list-style-type: none"> في وقت مراجعة تنفيذ المشروع لعام 2009، خضعت 57 منطقة محمية كانت جزء من مشاريع المناطق المحمية لتقييم منتصف المدة كما ذكرت وكالة مرفق البيئة العالمية، وهذا يشكل 10% من عدد المناطق المحمية المدعومة في مجموعة فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية والمغطية لمساحة 11,491,132 هكتار (8% من مجموعة فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية من حيث تغطية الهكتارات). أظهر 50 أو 88% من هذه المناطق المحمية تأثيراً إدارياً متحسناً²⁹، لم يظهر اثنان (4%) أي تحسن، بينما تراجع 5 (8%) و أظهروا اتجاهًا سلبيًا. غطت المواقع الخمسين التي أظهرت تحسناً في فعالية الإدارة مساحة 11,199,815 هكتار أو ما يعادل 97% من اجمالي التغطية للمناطق المحمية المقيمة .

²⁹ تقاس بأداة تتبع فعالية الادارة.

³⁰ المرجع نفسه.

الاولوية الاستراتيجية الثانية لفترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية: تعميم حفظ التنوع البيولوجي في انتاج القطاعات والبيئة الطبيعية	
الناثير المتوقع: انتاج منج التنوع البيولوجي في نظم الانتاج والمناطق العازلة للمناطق المحمية وتعميم التنوع البيولوجي في برامج القطاع للأنواع الغريبة الغازية.	
تقيم مؤشرات الفعالية المختارة في تقييم منتصف ونهاية المدة:	
<ul style="list-style-type: none"> • (Y %) X تضمّن المشاريع المدعومة في كل قطاع جوانب التنوع البيولوجي المدرجة في خطط وسياسات القطاع على الصعيدين الوطني ودون الوطني، لوائحها التنظيمية المكيفة وخططها التنفيذية وفقاً لذلك. • X ha من أنظمة الانتاج التي تسهم في حفظ التنوع البيولوجي أو الاستخدام المستدام لعناصره ضد سيناريوهات خط الأساس. 	
نتائج أداة التتبع من المشاريع المقدمة لتقييمات منتصف ونهاية المدة خلال تطبيق مراجعة نتائج المشروع للسنة 2009	
التقييم النهائي	تقييم منتصف المدة
<ul style="list-style-type: none"> • في وقت مراجعة تنفيذ المشروع لعام 2009، خضع مشروع تعميم واحد لتقييم نهائي كما ذكرت الوكالات للسنة 2009. • سعى المشروع الى تعميم سياسة التنوع البيولوجي في سياسة مصايد السمك و كنتاجية للتنوع البيولوجي المذكور في سياسة القطاع من خلال تشريعات محددة والأنظمة المعمول بها لتنفيذ هذا التشريع، بالإضافة الى ذلك، تمت المحافظة على 6,000 هكتار من موانئ سيبريا تايمين (منغوليا). 	<ul style="list-style-type: none"> • في وقت مراجعة تنفيذ المشروع لعام 2009، خضعت أربعة مشاريع تعميم لتقييم منتصف المدة من قبل الوكالات في السنة المالية. • سعت هذه المشاريع الأربعة الى تعميم التنوع البيولوجي 20 سياسات قطاعية انتاجية، وقد تم تقييم تقدم المشروع بشأن تعميم السياسة عن طريق أداة تتبع مرفق البيئة العالمية³¹. • حققت المشاريع نسبة نجاح 75% في دعم تطوير وتنفيذ التنظيم الذي يشارك في اعتبارات التنوع البيولوجي في سياسة القطاع، وحققت المشاريع نسبة نجاح 40% في وجود تطبيق للتنظيمات المراقبة بشكل مستقل. • سعت جميع المشاريع الأربعة الى تغيير أنظمة الانتاج مع هذه النتائج حتى الآن: - الادارة المستدامة لـ 222,300 هكتار في وسط آسيا للتنوع البيولوجي الزراعي (الفواكه وأصناف المكسرات والأقارب البرية للفواكه والمكسرات). - تم وضع خطة تدبير دلنا أوكافانغو واعتمادها كأداة تخطيط شامل تغطي 1.5 مليون هكتار. بالإضافة الى 25,000 من الاراضي الرطبة في إطار إدارة مصايد السمك المحسنة.

168. يتم عمل نتائج تقرير مرفق البيئة العالمية بشأن مستوى الحافظة كل عام كجزء من عملية مراجعة الرصد السنوي. ستعطي هذه التقارير المجلس لقطات صغيرة عن تقدم التنفيذ لمجموعة فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية في المستقبل، من أجل مجموعة مشروع فترة التزويد الرابعة والخامسة لمرفق البيئة العالمية. وسيستمر مرفق البيئة العالمية بتقديم ملخصات مستوى الحافظة كجزء من عملية الرصد السنوية.

³¹ تقيم أداة التتبع التقدم على نطاق 1-6، إن التقدم الذي حققته المشاريع في تحسين 20 سياسة هو: ذكر التنوع البيولوجي في سياسة القطاع 1 (سيستان)، ذكر التنوع البيولوجي في سياسة قطاع من خلال تشريع خاص، اللوائح المعمول بها لتنفيذ التشريع-3 (سيستان)، اللوائح تحت التنفيذ-4 (سيستان)، تنفيذ الأنظمة النافذة-5 (سياسة واحدة)، تنفيذ لوائح مستقلة-6 (ثمانية سياسات).

169. حالما يخضع 50 % و 100% من مجموعة مشروع التنوع البيولوجي لفترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية لمراجعة منتصف المدة، سيتم تلخيص وعرض نتائج الحافظة للمجلس ليقدّم نظرة أكثر استدامة لتقدم مستوى الحافظة. و سكرّر هذا حالما يخضع 50 و 100% من مجموعة مشروع فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية للتقييم النهائي. وستطبق نفس السياسة لمجموعة مشروع فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية والذي لا يزال في إطار التنفيذ حالياً.

170. ونظراً للتغيرات في استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، تم تنقيح أدوات تتبع الاهداف الاستراتيجية الاولى والثانية، بالإضافة الى اداة تتبع للهدف الاستراتيجي 1 "تحفيز استدامة نظم المناطق المحمية" تشمل بطاقة نتائج لقياس التحسن في الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية. و تم تبسيط أداة التتبع للهدف الاستراتيجي 2 بشأن تعميم التنوع البيولوجي للتركيز على جمع البيانات الرئيسية المتعلقة بنتائج مستوى المحفظة، وبالإضافة لذلك، وضع مرفق البيئة العالمية أداة تتبع جديدة لقياس التقدم المحرز في " بناء القدرات لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية" و " منع و مراقبة وتدبير الأنواع الغريبة الغازية" كلاهما كان جزءاً من الهدف الاستراتيجي الثالث: حماية التنوع البيولوجي في استراتيجية فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية".

171. سيتم تطوير أداة تتبع لاستثمارات مرفق البيئة العالمية في بناء القدرات في مجال الحصول وتقاسم المنافع لتعكس نتائج مؤتمر الأطراف العاشر والتوجيهات المقدمة الى مرفق البيئة العالمية من حيث طلب دعم مرفق البيئة العالمية لتنفيذ الحصول وتقاسم المنافع، و من ثم سيتم تطبيق هذه الأداة في فترة التزويد الخامسة من مرفق البيئة العالمية.

B. نتائج من مكتب تقييم مرفق البيئة العالمية

172. كان مكتب تقييم مرفق البيئة العالمية مشاركاً في عشر دراسات ذات علاقة بالمجال المركزي للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقرير. أربعة منهم كانت لتقييمات الأثر: تم تضمين اثنين منهم في تقرير الأثر السنوي لعام 2008 واثنين منهم في تقرير الأثر السنوي لعام 2009، خمسة دراسات أخرى هي تقييمات استثمارات (حافطة) البلد: ثلاثة منهم تم تضمينهم في التقرير السنوي لتقييم استثمارات (حافطة) الدولة لعام 2009، واثنين في التقرير السنوي لتقييم استثمارات (حافطة) الدولة لعام 2010³². أما الدراسة الأخيرة هي دراسة الأداء الشامل الرابعة لمرفق البيئة العالمية.

173. تم تقديم نتائج هذه التقييمات رسمياً و ردود فعل الإدارة المرتبطة الى مجلس مرفق البيئة العالمية في دوراته في يونيو 2009 و نوفمبر 2009. تتوفر التقارير الكاملة على موقع مكتب تقييم مرفق البيئة العالمية (www.gefeo.org). و يمكن ايجاد وثائق المجلس على موقع مرفق البيئة العالمية (thegef.org/gef/council_meetings). و المكتب مستعد لتقديم أية معلومات اضافية الى مؤتمر الأطراف في إطار الاستعراض القادم لمرفق البيئة العالمية. تم تلخيص الرسائل الرئيسية المنبثقة عن هذه التقييمات من قبل المكتب و قدم تقرير عنها أدناه.

تقاييم الأثر

174. قدم تقييم الأثر السنوي لعام 2008 نتائج تقييمين أثر شبه تجريبيين والتي استكشفت قيمة استخدام الطرق شبه التجريبية لتكوين مقابلات دقيقة لمناطق تدخلات المشروع. وهي تقييم الأثر الاجتماعي والاقتصادية والمحلية للمناطق المحمية، وهي الدراسة التي ركزت على المناطق المحمية في تايلند³³، وقياس الأثر الاجتماعي للمناطق المحمية، وهي الدراسة التي ركزت على نظام المناطق المحمية في كوستاريكا و تمكين المقارنة مع دراسة مكتب التقييم لعام 2007 لتجنب إزالة الغابات لنفس نظام المناطق المحمية. و قد استنتج تقييمان الأثر هذان ما يلي:

(أ) شهدت المناطق المحيطة بالمناطق المحمية في كوستاريكا و تايلند فقراً أقل من المناطق المقابلة المراقبة بعناية في المجاورة للمناطق المحمية مع خصائص جغرافية وفيزيائية مماثلة.

³² يجمع تقرير تقييم حافظة الدولة السنوية 2010 النتائج والتوصيات الصادرة عن تقييمات حافظة الدولة في مولدوفا وتركيا وستعرض في مجلس مرفق البيئة العالمية في يونيو 2010.

³³ تحفيز استدامة نظام المناطق المحمية لتايلاند (مرفق البيئة العالمية رقم 3517).

ب) عندما قورنت هذا المناطق مع المناطق المقابلة في مواقع شبيهة و لكن غير المتاخمة للمناطق المحمية، كانت الاخيرة أكثر فقراً. وبالتالي، فقد ظهر أن القرب من المناطق المحمية في الواقع ذو نتائج ايجابية على الدخل. فعلى سبيل المثال، في كوستاريكا، أدت الحماية الى نتائج أفضل من حيث ظروف السكن والحصول على امدادات المياه.

ت) تناقص عدم التساوي في الدخل قرب المناطق المحمية في تايلاند (المعلومات عن هذا العامل غير منوفرة عن كوستاريكا)، وبالتالي فإن التحسن الاجمالي للدخل قد يخفي جيوب الفقر المتفاقمة.

175. كما ركز تقييم الأثر السنوي لعام 2009 أيضاً بشكل أساسي على المواد المستنفذة للأوزون في البلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية، حيث تضمن تقييمان للأثر متعلقان بالتنوع البيولوجي. الأول كان استعراضاً/نهج مراعي سيلفو الإقليمية المتكاملة لإدارة المشاريع الأيكولوجية. كان هذا المشروع لمرق البيئة العالمية المنفذ من قبل البنك الدولي في كولومبيا، كوستاريكا ونيكاراغوا، مصمماً بشكل خاص للتمكين من تقييم الأثر التجريبي من خلال مقارنة المزايا المشاركة ومجموعات السيطرة للمزارعين. وقد تضمنت الدراسة ما يلي:

أ) تصميماً تجريبياً يتم تنفيذه بدون المعرفة الضرورية والدعم المؤسسي في مجال يمكن أن يفقد جدواه، كما حدث في نيكاراغوا. لقد فشل الإطار التجريبي على اثنتين مقارنات المجموعة الثلاث والتي كانت لدعم الطلبات الدقيقة بشأن آثار حوافز الدفع من أجل الخدمات البيئية والمساعدة التقنية بشأن تغيير استخدام الأرض و الآثار البيئية المتعلقة.

ب) ينطوي تصميم مثل هذه التصميم على تكاليف باهظة متعلقة بالتنفيذ، معضلات أخلاقية من أصحاب المصلحة، ومنافع ضائعة للمزارعين.

176. أما الدراسة الثانية، التي شرع بها مكتب التقييم بالتعاون مع فريق التقييم المستقل للبنك الدولي، فقد كانت لتقييم أثر مجموعة من مشاريع التنوع البيولوجي لمرق البيئة العالمية في بيرو، جميعها تحتوي عنصر المجتمع المحلي. وقد حلت هذه الدراسة بشكل خاص التأثيرات على حفظ التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام المحدد للمجتمعات المحلية ونهج الجماعات الأصلية، والتأثير على التنمية الاجتماعية والاقتصادية للمجتمعات المحلية وجماعات السكان الأصليين. كما قيمت هذه الدراسة استدامة استثمارات التنوع البيولوجي لمرق البيئة العالمية في بيرو، بما في ذلك أي فرص للتكرار أو رفع مستوى وقعت. وأخيراً، فقد اختبرت هذه الدراسة تطبيق مجموعة مشاريع ذات المنهجية الجديدة التي وضعها المكتب لتقييم التقدم المحرز نحو تحقيق الأثر، واستعراض نتائج الأثر (روتني)³⁴. وقد تضمنت الدراسة ما يلي:

أ) إن مرقق البيئة العالمية كان المساهم الرئيسي في حفظ التنوع البيولوجي داخل وحول المناطق المحمية في بيرو. وقد شارك مرقق البيئة العالمية في تأسيس واستدامة آلية التمويل طويلة الأمد للنظام الوطني للمناطق المحمية الطبيعية في بيرو. يمكن لتكرار و رفع مستوى وخارج مستوى طراز التشاركية للمناطق المحمية، و زيادة الفهم لكيفية استفادة المجتمعات المحلية من حفظ التنوع البيولوجي أن يحسن سبل معيشتهم.

ب) إن المشاريع التي يمولها مرقق البيئة العالمية مجهزة لتحقيق تحسين سبل العيش المستدامة للمجتمعات المحلية. من المرجح أن تستمر النشاطات الاقتصادية للخيارات المستدامة الموضوع والمطبقة في مشاريع مرقق البيئة العالمية على الصعيد الوطني. وعلى الرغم من أن التصور العام للمجتمعات هو تحسين سبل العيش مقارنة بالقرن الماضي، ويتم تكرار واستدامة النموذج جزئياً فقط على مستوى المجتمع المحلي. و من المرجح أن يستمر التقدم.

ت) يوجد أدلة محدودة بشأن تسليم الآثار المقصودة والمنافع البيئية العالمية.

34 دليل روتني، مكتب تقييم مرقق البيئة العالمية 2009، <http://www.thegef.org/gef/node/2096>.

تقييمات الاستثمار (الحافظة) القطرية

177. أجرى مكتب التقييم خلال الفترة المشمولة بالتقرير تقييمات الحافظة القطرية في الكامبيرون، مصر، سوريا، مولدوفا، وتركيا. تقيم هذه التقييمات بشكل مستقل: (1) أهمية دعم مرفق البيئة العالمية لجدول التنمية المستدامة والاولويات البيئية للبلد بالإضافة الى أهمية الولاية العالمية لمرفق البيئة العالمية، (2) كفاءة تنفيذ مشاريع مرفق البيئة العالمية في البلد، (3) نتائج دعم مرفق البيئة العالمية. يتضمن مجال هذه التقييمات كل مشاريع مرفق البيئة العالمية المدعومة في جميع المجالات المركزية و وكالات مرفق البيئة العالمية في كل بلد واختيار المشاريع العالمية والاقليمية المتعلقة. وقد تم تحليل التقدم المحرز نحو تأثير المشروع الكامل الحجم والأنشطة التمكينية باستخدام منهجية روتي في كلا تقييمي الحافظة القطري اللذين أجريا في تركيا ومولدوفا في السنة المالية 2010 .

178. وفيما يتعلق بالمجال المركزي للتنوع البيولوجي، خلصت هذه التقييمات إلى :

(أ) في جميع البلدان الخمسة، كان دعم مرفق البيئة العالمية متعلقاً بتنمية استراتيجيات وسياسات التنوع البيولوجي للبلدان.

(ب) ساهم دعم مرفق البيئة العالمية في سوريا ومصر في تنمية الكفاءة المؤسسية داخل السلطات الوطنية والمحلية، و زيادة الوعي حول قضايا التنوع البيولوجي لصناع القرار خارج الأوساط البيئية، والتوعية من الادارة المحلية و وسائل الاعلام و الجمهور عموماً. هذا ماجعل التنوع البيولوجي أعلى على جدول الاعمال السياسي وسمح لبعض مشاريع التنوع البيولوجي بتوليد تمويل مشترك معتبر من الوزارات والمنظمات غير الحكومية والقطاع الخاص.

(ت) قدم مرفق البيئة العالمية في الكامبيرون قاعدة الأساس لتعزيز التعرف على حفظ التنوع البيولوجي و إنشاء المناطق المحمية بمساحة 24,300 كيلو متر مربع، و قد تم نسخ هذا النهج على المستويات الوطنية والاقليمية واستطاع أن يعزز حالة الحفظ لمساحة 300,000 كيلومتر مربع.

(ث) بنى دعم مرفق البيئة العالمية للتنوع البيولوجي في تركيا ومولدوفا أساساً قوية لتحقيق نتائج ملموسة. و قد زادت نسبة الأراضي الخاضعة لشكل من أشكال حماية الحفاظ على الطبيعة من 4% إلى 6% منذ عام 2000. و قد صنع تنفيذ مشروع حفظ الوضع في التنوع الجيني في تركيا خلال القرن التاسع عشر مساهمات هامة، مع تأثيرات لا تزال ذات صلة بعد 12 عام من اغلاق المشروع. و مع ذلك، فإن احراز المزيد من التقدم نحو التأثير في هذين البلدين محدود بعدة حواجز مؤسسية لم تحل وعوامل اقتصادية واجتماعية.

دراسة الأداء الشامل الرابعة لمرفق البيئة العالمية

179. تجرى دراسات الأداء العام كل أربع سنوات من قبل مكتب تقييم مرفق البيئة العالمية لتقديم مساهمات في المناقشات والمفاوضات بشأن تجديد موارد مرفق البيئة العالمية. أنجزت دراسة الاداء الشامل الرابعة لمرفق البيئة العالمية لتكون بمثابة مساهمة في فترة التجديد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، تقييم مدى تحقيق مرفق البيئة العالمية لأهدافها و تحديد التحسينات الممكنة. وقد تم تحديد نطاق دراسة الاداء الشامل الرابعة من قبل عدد من المجموعات وأسئلة التقييم الرئيسية الخاصة، بدءاً من التاريخ الكامل لمرفق البيئة العالمية الى لحظة سريعة عن الوضع في لحظة زمنية معينة، من بعض التدخلات الممثلة القليلة الى الحافظة الكاملة لمرفق البيئة العالمية. و قد لعب تحليل الأثر دوراً أساسياً في تقديم قطع النتائج لدراسة الاداء الشامل الرابعة لمرفق البيئة العالمية. أما مركز الأسلوب المنهجي لدراسة الاداء الشامل الرابعة لمرفق البيئة العالمية فقد كان تنفيذ منهجية روتي على المستوى الميداني والمكتبي لمشاريع حافظة مرفق البيئة العالمية.

180. و وفقاً لدراسة الاداء الشامل الرابعة لمرفق البيئة العالمية، خلال فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، وافق مجلس مرفق البيئة العالمية في المجال المركزي للتنوع البيولوجي 157 مشروعاً (455 مليون دولار)، و 62 نموذج تحديد المشروع (112.6 مليون دولار)، 50 مشروع مجال مركزي متعدد (455 مليون دولار). استمر دعم نظم المناطق المحمية ليصبح أكبر تخصيص ضمن المجال المركزي للتنوع البيولوجي، مع نسبة 90% من التمويل تذهب لمشاريع المناطق المحمية. وقد تم تخصيص 40% من تمويل مرفق البيئة العالمية للمشاريع المتعاملة مع تعميم التنوع البيولوجي، على اثنين من الأولويات: (أ)

تعزيز السياسات والأطر التنظيمية، ب) تعزيز أسواق السلع والخدمات للتنوع البيولوجي. و قد بلغ إجمالي الدعم لبروتوكول قرطاجنة حوالي 28 مليون دولار، في حين ذهب ما يقرب من 20 مليون دولار لمشاريع الأنواع الغازية و 20 مليون دولار للمشاريع التي تعالج تقاسم المنافع والوصول إليها.

181. وفيما يتعلق بالاستحابة لتوجيهات اتفاقية التنوع البيولوجي، خلصت دراسة الأداء الشامل الرابعة لمرفق البيئة العالمية الى ما يلي:

أ) مرفق البيئة العالمية هو الكيان المالي الرئيسي لمشاريع حفظ التنوع البيولوجي، كما أن مرفق البيئة العالمية ضروري للتنفيذ العالمي لبروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية من خلال دعم تنمية إطارات التنوع البيولوجي الوطنية في 123 دولة و تنفيذها لاحقاً في حالات رائدة.

ب) مرفق البيئة العالمية متجاوب مع توجيهات توجيهات اتفاقية التنوع البيولوجي بشكل خاص بشأن القضايا المتعلقة بحفظ التنوع البيولوجي والاستعمال المستدام. و مع ذلك فإن الحصول على التمويل للسلامة الاحيائية، لم يواكب الحاجة المحتملة، نظراً لكون عدد إطارات التنوع البيولوجي المكتملة 110 بالاعتماد على المشاورات مع الامانة العامة لاتفاقية التنوع البيولوجي و النقاط المركزية لمرفق البيئة العالمية.

182. وفي النتائج، وجدت دراسة الأداء الشامل الرابعة لمرفق البيئة العالمية بأن مشاريع التنوع البيولوجي التي من المرجح لها أن تساهم في المنافع البيئية العالمية قابلت مسببات الأثر الرئيسية³⁵:

1) ملكية أصحاب المصلحة والدعم. للمضي بنتائج المشروع الى الامام بعد الانتهاء. يجب أن يملك أصحاب المصلحة ملكية العملية، مثال: يجب أن تتحول من أصحاب المصلحة الى اصحاب النتائج.

2) الآليات المالية الفعالة. و تتضمن مجموعة من النهج مثل الصناديق الاستثمارية و أسواق سبل العيش المستدامة، برامج المنح الصغيرة، الحوافز من أسواق المنتجات المعتمدة.

3) تدفق المعلومات الكافي. و هذا يتضمن البحث والرصد والتقييم وبرامج التواصل العام. بيانات عالية الجودة بكميات كافية تسهل تخصيص الموارد الفعال و تقود الى تحسين اتخاذ القرار. كما أن التبادل الفعال للمعلومات يسهم في بناء الوعي ونشر الخبرات.

183. و ما يجعل من المحافظة على التنوع البيولوجي بهذه الصعوبة هو الطبيعة المتغيرة بشكل دائم لاي مجموعة من الظروف البيئية والاجتماعية والسياسية والاقتصادية في المنطقة الجغرافية. و وفقاً لنتائج دراسة الأداء الشامل الرابعة لمرفق البيئة العالمية، تتضمن مسببات الأثر غير الملباة الشائعة في التنوع البيولوجي ما يلي:

أ) القدرة المؤسسية والتقنية غير الكافية.

ب) الأطر السياسية غير المناسبة أو غير الفعالة، القضايا المتعلقة بحيازة الأراضي.

ت) عدم وجود آليات للتكرار أو لرفع المستوى مثل استراتيجيات النشر.

ث) الاستدامة المالية غير الكافية، بما في ذلك الاعتماد على الاسواق غير المتطورة بشكل كاف، أو الاعتماد على التمويل الحكومي، ولكن مع تدني الأولوية في الحصول على هذه الأموال.

³⁵ إن مسببات الأثر هي عوامل فعالة، والتي في حال تواجدها، يتوقع أن تسهم في التحقيق النهائي لأثار المشروع، كما أنها تقع في نطاق قدرة المشروع على التأثير.

(ج) الملكية غير الكافية لأصحاب المصلحة.

(ح) عدم كفاية المعلومات والبيانات لتقييم ما إذا كان التقدم المقصود يتحقق في الواقع.

184. تحقق مشاريع مرفق البيئة العالمية في كثير من الأحيان نتائجاً مثل بناء كفاءة إدارة للمنطقة المحمية أو المساعدة في تأسيس الاطارات المؤسسية. ومع ذلك، ففي العديد من الحالات، يجب أن تدار المنطقة المحمية بشكل فعال لفترة طويلة من الزمن قبل أن تتمكن من تحديد ما إذا كان التنوع البيولوجي الهام عالمياً قد تم الحفاظ عليه.

185. وفيما يتعلق بأدوات تتبع المناطق المحمية، يجعل مرفق البيئة العالمية من استخدام أداة تتبع فعالية الإدارة، والتي تسجل درجات للأسئلة التي تقيس تطور المناطق المحمية في تحقيق التأثير الإداري على النحو المحدد من قبل اللجنة العالمية لإطار المناطق المحمية³⁶، وفقاً لدراسة الأداء الشامل الرابعة لمرفق البيئة العالمية، تم اعتماد أداة تتبع فعالية الإدارة على نطاق واسع وهو واحد من المؤشرات التي تتبع التقدم العالمي لهدف التنوع البيولوجي لاتفاقية التنوع البيولوجي لعام 2010. وعلى مستوى المناطق المحمية الفردية، تقدم الأداة معلومات قد تكون مفيدة كمعلومات خلفية عن الآثار. ومع ذلك، فإن الأداة محدودة جداً لتسمح بإعطاء تقييماً مفصلاً للنتائج وهي تهدف في الواقع إلى توفير لمحة سريعة عن الخطوات في إطار الإدارة وذلك حتى ومع النتائج. تتطلب جميع المعلومات المستمدة من أدوات التتبع لأهداف استراتيجية مرفق البيئة العالمية جهد كبير جداً لجمع وتوفير ضمان الجودة والتحليل، وهذا يتطلب موارد معينة في الأمانة العامة لاتفاقية التنوع البيولوجي إذا كان ينبغي القيام به بشكل صحيح. والتحدي الآن هو ضمان ما يكفي من الموارد خلال فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية ودمج المؤشرات التي تنبثق من التقدم من النتيجة إلى استعراض الأثر في أدوات التتبع.

186. أدلت دراسة الأداء الشامل الرابعة بتوصيات محددة للتنوع البيولوجي:

(أ) يجب أن تصمم المشاريع وتنفذ قدر الامكان لضمان الملكية المحلية، واستمرار دعم الحكومة، واستمرار توفر التمويل بعد إغلاق المشروع لدعم تركيز استراتيجية التنوع البيولوجي على حفظ التنوع البيولوجي المستدام.

(ب) يجب أن يوجد نهج للحفاظة على المستوى الوطني. مثل نهج يحتوي على برمجة مرفق البيئة العالمية والمتابعة، ويتضمن الدعم المؤسسي المستمر، الرصد، الإشراف، التقييم، وسيساعد البلدان المستفيدة على تحقيق أقصى قدر من الفوائد البيئية العالمية.

(ت) يجب أن تضمن الأمانة العامة لمرفق البيئة العالمية بأن أدواته للتتبع تشمل وجهة النظر هذه على المدى الطويل بشكل كامل.

(ث) يجب على مجلس مرفق البيئة العالمية أن يوافق و يمول ما يمكن أن يكون عملية مستدامة: مؤشرات الرصد والتطوير للتقدم نحو الأثر، دمجها في نظام الإدارة القائم على النتائج لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية. وهذا سيكون مفيداً بصورة خاصة في سياق نهج أكثر نظامية، والتي ظهرت لاحقاً في استراتيجيات التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية، تبدأ النتائج في الظهور في مجموعة دراسة الأداء الشامل الخامسة لمرفق البيئة العالمية للمشاريع. وعلاوة على ذلك، يمكن أن يقدم التلاؤم أدوات التتبع ومنهجية روتي نظاماً قوياً من المؤشرات، مما يمكن من إدارة أكثر فعالية لتقدم المحفظة الواسع نحو التأثير.

استجابة مكتب التقييم لتوجيهات القرار IX/31 (a) (C)

187. طلب اجتماع الأطراف الرابع من مكتب التقييم تقييم التأثيرات لإطار تخصيص الموارد في تنفيذ بروتوكول قرطاجنة. و وفقاً لتقييم دعم مرفق البيئة العالمية لبروتوكول قرطاجنة (2006)، ساهم مرفق البيئة العالمية في الإسراع في التصديق على البروتوكول وعزز عمليات التنفيذ. وعلاوة على ذلك، وجد التقييم بأن دعم مرفق البيئة العالمية تم وفقاً للبروتوكول، على الرغم من كون جهود التوعية والمشاركة من قبل مختلف الجهات المعنية لم تكن واسعة على المستوى المطلوب. وكما عرض أعلاه،

³⁶ اللجنة العالمية للمناطق المحمية http://www.iucn.org/about/union/commissions/wcpa/wcpa_overview

وافق مجلس مرفق البيئة العالمية على استراتيجية مرفق البيئة العالمية للسلامة الاحيائية عام 2007 المتضمن على الاستنتاجات والتوصيات الصادرة عن هذا التقييم.

188. في عام 2008، أجرى مكتب التقييم استعراض منتصف المدة لإطار تخصيص الموارد، "استعراض منتصف المدة لإطار تخصيص الموارد". وفيما يتعلق بالسلامة الاحيائية، استنتج هذا التقييم أن ادخال إطار تخصيص الموارد ظهر في ذلك الوقت ليبيطاً الحركة التي صنعها اطار السلامة الاحيائية الوطنية الداعم للمشروع العالمي. و أخيراً، أجرى مكتب التقييم دراسة الأداء الشامل الرابعة في عام 2009 وبداية عام 2010 وخلص لاستنتاج مماثل فيما يتعلق بتنفيذ إطار تخصيص الموارد. واعتباراً من نهاية يونيو 2009، دعم مرفق البيئة العالمية تحضير 123 إطاراً للسلامة الاحيائية الوطنية، ومن جهة أخرى، تمت الموافقة على 50 مشروع على المستوى الوطني لتنفيذ إطارات تخصيص الموارد من قبل مرفق البيئة العالمية أو كانوا قيد التحضير في نفس الوقت. واستنتج التقييم أن التمويل المتدني ومستوى التنفيذ لإطارات السلامة الاحيائية الوطنية يمكن أن يكون قد تأثر بإطار تخصيص الموارد، ونظراً إلى أنه على البلدان أن تحدد كيفية استثمار مخصصاتها لإطار تخصيص الموارد المقدمة من قبل مرفق البيئة العالمية من بين الاهداف الاستراتيجية لاستراتيجية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية والتزاماتها العديدة كأطراف لاتفاقية التنوع البيولوجي. وعلاوة على ذلك، استنتج التقييم أنه على الرغم من أن الحاجة للسلامة الاحيائية قد تحوي قضايا وطنية عالمية عديدة قد تضعف تقديم المقترحات لمرفق البيئة العالمية: لم تشارك العديد من النقاط المركزية للسلامة الاحيائية بشكل كامل في عملية اتخاذ قرار مرفق البيئة العالمية على المستوى الوطني، وقد لا تكون السلامة الاحيائية أولوية وطنية معترف بها، كما يوجد كفاءة وطنية محدودة لتحديد السلامة الاحيائية كأولوية أو لتطوير وتنفيذ المشاريع.

VI. القضايا الأخرى ذات الصلة بمؤتمر الأطراف

A. فترة التجديد الخامسة للصندوق الانتمائي لمرفق البيئة العالمية

189. تم تجديد موارد مرفق البيئة العالمية أربع مرات منذ تأسيسه في عام 1991: 2.02 مليار دولار في 1994، 2.75 مليار دولار في 1998، 2.92 مليار دولار في 2002، 3.13 مليار دولار في 2006.

190. بدأت عملية التجديد الخامسة في نوفمبر 2008 عندما دعت الامانة العامة والادارة التي تعمل بتوجيه من مرفق البيئة العالمية المشاركين المحتملين لاجتماع التخطيط في واشنطن.

191. تمت مناقشات التمويل خلال ستة اجتماعات عقدت خلال عام 2009 و 2010، عندما ناقش المشاركون دراسة الأداء الشامل الرابعة لمرفق البيئة العالمية، نهج برمجة فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، التوصيات السياسية لدعم التطور الأكبر للمؤسسة، الترتيبات المالية وتقاسم الأعباء.

192. كانت عملية التجديد أكثر شمولية بمشاركة ممثلي البلدان غير المانحة بممثل واحد بكل من المجموعات الاقليمية: أفريقيا آسيا، أوروبا الشرقية، أمريكا اللاتينية، ومنطقة البحر الكاريبي كما وجهت الدعوة الى اثنين من ممثلي المنظمات غير الحكومية بصفة مراقب.

193. و وصلت مفاوضات فترة التجديد الخامسة للموارد الى نتيجة ناجحة في 12 مايو 2010، وقد تعهدت الجهات المانحة بسخاء مبلغ 4.256 مليار دولار للبرمجة في السنوات الأربع المقبلة. وأصبح الاتحاد الروسي جهة مانحة جديدة لمرفق البيئة العالمية، واستعادت البرازيل دورها بوصفها إحدى الجهات المانحة بمساهمة كبيرة. و نتج عن جميع المساهمات ازدياداً بقيمة 52.5% في الموارد الجديدة المتاحة لمرفق البيئة العالمية.

194. يتم تعيين استراتيجية برمجة فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية في سياق إطار الادارة القائمة على النتائج التي تحدد إطار نتائج المشاركة بشكل عام. إن استراتيجية ونتائج الاطارات مع المؤشرات والأهداف في مختلف المجالات المركزية لمرفق البيئة العالمية و التنوع البيولوجي و تغير المناخ والمياه الدولية والكيمويات وتدهور الأراضي برنامج جديد في إدارة الغابات المستدامة و المجالات المواضيعية مثل البرامج المشاركة والنشاطات في القطاع الخاص كلها مرتبطة بإطار نتائج المشاركة.

195. في جلسة استثنائية لمجلس مرفق البيئة العالمية في يوم الاثنين 24 مايو في بونتا دل ستي، أوروغواي، أحاط المجلس علماً بالموجز وأيد حزمة التجديد بالكامل، بما في ذلك وثيقة البرمجة، الوثيقة السياسية، قرار التجديد.

196. في حالة التنوع البيولوجي، سيزداد التمويل من 941 مليون دولار في فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية الى 1.21 مليار دولار في فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية، و هي زيادة بمقدار 29% بالنسبة للتنوع البيولوجي. وعلى الرغم من أن هذا التجديد القوي سيحافظ على موقع مرفق البيئة العالمية باعتبارها أكبر جهة مانحة تقدم حفظ التنوع البيولوجي عالمياً، ستستمر الاستفادة من هذا الاستثمار بالتركيز على مرفق البيئة العالمية من خلال برمجة هذه الموارد بشكل خلاق، تعزيز الشراكات، والاستمرار بدعم الابتكارات في مجال تمويل الحفاظ على البيئة.

197. وقد تلى التوصيات السياسية لفترة التجديد الخامسة موضوعين رئيسيين: (1) تعزيز الملكية القطرية، (2) تحسين فعالية وكفاءة شبكة مرفق البيئة العالمية و هي ملخصة أدناه.

(i) تعزيز الملكية القطرية

(a) إصلاح برامج الشركة

سيتم تنفيذ برنامج قطري لدعم القطر من قبل كيان الشركات المركزية (الامانة العامة لمرفق البيئة العالمية) ويتألف من العناصر التالية:

- الحوارات بين أصحاب المصلحة المتعددين على غرار مبادرة الحوار الوطنية الحالية.
- ورشات عمل على مستوى الدوائر الانتخابية للحفاظ على النقاط المركزية الوطنية لمرفق البيئة العالمية ، اتفاقية النقاط المركزية وأصحاب المصلحة الرئيسيين الحاليين، بما في ذلك مواكبة المجتمع المدني من استراتيجية مرفق البيئة العالمية والسياسات والاجراءات.
- دعم عضو المجلس
- الدعم المباشر للنقاط المركزية التنفيذية.
- أداة ادارة المعرفة
- حلقات التعريف

(b) عملية تحديد هوية حافظة التبرعات الوطنية

على أساس تطوعي تماماً، يمكن للبلدان إجراء عملية تحديد هوية الحافظة الوطنية لمرفق البيئة العالمية لوضع إطار لاجراء برمجة موارد مرفق البيئة العالمية . وسيتم توفير الموارد مباشرة من قبل أمانة مرفق البيئة العالمية.

(c) تمويل تقارير الاتفاقية

لتوفير الموارد لتمويل تقارير الاتفاقية، بما في ذلك البلاغات الوطنية المطلوبة بموجب اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية، سيتم تزويد خارج المخصصات القطرية لنظام التخصيص الشفاف للموارد. وعلاوة على ذلك سيتم توفير الموارد من قبل أمانة مرفق البيئة العالمية.

(d) المرونة في التخصيص الشفاف للموارد

يقدم نظام مرفق البيئة العالمية للتخصيص الشفاف للموارد المرونة بالنسبة للبلدان ذات التخصيص لمبلغ مجموعه 7 ملايين دولار أو أقل في ثلاث مجالات مركزية للتنوع البيولوجي و تغير المناخ وتدهور الأراضي، حيث لديهم مرونة في

مشاريع البرمجة في أي واحد أو أكثر من المجالات المركزية الثلاثة . يرجى الاطلاع على الملحق 9 للحصول على وصف الاجراءات التنفيذية للتخصيص الشفاف للموارد لفترة التزويد الخامسة لمرق البيئة العالمية.

(e) قيمة أعلى للتنوع البيولوجي البحري يعطي مؤشر التنوع البيولوجي المستخدم لحساب تخصيص المجال المركزي للتنوع البيولوجي قيمة أعلى للتنوع البيولوجي البحري من تلك المقدمة سابقاً خلال فترة التزويد الرابعة لمرق البيئة العالمية مع زيادة وزنية من 20-25% للتنوع البيولوجي البحري في المؤشر.

(f) توسيع شراكة مرقق البيئة العالمية تنفيذ الفقرة 28 من صك مرقق البيئة العالمية ليشمل كيانات أكثر_ كيانات عالمية، كيانات إقليمية، منظمات غير حكومية، كيانات وطنية _ في شراكة مرقق البيئة العالمية مع الوصول المباشر لموارد مرقق البيئة العالمية.

(ii) تحسين كفاءة وفعالية شبكة مرقق البيئة العالمية

(a) تعزيز مسؤولية الاتفاقية ستحدث المزيد من المشاركة بين مرقق البيئة العالمية و أمانة الاتفاقية، بما في ذلك مشاركة أمانة الاتفاقية في مناقشات مجلس مرقق البيئة العالمية بشأن استراتيجيات المجال المركزي والبرمجة.

(b) تبسيط دورة المشاريع وتحسين النهج المركزي سيتم تنفيذ المزيد من التبسيط لدورة المشروع لتقليل عدد مرات المرور في المعالجة. وسيتم توضيح النهج البرمجي وبالتالي يمكن تصميم وتنفيذ برامج مرقق البيئة العالمية مع التركيز الاستراتيجي.

(c) تعزيز المشاركة مع القطاع الخاص طلب المجلس من مكتب تقييم مرقق البيئة العالمية تقييماً لأداء صندوق الأرض المؤسس في فترة التزويد الرابعة لمرقق البيئة العالمية. وبعد التقييم، سيتم تقديم استراتيجية القطاع الخاص للمجلس للتنفيذ في فترة التزويد الخامسة لمرقق البيئة العالمية.

(d) تنفيذ الإطار الإداري المعتمد على النتائج يتم وضع كامل استراتيجية برمجة فترة التزويد الخامسة لمرقق البيئة العالمية ضمن الإطار الإداري المعتمد على النتائج (التي تحتوي على أهداف محددة بوضوح) تماشياً مع إطار نتائج الشركة لمرقق البيئة العالمية. وسيتم تنفيذ مبادرة ادارة معرفة واسعة لمرقق البيئة العالمية.

(e) توضيح أدوار ومسؤوليات جهات مرقق البيئة العالمية: سيتم توضيح أدوار ومسؤوليات مرقق البيئة العالمية في سياق الاصلاحات المقترحة.

(f) التعاون مع منظمات المجتمع المدني ستتم مناقشة استراتيجية تعزيز المشاركة مع منظمة المجتمع المدني من قبل المجلس في نوفمبر 2010.

(B) تعاون مرقق البيئة العالمية مع الأمانة العامة لاتفاقية التنوع البيولوجي للاحتفال بالسنة الدولية للتنوع البيولوجي

198. خلال السنة الدولية للتنوع البيولوجي، يزيد مرقق البيئة العالمية الوعي حول أهمية التنوع البيولوجي من خلال المحافل المختلفة باستخدام وسائل التواصل المختلفة بالتعاون مع الشركاء الرئيسيين، بما في ذلك الأمانة العامة لاتفاقية التنوع البيولوجي.

199. شاركت أمانة مرفق البيئة العالمية في حوار كوبي لاتفاقية التنوع البيولوجي، و الذي عقد في الفترة من الخميس 15 أكتوبر 2009 حتى الجمعة 16 أكتوبر 2009 في كوبي، اليابان. قدمت أمانة مرفق البيئة العالمية توليفة من تجربة مشروع مرفق البيئة العالمية في تحقيق حفظ التنوع البيولوجي المستدام كجزء من حلقة نقاش حددت الطرق والوسائل لتنفيذ خطة استراتيجية جديدة لاتفاقية التنوع البيولوجي وهدف ما بعد عام 2010 للتنوع البيولوجي.

200. حضرت أمانة مرفق البيئة العالمية الحدث الرفيع المستوى (21-22 يناير 2010) و مؤتمر السياسة والعلوم (25-29 يناير 2010) للاحتفال بالسنة الدولية للتنوع البيولوجي في مقر اليونسكو في باريس، فرنسا. أدلى الرئيس التنفيذي لمرفق البيئة العالمية بكلمة افتتاحية في هذا الحدث الذي سلط الضوء على أهمية التنوع البيولوجي بالنسبة للمجتمع و دور مرفق البيئة العالمية في التصدي للتحديات لضمان وحفظ الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي. كما ترأس الرئيس التنفيذ جلسة حول "التنمية والتنوع البيولوجي" في مؤتمر السياسة والعلوم. وقد تضمن المتحدثون ممثلين عن أعضاء فريق الأمم المتحدة الانمائي، وفريق دراسة اقتصادات النظم الايكولوجية والتنوع البيولوجي، و مجتمعات السكان الأصليين. وسلطوا الضوء على مشاركة التنوع البيولوجي في التنمية والضغوط التي يمكن أن تضعها التنمية على التنوع البيولوجي. و ستعرض التوصيات الصادرة عن المؤتمر في عدد من الاجتماعات المرتبطة خلال السنة الدولية للتنوع البيولوجي.

201. مبادرة ورشة العمل العالمية بشأن ساتوياما: تم تنظيم خدمات النظم الايكولوجية و رفاهية الانسان من قبل وزارة البيئة في اليابان وجامعة الأمم المتحدة و شارك في تنظيمه أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي، اليونسكو، وبرنامج الأمم المتحدة في باريس، فرنسا في فترة 29-30 يناير 2010. وشاركت الأمانة العامة لمرفق البيئة العالمية في ورشة العمل التي حضرها أكثر من 80 خبيراً والنقاط المركزية لاتفاقية التنوع البيولوجي. وقدمت الأمانة العامة لاتفاقية التنوع البيولوجي استراتيجية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية بشأن تعميم التنوع البيولوجي و سلطات الضوء على المشاريع الجارية المتعلقة بمبادرة ساتوياما.

202. تم بدأ السنة الدولية للتنوع البيولوجي في واشنطن العاصمة في 13 أبريل، مع الحدث الذي يحتفل به بعمل الرئيس أوريو في الفلبين وقيادته في مبادرة مثلث المرجان والتي تلقت دعماً كبيراً من مرفق البيئة العالمية خلال فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية.

203. بالإضافة الى ذلك، في احتفال اليوم الدولي للتنوع البيولوجي على هامش الهيئة الفرعية للمشورة العلمية والتقنية والتكنولوجية واجتماعات الفريق العامل المعني بمراجعة التنفيذ، استضافت الأمانة العامة لمرفق البيئة العالمية زيارة موقع مشروع البنك الدولي في الحديقة الوطنية لنيروبي (كينيا، مظاهرة تأجير الحفاظ على الحياة البرية)، (البنك الدولي، مرفق البيئة العالمية 0.7 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.5 مليون دولار، المشروع الاجمالي 1.2 مليون دولار) في المشاركة مع أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي.

الملحق 1: استراتيجية المجال المركزي للتنوع البيولوجي لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية

I. معلومات أساسية

(A) حالة التنوع البيولوجي

1. يعرف التنوع البيولوجي بأنه "تباين الكائنات العضوية المستمدة من جميع المصادر بما في ذلك، من جملة الأمور، النظم الإيكولوجية الأرضية والبحرية والمائية الأخرى والمركبات الإيكولوجية التي تعد جزءاً منها، وهذا يتضمن التنوع البيولوجي داخل الأنواع، وبين الأنواع، وللنظم الإيكولوجية"³⁷. وبهذا، فالتنوع البيولوجي هو الحياة نفسها، ولكنه أيضاً يدعم جميع أشكال الحياة على كوكب الأرض، وظائفه هي مسؤولية الحفاظ على العمليات الإيكولوجية التي تقدم الغذاء والماء والمواد للمجتمعات البشرية. وهكذا فإن التدخلات المحددة في هذه الوثيقة جزء لا يتجزأ من أي استراتيجية فعالة لتكيف الإنسان مع المناخ.

2. إن التنوع البيولوجي مهدد بشكل كبير و تعتبر خسارته إحدى أهم التحديات للبشرية. فقد تجاوزت المعدلات الحالية للانقراض تلك الموجودة في الأحفوريات بمعدل يصل إلى 1000 مرة. ويعزز التقرير المرحلي للدراسة العالمية، "اقتصادات النظم الإيكولوجية والتنوع البيولوجي" لتقييم الألفية للنظم الإيكولوجية بأن خدمات النظم الإيكولوجية تتعرض للتدهور والاستخدام غير المستدام مع نتائج اجتماعية واقتصادية شديدة العواقب للمجتمعات البشرية ولمستقبل جميع أنواع الحياة في الأرض³⁸.

(B) تطور التنوع البيولوجي في المجال المركزي لمرفق البيئة العالمية

3. كان الاتجاه الاستراتيجي للمجال المركزي للتنوع البيولوجي لفترة التزويد الأولى والثانية لمرفق البيئة العالمية، يقدم من قبل الاستراتيجية التنفيذية للتنوع البيولوجي، وقد تم تقديم البرامج التنفيذية لمرفق البيئة العالمية والتوجيهات إلى مرفق البيئة العالمية من مؤتمر الأطراف لاتفاقية التنوع البيولوجي.

4. وضع مرفق البيئة العالمية أول استراتيجية مستهدفة للتنوع البيولوجي في فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية لتكملة وزيادة تركيز برامجه التنفيذية والاستجابة لنتائج التقييم³⁹. أدرجت استراتيجية فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية المبادئ لتحقيق حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام، وبالتالي: أ) وضعت تركيزاً أكبر على استدامة النتائج وإمكانية تكريرها، ب) تجاوزت التركيز المعتمد على المشاريع إلى النهج الاستراتيجية التي عززت الظروف التمكينية للبلد (الأطر السياسية والتنظيمية، بناء القدرة المؤسسية، المعرفة والعلم، الوعي) ت) عممت الحفظ البيولوجي واستخدامه المستدام في سياق أوسع للتنمية الاقتصادية، زادت الدعم للاستخدام المستدام وتقسام المنافع. لقد شكلت التغييرات التي تمت في فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية الأساس الذي تم بناء استراتيجيات لاحقة عليه. وقد حافظت استراتيجية كل مرحلة جديدة بشكل مستمر على المبادئ الأساسية للاستدامة في حين تتضمن نتائج جديدة عن الممارسات الجديدة في حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام.

II. أهداف وغايات استراتيجية التنوع البيولوجي

5. حدد تقييم النظم الإيكولوجية للألفية أهم المسببات المباشرة لفقدان التنوع البيولوجي وتدهور سلع وخدمات النظام الإيكولوجي مثل تغير الموائل، وتغير المناخ، الأنواع الغريبة الغازية، الاستغلال المفرط، والتلوث. تتأثر هذه المسببات بمجموعة من مسببات التغيير غير المباشرة المتضمنة التركيب السكانية، الاتجاهات الاقتصادية العالمية، الحكم والمؤسسات والأطر القانونية والعلوم والتكنولوجيا والقيم الثقافية والدينية. وتناولت استراتيجية التنوع البيولوجي لفترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية مجموعة

³⁷ اتفاقية التنوع البيولوجي.

³⁸ تقييم النظام الإيكولوجي للألفية 2005، النظم البيئية ورفاهية الإنسان، تجميعي، صحافة الجزيرة، واشنطن العاصمة.

³⁹ دراسة برنامج التنوع البيولوجي، 2004.

فرعية من المسببات المباشرة وغير المباشرة لفقدان التنوع البيولوجي و ركزت على فرص الاستفادة الأعلى لمرفق البيئة العالمية للمساهمة في الحفظ المستدام للتنوع البيولوجي⁴⁰.

6. ستحافظ استراتيجيات التنوع البيولوجي لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية على التماسك مع استراتيجيات فترة التزويد الرابعة للتنوع البيولوجي في تقترح تحسينات على الاهداف الاستراتيجية المعتمدة على توجيهات مؤتمر الأطراف التاسع، والتقدم في عملية الحفظ، والمشورة من الفريق الاستشاري التقني والعلمي لمرفق البيئة العالمية. وقد أقر الاجتماع التاسع لمؤتمر الأطراف لاتفاقية التنوع البيولوجي بأن استراتيجيات التنوع البيولوجي كانت بمثابة نقطة انطلاق مفيدة لاستراتيجية فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية و طلب من مرفق البيئة العالمية بأن يبني عليها التجديد الخامس بالاعتماد على إطار السنوات الأربع لأولويات البرنامج الموضوعية من قبل مؤتمر الأطراف التاسع⁴¹. يبين الملحق 1 العلاقة بين توجيهات مؤتمر الأطراف واستراتيجية مرفق البيئة العالمية.

7. إن الهدف من المجال المركزي للتنوع البيولوجي هو الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي والحفاظ على سلع وخدمات النظام الايكولوجي، ويشمل خمسة اهداف رئيسية:
أ - تحسين استدامة نظم المناطق المحمية.

ب - تعميم حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في إنتاج البيئة الطبيعية والبحرية والقطاعات.

ت - بناء القدرات لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية.

ث - بناء القدرات في مجال الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع.

ج - دمج التزامات اتفاقية التنوع البيولوجي في عمليات التخطيط الوطنية من خلال الأنشطة التمكينية.

(A) الهدف 1: تحسين استدامة نظم المناطق المحمية⁴²

عرض الأسباب

8. يعرف مرفق البيئة العالمية النظام المستدام للمناطق المحمية على أنه: أ) لديه الموارد المالية الكافية المتوقعة متوفرة، بما في ذلك التمويل الخارجي، لدعم تكاليف تدبير حماية المنطقة، ب) يحمي العينات الممثلة الايكولوجية القابلة للحياة على نحو فعال للنظم الايكولوجية للبلدان والانواع على نطاق كافي لضمان الاستمرار طويل الأمد، ت) يحتفظ بالقدرات المؤسسية و الفردية الملائمة لإدارة المناطق المحمية كأن تحقق أهدافها للمحافظة. سيقوي دعم مرفق البيئة العالمية هذه الجوانب الأساسية لنظم المناطق المحمية لتسريع مسارها الحالي نحو الاستدامة على المدى الطويل.

9. و سيبقى بناء القدرات على الصعيدين الوطني والمحلي لدعم الادارة الفعالة للمناطق المحمية الفردية وأنظمة المناطق المحمية أولوية جارية و جزء لا يتجزأ من تدخلات المشروع. سيستمر مرفق البيئة العالمية بتعزيز المشاركة وبناء قدرات المجتمعات الأصلية والمحلية في تصميم وتنفيذ وإدارة مشاريع المناطق المحمية من خلال الأطر القائمة مثل السكان الأصليين والمناطق المجتمعية المحفوظة⁴³. كما سيعزز مرفق البيئة العالمية الإدارة المشتركة بين الحكومة والمجتمعات الأصلية والمحلية حيث تكون نماذج الإدارة كهذه مناسبة.

10. وتبقى نظم المناطق المحمية التي تظهر مرونة مناخ تشكل تحدياً بالنسبة لمعظم مديري المناطق المحمية، وذلك لأن الفهم العلمي والأساس التقني لاتخاذ قرارات بشأن التكيف أو المرونة لا يزال في مراحله الوليدة. وللمساعدة على التغلب على هذه التحديات التقنية، سيدعم مرفق البيئة العالمية التنمية والتكامل في تدابير تدبير المرونة والتكيف كجزء من مشاريع إدارة

⁴⁰ ⁴⁰ http://gefweb.org/uploadedFiles/Focal_Areas/Biodiversity/GEF-4%20strategy%20BD%20Oct%202007.pdf

⁴¹ قرار مؤتمر الأطراف لاتفاقية التنوع البيولوجي IX/31

⁴² يمكن لنظام المناطق المحمية أن يتضمن النظام الوطني، النظام الفرعي للنظام الوطني، النظام على مستوى البلديات، النظام على المستوى المحلي أو مزيج من هذه.

⁴³ إن السكان الأصليين ومناطق الحفاظ المجتمعية هي مواقع طبيعية، موارد و موائل الأنواع محفوفة بطريقة طوعية وتوجيه ذاتي من قبل السكان الأصليين والمجتمعات المحلية.

المناطق المحمية (انظر الفقرة 10 من الملحق 1). وهذا الدعم مهم لضمان استثمارات مرفق البيئة العالمية التي تستمر في المساهمة في استدامة النظم الوطنية للمناطق المحمية.

زيادة تمويل نظم المناطق المحمية

11. خفضت الميزانيات الحكومية المقيدة في العديد من البلدان من الدعم المالي لإدارة المناطق المحمية. فالاستراتيجيات التمويلية الجديدة لنظم المناطق المحمية حاسمة لإنقاذ فجوات التمويل الموجودة. وعلاوة على ذلك، غالباً ما تكون وكالات وإدارات المناطق المحمية غير مجهزة للاستجابة للفرص التجارية التي تقدمها المناطق المحمية من خلال الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي. وبالتالي فإن بناء القدرة المستهدف مطلوب أيضاً. ستستخدم التدخلات المدعومة من قبل مرفق البيئة العالمية الأدوات وآليات الإيرادات التي تستجيب لحالات دولية محددة. مثل صناديق الحفظ الاستثنائية، أنظمة الدفع للخدمات البيئية، الدين مقابل الطبيعة) الاعتماد على الممارسات الجديدة المقبولة التي وضعها مرفق البيئة العالمية وغيرها⁴⁴. سيشرح مرفق البيئة العالمية إصلاح السياسة الوطنية والحوافز لإشراك القطاع الخاص وأصحاب المصلحة الرئيسيين لتحسين الاستدامة المالية للمناطق المحمية.

توسيع نطاق النظم الإيكولوجية وتمثيل الأنواع المهددة بالانقراض داخل نظم المناطق المحمية

12. تم الاعتراف بالمساهمة الحقيقية لمرفق البيئة العالمية في تحقيق الهدف العالمي بكون 10% من أراضي العالم تحت الحماية⁴⁵. ومع ذلك، فإن المنطقة البحرية التي تقع تحت الحماية لازالت منخفضة. ففي فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، سعى مرفق البيئة العالمية لمعالجة هذا التفاوت من خلال الاستثمارات لزيادة تمثيل النظم الإيكولوجية البحرية في نظم المناطق البحرية. و سيستمر مرفق البيئة العالمية بهذا التركيز في فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية.

13. وبينما لا تملك كل البلدان نظاماً إيكولوجياً بحرية خاضعة لولايتها الوطنية، حددت العديد من البلدان ثغرات على المستوى الوطني في تغطية النظم الإيكولوجية الأرضية والأنواع المهددة بالانقراض، والتي تتزامن مع فجوات التمثيل الموجودة على المستوى العالمي. وستتم معالجة كل من هذ الفجوات في فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية.

تحسين الفعالية الإدارية للمناطق المحمية الحالية⁴⁶

14. يتطلب استدامة نظام المناطق المحمية أن تتم إدارة كل منطقة من المناطق المحمية على نحو فعال و وفقاً لمطالب محددة⁴⁷. ستتطلب بعض المناطق مستوى منخفض من النشاط الإداري بينما يمكن أن يتطلب البعض جهد إداري أكبر لتحقيق أهدافها في المحافظة. ففي بعض الحالات، ستكون أنجع طريقة لتحسين استدامة النظام هي التركيز على مستوى إدارة الموقع لكل منطقة محمية داخل النظام.

دعم المشروع

15. تحسن التمويل المستدام لأنظمة المناطق المحمية: سيدعم مرفق البيئة العالمية تطوير وتنفيذ حلول التمويل الشاملة على مستوى النظام و تساعد في بناء القدرات اللازمة لتحقيق الاستدامة المالية.

⁴⁴ الخبرة بالصناديق الاستثنائية للاتفاقية (تقييم مرفق البيئة العالمية التقرير # 1-99).

⁴⁵ النتائج البيئية للتقدم المحرز، دراسة الأداء الشامل الثالثة لمرفق البيئة العالمية.

⁴⁶ تتبع مرفق البيئة العالمية فعالية إدارة المناطق المحمية منذ فترة التزويد الثالثة لمرفق البيئة العالمية وطبق أداة تتبع فعالية الإدارة لتقييم مدى جودة إدارة المناطق المحمية لتحقيق أهدافه في الحفاظ.

⁴⁷ هذا يقتضي اتخاذ إجراءات لتدبير تهديدات التنوع البيولوجي بما في ذلك الأنواع الغريبة الغازية، ولكن نظراً لارتفاع كلفة القضاء عليها وانخفاض معدلات النجاح، سيولي المشروع الأولوية لنهج الوقاية.

16. توسيع تمثيل النظم الايكولوجية البرية والبحرية: سيدعم مرفق البيئة العالمية الجهود الرامية الى التصدي لفجوة تغطية النظم الايكولوجية البحرية ضمن أنظمة المستوى الوطني من خلال الانشاء والادارة الفعالة لشبكات المناطق المحمية الساحلية والقريبة من الشاطئ، بما في ذلك المناطق غير المأخوذة، للحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي البحري. سيدعم مرفق البيئة العالمية الإنشاء والادارة الفعالة للمناطق المحمية الجديدة لتوسيع تمثيل النظم الايكولوجية المائية الداخلية والأرضية داخل أنظمة الأراضي المحمية. يمكن للحفاظ على موائل السلالات وأقارب المحاصيل البرية للأنواع للأهمية الاقتصادية أن يكون جزءاً من هذا الجهد لتخفيض لانقاص الفجوة.

17. توسيع تمثيل الأنواع المهددة بالانقراض: سيدعم مرفق البيئة العالمية الإنشاء والادارة الفعالة للمناطق المحمية الجديدة والتي توسع التغطية للأنواع المهددة بالانقراض في نظم المناطق المحمية و تحسن تغطية نطاقها المكاني.

18. تحسين فعالية إدارة المناطق المحمية الحالية: سيدعم مرفق البيئة العالمية المشاريع التي تهدف إلى تحسين التأثير الإداري للمناطق المحمية الحالية. وهذا يمكن أن يتضمن الدعم للمناطق المحمية عبر الحدود.

(B) الهدف 2: تعميم حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في إنتاج البيئة الطبيعية والبحرية والقطاعات

عرض الأسباب

19. يتطلب استمرار التنوع البيولوجي الإدارة المستدامة لفسيفساء البيئة الطبيعية والبحرية والتي تتضمن المناطق المحمية ومجموعة متنوعة من الأراضي واستعمال الموارد الأخرى خارج هذه المناطق المحمية. وبالتالي، ولكي يكمل استثماراته لتعزيز استدامة أنظمة المناطق المحمية، سيعزز مرفق البيئة العالمية تدابير الاستدامة لمساعد على الحد من الآثار السلبية التي تمارسها القطاعات الانتاجية على التنوع البيولوجي، و بصورة خاصة خارج المناطق المحمية، ويسلط الضوء على مساهمة التنوع البيولوجي في التنمية الاقتصادية و رفاه الانسان وهي مجموعة من الاجراءات يشار اليها ب"التعميم". وستسهدف قطاعات الانتاج التي تعتمد على التنوع البيولوجي وذات الآثار الايكولوجية الكبيرة: الزراعة، مصايد السمك، الغابات، السياحة، الصناعات الاستخراجية الرئيسية من لفظ والغاز والتعدين.

20. تركز استراتيجية التنوع البيولوجي لدعم تعميم التنوع البيولوجي على الدور والمساهمات المحتملة لكل من القطاع العام والخاص. تهدف الاستراتيجية الى تعزيز قدرة القطاع العام على ادارة وتنظيم استخدام التنوع البيولوجي في إنتاج البيئة الطبيعية البرية والبحرية في نفس الوقت الذي تستغل فيه الفرص لدعم إنتاج السلع والخدمات الصديقة للتنوع البيولوجي من قبل مديري ومستخدمي الموارد بما في ذلك القطاع الخاص.

تعزيز السياسات والإطار التنظيمي لتعميم التنوع البيولوجي

21. لا يحدث ادماج حفظ التنوع البيولوجي، الاستخدام المستدام، وتقاسم المنافع في السياسة الواسعة النطاق، القانون، الإطار التنظيمي في العديد من البلدان المؤهلة للاستفادة من مرفق البيئة العالمية بسبب عدد من العوامل. تتضمن هذه العوامل سوء الادارة، ضعف القدرات، السياسات المتعارضة (مثل نظم حيازة منحازة ضد خمول الأراضي)، و نقص المعرفة العلمية والحوافز.

22. قد يسفر التعميم عن فوائد اجتماعية واقتصادية كبيرة للقطاع العام أو الخاص. ومع ذلك، قد تكون هذه الجهات غير مدركة لهذه الفوائد. في هذه الظروف قد يكون تقديم المعلومات عن التقييم الاقتصادي للتنوع البيولوجي ومساهمته في التنمية الوطنية ومصالح الشركات هو المهمة الرئيسية. قدم تقييم النظام الايكولوجي للألفية معلومات قيمة عن التنوع البيولوجي وخدمات النظام الايكولوجي على المستوى العالمي، و لكن ما يلزم هو بذل جهود مماثلة على

الصعيدين الوطني والمحلي حيث تتخذ معظم القرارات السياسية والانتاجية بشأن استخدام الأرض والمحيط. وهذا يمكن أن ينطوي على زيادة فعالية استخدام الاستراتيجيات الوطنية للتنوع البيولوجي وخطط العمل لتعزيز تعميم التنوع البيولوجي في استراتيجيات و برامج التنمية الوطنية.

23. وحتى عندما يدرك القطاعين العام والخاص لفوائد إحداث تغييرات في السياسة وإدارة الموارد، فقد لا يملكون القدرة على التصرف، ففي هذه الحالة يصبح بناء القدرات بالغ الأهمية.

24. ففي بعض الحالات، قد لا يملك القطاعين العام والخاص الحافز حتى ولو كان لديهم القدرة على ذلك، يمكن أن تنشأ الحوافز في كثير من الأحيان من تغيير السياسات والبرامج التي تشجع الاستخدامات غير الفعالة من الناحية الاقتصادية للنظم الايكولوجية والانواع (مثل تعزيز نظم حقوق الملكية، إزالة الفساد). ويمكن إنشاء الحوافز في حالات أخرى من خلال أداة تعميم متطورة من أجل خدمات النظام الايكولوجي⁴⁸.

25. تقديراً لأهمية أن يوضع مؤتمر الأطراف في مكانه بشأن التهديد الذي تسببه الأنواع الغريبة الغازية للتنوع البيولوجي، وبصورة خاصة في الجزر والدول الجزرية، وغالباً ما يكون في الأراضي المنتجة والمحيطات، سيستمر مرفق البيئة العالمية بدعم وضع أطر تنظيمية وإدارية لمنع والتحكم والتدبير لهذه الأنواع.

تعزيز القدرات على إنتاج السلع والخدمات الصديقة للتنوع البيولوجي

26. استثمرت نظم الشهادة البيئية استعداد السوق لدفع امتياز للسلع والخدمات التي يكون انتاجها وتوزيعها واستهلاكها موافقاً للمعايير البيئية القياسية. هذا الاستعداد يخلق حافزاً للمنتجين لتحسين ممارساتهم البيئية والاجتماعية للحصول على سعر أعلى. سيساعد مرفق البيئة العالمية بآزالة الحواجز التي تحول دون تعزيز، توسيع نطاق، تكرار، توسيع نطاق نظم الشهادة البيئية في البيئة الطبيعية البرية والبحرية المنتجة.

دعم المشروع

27. **تعزيز الاطارات السياسية والتنظيمية:** سيدعم مرفق البيئة العالمية تنمية وتنفيذ الإدارات السياسية والتنظيمية التي تقدم الحوافز للجهات الفاعلة في القطاع الخاص لمواءمة ممارساتهم وسلوكهم مع مبادئ الاستخدام المستدام والتدبير. وتحقيقاً لهذه الغاية، سيقوم مرفق البيئة العالمية بآزالة حواجز المعرفة الحاسمة وتطوير القدرات المؤسسية اللازمة. وهذا سيتضمن الدعم للتطبيقات على المستوى المحلي ودون الوطني – حيث يكون التنفيذ أكثر فاعلية – لتخطيط استخدام الأرض المكاني الذي يدمج تقييم خدمة النظام الايكولوجي والتنوع البيولوجي⁴⁹.

28. سيستمر مرفق البيئة العالمية بتقديم الدعم لمخططات الدفع مقابل الخدمات البيئية المحلية ودون الوطنية. وسيتم تطبيق التوجيهات الاستشارية العلمية والتقنية الحديثة، عند الاقتضاء، في استعراض مشاريع الدفع مقابل الخدمات.

29. **تنفيذ إطارات تدبير الأنواع الغريبة الغازية:** سيدعم مرفق البيئة العالمية التدخلات التي تعالج قضية الأنواع الغريبة الغازية بشكل جهازي من خلال تطوير السياسات القطاعية والتنظيمات والترتيبات المؤسسية لمنع وتدبير الغزوات المؤكدة لنهج تدبير الخطر من خلال التركيز على مسارات الغزوات الأعلى خطراً. وسيتم إعطاء الأولوية لضمان وضع السياسات التي تقلل من تأثير الأنواع الغازية على البيئة، بما في ذلك، منع عمليات التوغل الجديدة، الكشف المبكر والأطر المؤسسية للاستجابة السريعة لعمليات التوغل الجديدة.

30. **إنتاج السلع والخدمات الصديقة للتنوع البيولوجي:** من أجل زيادة إنتاج السلع الصديقة للتنوع البيولوجي، سيركز مرفق البيئة العالمية دعمه على: أ) تحسين مستويات معايير شهادة المنتج لاغتنام المنافع العالمية للتنوع البيولوجي، ب) إنشاء نظم

⁴⁸ وكذلك يطلق عليها الدفعات مقابل الخدمات البيئية.

⁴⁹ الدفع للخدمات البيئية ومرفق البيئة العالمية: وثيقة المبادئ التوجيهية 2008.

لتدريب المزارعين و مديري الموارد على كيفية تحسين ممارسات الادارة لتلبية معايير الشهادة، ت) تسهيل الحصول على التمويل للمنتجين، التعاونيات والشركات العاملة نحو لنتاج سلع وبضائع معتمدة (مجازة).

C) بناء القدرات لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية⁵⁰ عرض الأسباب

31. يسعى بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية الى حماية التنوع البيولوجي من المخاطر المحتملة التي تشكلها الكائنات الحية المعدلة الناتجة عن التكنولوجيا الاحيائية الحديثة. أعطت استراتيجية مرفق البيئة العالمية لبناء القدرات لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة الاولوية لتنفيذ الأنشطة التي تم تحديدها في تحاليل الجرد الدولية وتوجيهات مؤتمر الأطراف الى مرفق البيئة العالمية، وخاصة العناصر الرئيسية في خطة العمل المحدثة لبناء القدرات من أجل التنفيذ الفعال لبروتوكول قرطاجنة، المتفق عليها في مؤتمر الأطراف الثالث بوصفه اجتماع الأطراف في بروتوكول قرطاجنة.

دعم المشروع

32. **مشاريع البلد المفرد:** ستنفذ هذه المشاريع عندما تكون خصائص البلد المؤهل، كما قيم بتحليل الجرد_ وتصميم الجهد الاقليمي و دون الاقليمي الموجود أو المخطط له في المنطقة_ تنصح بتنفيذ نهج وطني لبروتوكول قرطاجنة في هذه البلد⁵¹.

33. **المشاريع الاقليمية أو دون الاقليمية:** سيستمر تقديم الدعم للبلدان المؤهلة من خلال المشاريع الاقليمية ودون الاقليمية عند وجود فرص للمشاركة الفعال من حيث التكلفة للموارد المحدودة و التنسيق بين أطر السلامة الاحيائية. و سيستمر النهج الاقليمية و دون الاقليمية حيث تدعم تقييمات الجرد الامكانية من أجل: أطر تنسيق السلامة الاحيائية، تبادل الخبرات الاقليمية، بناء القدرات من المجالات ذات الأولوية المشتركة.

34. **مشاريع الموضوعية:** يمكن أن يكون النهج الموضوعي طريقة فعالة لتطوير قدرات مجموعات البلدان التي تقتصر للكفاءات في المجالات ذات الصلة. سيستمر النهج المتعدد البلدان حيث تدعم تقييمات الجرد حاجات البلدان المؤهلة و حيث يعزز هذا النهج تجميع الموارد، واقتصادات التدرج والتنسيق الدولي.

D) الهدف 4: بناء القدرات بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع

عرض الأسباب

35. تباطأ تنفيذ الهدف الثالث لاتفاقية التنوع البيولوجي بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع بسبب نقص الكفاءة عند معظم أصحاب المصلحة الرئيسيين. وتجدر الإشارة إلى صعوبة التوصل إلى فهم مشترك في معظم البلدان بين مقدمي ومستخدمي الموارد الجينية والمدارك التقليدية المرتبطة للمجتمعات الأصلية والمحلية.

دعم المشروع

36. قبل الانتهاء من مفاوضات النظام الدولي بشأن الحصول وتقاسم المنافع، و تحت الهدف 4 من استراتيجية التنوع البيولوجي، "بناء القدرات بشأن الحصول على الموارد وتقاسم المنافع"، سيدعم مرفق البيئة العالمية بناء الكفاءة للحكومات من أجل الوفاء بالتزاماتها بموجب المادة 15 من اتفاقية التنوع البيولوجي، فضلاً عن بناء القدرات داخل مجموعات أصحاب المصلحة الرئيسيين، بما في ذلك المجتمعات الأصلية والمحلية، والمجتمع العلمي. ويشمل ذلك

⁵⁰ تمت الموافقة على استراتيجية تمويل السلامة الاحيائية من قبل مجلس مرفق البيئة العالمية في اجتماعه في ديسمبر 2006، يمكن ايجاد القائمة الكاملة للأنشطة المدعومة بهذا الهدف في وثيقة الاستراتيجية الكاملة على العنوان التالي:

http://gefweb.org/Documents/Council_Documents/GEF_30/documents/C.30.8.Rev.1.StrategyforFinancingBiosafety.pdf

⁵¹ بنهاية فترة التزويد الرابعة لمرفق البيئة العالمية، ستلتقي 50 دولة ادم لتنفيذ أطرها الوطنية للسلامة الاحيائية، وإذا تحقق هذا الهدف ستبقى 75 دولة مؤهلة لتنفيذ أطرها الوطنية للسلامة الاحيائية تاركين فرصاً كبيرة لتقديم ادم المستمر لمشاريع البلد المفرد لتسريع تنفيذ البروتوكول.

تقديم الدعم لوضع تدابير تعزز فرص الوصول الواقعية واتفاقات تقاسم المنافع التي تعترف بالمبادئ الأساسية لشروط الحصول وتقاسم المنافع والتي تعترف بالمبادئ الأساسية للشروط المطلع عليها مسبقاً و المتفق عليها بالتبادل بما في ذلك التقاسم العادل والمنصف للمنافع. يجب أن تكون المشاريع المقدمة قبل الانتهاء من المفاوضات بشأن النظام الدولي متسقة مع مبادئ بون التوجيهية بشأن الحصول وتقاسم المنافع ذات الصلة بخطة عمل بناء القدرات من أجل الحصول وتقاسم المنافع المعتمدة في إطار الاتفاقية (القرار VII/19F).

37. بعد الانتهاء من المفاوضات بشأن النظام الدولي سيفسر بشكل كامل الدعم مرفق البنية العالمية دعم المشروع المقدم في إطار هذا الهدف للحصول على موافقة مجلس مرفق البنية العالمية.

(E) الهدف 5: دمج التزامات اتفاقية التنوع البيولوجي في عمليات التخطيط الوطنية من خلال الأنشطة التمكينية

عرض الأسباب

38. تستمر الأنشطة التمكينية بلعب دور هام في مساعدة الحكومات الوطنية على الوفاء بالتزاماتها المباشرة بموجب اتفاقية التنوع البيولوجي، لا سيما تطور واستعراض استراتيجيات التنوع البيولوجي الوطنية وخطط العمل، التقارير الوطنية، ومهام مركز تبادل المعلومات. تساعد الأنشطة التمكينية الوكالات الوطنية المنفذة على إدماج التزامات التنوع البيولوجي واستراتيجيات وبرامج العمل في عمليات التخطيط الوطني. وبالتالي يمكن أن تصنع مساهمات حاسمة للتعميم الناجح للتنوع البيولوجي في أطر تخطيط التنمية الوطنية. بالإضافة إلى أن ازدياد الفهم حول دور الموائل السليمة والتنوع البيولوجي يلعب دوراً في مساعدة البشر في التأقلم مع تغيرات المناخ والتقدم في تقييم خدمات النظام الإيكولوجي التي تقدم فرصة لمشاركة هذه المعرفة في استعراض استراتيجيات التنوع البيولوجي وخطط العمل. وهذا ما يجب أن يزيد إمكانية استراتيجيات التنوع البيولوجي وخطط العمل لتكون وسائل فعالة في تعميم التنوع البيولوجي في سياسة التنمية والتخطيط.

دعم المشروع

39. يمكن أن تقدم الأنشطة التمكينية من أجل تنفيذ استراتيجيات التنوع البيولوجي وخطط العمل تماشياً مع الخطة الاستراتيجية الجديدة للتنوع البيولوجي التي اعتمدت في الدورة العاشرة لمؤتمر الأطراف و تحقيق التكامل في التخطيط القطاعي والتقارير الوطنية و تنفيذ المبادئ التوجيهية ذات الصلة بألية تبادل المعلومات.

(III) المنطقة المركزية المجنبية

40. ستكون البلدان قادرة على الحصول على التمويلات الاقليمية والعالمية المجنبية لتنفيذ الأنشطة التمكينية لمبلغ يصل إلى 500,000 دولار على وجه السرعة للقيام بأنشطة محددة إطار الهدف 5 أعلاه. أما الكميات الأكبر سيقدمها التخصيص الوطني للبلد.

41. و ستستخدم الأموال المتبقية في المنطقة المركزية المجنبية لمعالجة الأولويات الاستراتيجية فوق الوطنية لتحفز البلدان على عمل تغييرات موضوعية في ولاية التنوع البيولوجي على الصعيد الوطني من خلال المشاركة في المشاريع العالمية والاقليمية والمتعددة البلدان. و ستحقق المشاريع المدعومة بتمويلات المنطقة المركزية المجنبية بعض أو كل المعايير التالية: (1) ذات صلة بأهداف استراتيجية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية، (2) تدعم الاولويات التي حددها مؤتمر الأطراف لاتفاقية التنوع البيولوجي، (3) احتمال كبير بأن يكون المشروع ذو تأثير ايجابي واسع النطاق على التنوع البيولوجي، (4) محتمل التكرار، (5) قيمة ظهور عالمية، (6) يسهم في تعريف الحفاظ عالمياً من خلال التصميم الرسمية التجريبية وشبه التجريبية والتي تختبر وتقيم الفرضيات التي تشكل جزءاً من تدخلات المشروع. سيعمل نظام الحوافز من أجل جميع المشاريع الاقليمية حيث ستتلقى البلدان المشاركة الموارد من المنطقة المركزية المجنبية المتناسبة مع حجم الموارد المخصصة لهذا المشروع من التخصيص الوطني.

42. وتماشياً مع المعايير المحددة أعلاه للمبادرات الخاصة التي تمول من قبل المنطقة المركزية المجنبية، سيشارك المجال المركزي للتنوع البيولوجي مع تنسيق المياه الدولية و 25 مليون دولار مجنبية من المنطقة المركزية المجنبية لبدء برنامج عالمي رائد مركز على حماية التنوع البيولوجي البحري في "المناطق خارج نطاق الولاية الوطنية". سيكمل هذا الاستثمار التركيز المستمر لمرفق البيئة العالمية على زيادة تغطية المنطقة المحمية البحرية تحت الولاية الوطنية نظراً لاعتبار 50% من سطح الأرض من أعالي البحار، أو مناطق بحرية خارج نطاق الولاية الوطنية. يشكل ميناء المناطق البحرية حوالي 90% من كتلة الأرض و يحوي على التنوع البيولوجي للأنواع والنظم الايكولوجية، والكثير منها لم يكتشف بعد. ونتيجة لذلك، فإن حماية أعالي البحار يصبح أولوية ناشئة في حفظ التنوع البيولوجي. وعلى الرغم من أن حفظ وإدارة المناطق المحمية البحرية لأعالي البحار يشكل عدداً من تحديات الحكم والقضايا القانونية، فإن مرفق البيئة العالمية يعتقد بأنه من المهم أن نبدأ بتعليم كيفية تنفيذ وإدارة المناطق المحمية البحرية في الماء خارج نطاق الولاية الوطنية. فالبرنامج الرائد المقترح يتسق مع اتفاقية التنوع البيولوجي لمؤتمر الأطراف في القرار IX/20.

43. إن الفريق الحكومي الدولي مسؤول عن كل من اتخاذ القرار للأسئلة العلمية الهامة المتعلقة بطبيعة وامتداد مشكلة الاحترار العالمي، بالإضافة عمل تلك المساهمات التي تتغلغل بفعالية في مناقشة السياسات على أعلى المستويات. ومع ذلك، فإن الرابط السياسي العلمي للتنوع البيولوجي وخدمات النظام الايكولوجي مجزأ بين داخل وخارج اتفاقية التنوع البيولوجي معيقاً لعملية اضافية مشابهة تحدث لمشكلة فقدان التنوع البيولوجي الهامة وتدهور النظم الايكولوجية كما شهد العالم مع الفريق الحكومي الدولي. و يمكن تعزيز صنع سياسة حفظ التنوع البيولوجي وإدارة النظم الايكولوجية على جميع المستويات بشكل أكبر اذا كانت مدعومة بنتائج علمية ملحوظة وصادقة وشرعية وتوصيات يتم توفيرها من منصة العلوم والسياسة الحكومية الدولية، في حين البناء على نتائج تقييمات النظم الايكولوجية للألفية الممولة من مرفق البيئة العالمية. ولتلبية هذه الحاجة وافق مؤتمر الأطراف التاسع لاتفاقية التنوع البيولوجي على استكشاف المنصة الحكومية الدولية بشأن خدمات النظم الايكولوجية والتنوع البيولوجي. ففي الدورة الخامسة والعشرين للمجلس الحكومي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة / المنتدى البيئي الوزاري العالمي اعتمد القرار 25/10 بشأن المنصة السياسية العلمية للحكومة الدولية بشأن خدمات النظام الايكولوجي والتنوع البيولوجي، والذي يمنح ولاية للأمم المتحدة للبيئة ليستمر بتسهيل المناقشات بشأن تعزيز التفاعل بين العلم والسياسة بشأن التنوع البيولوجي وخدمات النظم الايكولوجية، و يدعم المبادرة الناشئة التي يمكن أن تساهم في المنطقة المركزية المجنبية.

الجدول 1: إطار نتائج التنوع البيولوجي¹

الهدف: الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي والحفاظ على سلع وخدمات النظام الايكولوجي

الآثار:

حفظ التنوع البيولوجي والحفاظ على الموائل في أنظمة المناطق المحمية الوطنية.

المؤشرات:

الغطاء النباتي السليم و درجة التجزؤ في نظم المناطق المحمية الوطنية المقاسة بالهكتارات كما هو مسجل من قبل الاستشعار عن بعد.
الغطاء النباتي السليم ودرجة التجزؤ في إنتاج البيئة الطبيعية المقاسة بالهكتارات كما هو مسجل من قبل الاستشعار عن بعد.
سلامة موائل المنطقة الساحلية في المناطق المحمية البحرية والبيئة البحرية المنتجة المقاسة بالهكتارات كمتا هو مسجل من قبل الاستشعار عن بعد و حيثما أمكن، مدعوم بالتحقق البصري وطرق التأكد الأخرى.

الاهداف	النتائج المتوقعة والمؤشرات	اهداف النتيجة لهدف 4.2 مليار دولار	النتائج الاساسية
	التخصيص الإجمالي للمجال المركزي	1.20 مليار دولار	
	الإدارة المستدامة للغابات/تخفيض الانبعاثات الناتجة عن تدهور الغابات	130 مليون دولار	
الهدف 1: تحسين استدامة نظم المناطق المحمية.	النتيجة 1.1: تحسين فعالية إدارة المناطق المحمية الحالية والجديدة. المؤشر 1.1: درجة فعالية إدارة المناطق المحمية كما سجلته أداة تتبع فعالية الإدارة.	700 مليون دولار	النتائج 1: مناطق محمية جديدة (عدد) و تغطية (هكتارات) للنظم الايكولوجية غير المحمية. النتائج 2: مناطق محمية جديدة (عدد) و تغطية (هكتارات) للأنواع المهددة غير المحمية (عدد). النتائج 3: خطط تمويل مستدامة (عدد).
	النتيجة 1.2: زيادة في إيرادات نظم المناطق المحمية لتغطية النفقات الإجمالية المطلوبة للشؤون الإدارية. المؤشر 1.2: فجوة التمويل لإدارة نظم المناطق	80% من المشاريع تلبى أو تتجاوز أهدافها للفعالية الإدارية للمناطق المحمية مغطيه 170 مليون هكتار من المناطق المحمية الحالية أو الجديدة. 80% من المشاريع تلبى أو تتجاوز أهدافها في انقاص فجوة تمويل إدارة المناطق المحمية في أنظمة المناطق المحمية التي تطور وتنفذ خطط التمويل المستدامة.	

¹ تم وضع 10 أدوات لتتبع التنوع البيولوجي وهي مستخدمة الآن في مشاريع مرفق البيئة العالمية في المناطق المحمية (هدف 1)، يتضمن تعميم التنوع البيولوجي تدبير الأنواع الغريبة الغازية. يمكن إيجاد الأطر(الهدف الثاني)، السلامة الاحيائية (الهدف الثالث) على العنوان التالي: <http://gefweb.org/interior.aspx?id=230> .: أداة التتبع للهدف الرابع بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع. وستتم تطوير المشاركة عندما ينتهي هدف الانشطة استجابة لنتائج المفاوضات الحالية بشأن تقاسم المنافع والحصول عليها.

الأهداف	النتائج المتوقعة والمؤشرات	أهداف النتيجة لهدف 4.2 مليار دولار	النتائج الأساسية
	المحمية على النحو الذي سجلته بطاقات الانجاز لتمويل المنطقة المحمية.		
الهدف 2: تعميم حفظ التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام في انتاج البيئة الطبيعية البرية والبحرية والقطاعات.	<p>النتيجة 2.1: زيادة استدامة البيئات الطبيعية والبحرية المدبرة التي تعمل على ادماج حفظ التنوع البيولوجي.</p> <p>المؤشر 2.1: البيئات الطبيعية والبحرية المعتمدة معايير البيئة المعترف بها وطنياً ودولياً والتي تدمج اعتبارات التنوع البيولوجي المقاسة بالهكتارات والمسجلة من قبل أداة تتبع مرفق البيئة العالمية.</p> <p>النتيجة 2.2: تدابير الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي المدرجة في الأطر السياسية والتنظيمية.</p> <p>المؤشر 2.2: نشاطات القطاعات الحكومية السياسية والتنظيمية التي تدمج حفظ التنوع البيولوجي كما سجل بأداة تتبع مرفق البيئة العالمية.</p> <p>النتيجة 2.3: تحسن الأطر الادارية لمنع و مراقبة وتدبير الأنواع الغريبة الغازية.</p> <p>المؤشر 2.3: درجة تنفيذ إطار تدبير الأنواع الغريبة الغازية كما سجل من قبل تتبع مرفق البيئة العالمية.</p>	<p>250 مليون دولار</p> <p>الاستعمال المستدام و ادارة التنوع البيولوجي في 60 مليون هكتار من البيئة الطبيعية والبحرية.</p> <p>يحقق 50% من المشاريع علامة 6 (مثال، حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام مذكور في سياسة القطاع من خلال تشريعات محددة واللوائح المعمول بها لتنفيذ التشريعات واللوائح قيد التنفيذ، تنفيذ النظام قسري، و تطبيق الأنظمة مراقب).</p> <p>80% من المشاريع تلبى أو تزيد هدفها في التنفيذ الكامل والفعال لاطار تدبير الأنواع الغريبة الغازية.</p>	<p>النتائج 1: الأطر السياسية والتنظيمية (عدد) للقطاعات الانتاجية.</p> <p>النتائج 2: خطط استخدام الأرض الوطنية ودون الوطنية (عدد) والتي تدمج التنوع البيولوجي وخدمات النظم الايكولوجية.</p> <p>النتائج 3: الانتاج المعتمد للبيئة الطبيعية والبحرية.</p>
الهدف 3: بناء القدرات لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية.	<p>النتيجة 3.1: تم تحديد وتقييم المخاطر المحتملة للكائنات الحية المعدلة على التنوع البيولوجي بطريقة شفافة وجيدة علمياً.</p> <p>المؤشر 3.1: تم تسجيل الدرجة التنفيذية لأنظمة صنع القرار للسلامة الاحيائية الوطنية من قبل أداة تتبع مرفق البيئة العالمية.</p>	<p>40 مليون دولار</p> <p>تلبى 80% من المشاريع أو تتجاوز هدف إطار السلامة الاحيائية الفعال والتنفيذي الكامل.</p>	<p>وضع جميع البلدان المؤهلة المتبقية (حوالي 60-70 اعتماداً ببقية برمجة فترة التوريد الرابعة لمرفق البيئة العالمية) أنظمة صنع القرار للسلامة الاحيائية الوطنية في مكانها.</p>

الأهداف	النتائج المتوقعة والمؤشرات	أهداف النتيجة لهدف 4.2 مليار دولار	النتائج الأساسية
الهدف 4: بناء القدرة بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع.	النتيجة 4.1: تأسست الاطر القانونية والتنظيمية والاجراءات الادارية التي تمكن من الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع وفقاً لاحكام اتفاقية التنوع البيولوجي. المؤشر 4.1: الدرجة التنفيذية لأطر امكانية الحصول وتقاسم المنافع الوطنية كما سجل من قبل أداة تتبع مرفق البيئة العالمية (لاحقاً).	40 مليون دولار تتبعي 80% من المشاريع أو تتجاوز هدف إطار امكانية الحصول على الموارد الجينية وتقاسمها الفعال والكامل التنفيذ.	تتضمن اتفاقيات تقاسم المنافع والحصول عليها التي تعترف بالمبادئ الأساسية لتقاسم المنافع والحصول عليها بعلم مسبق وشروط اتفاق متبادلة، التقاسم العادل والمنصف للمنافع.
الهدف 5: دمج التزامات اتفاقية التنوع البيولوجي في عمليات التنمية الوطنية من خلال الأنشطة التمكينية.	النتيجة 5.1: تدمج أطر التخطيط القطاعية والتنمية أهداف حفظ التنوع البيولوجي القابل للقياس والاستعمال المستدام على المستوى الوطني. المؤشر 5.1: نسبة الأطر القطاعية والتنمية التي تدمج أهداف حفظ التنوع البيولوجي القابل للقياس والاستعمال المستدام.	40 مليون دولار يتمج 50% من الأطراف التي تتفق اتفاقية التنوع البيولوجي أهداف حفظ التنوع البيولوجي القابل للقياس والاستخدام المستدام في إطار التخطيط القطاعية والتنمية.	عدد ونوع اطر التخطيط القطاعية والتنمية التي تتضمن أهداف حفظ التنوع البيولوجي القياسي والاستعمال المستدام.

الملحق 2: مشاريع الحجم الكامل في المجال المركزي للتنوع البيولوجي المعتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	تمويل مشترك (بالدولار)	الاجمالي
أنغولا	البنك الدولي	المشروع الوطني للتنوع البيولوجي	2,000,000	6,000,000	8,000,000
الأرجنتين	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز حكومة مصايد السمك للحفاظ على التنوع البيولوجي في المياه العذبة والاراضي الرطبة	2,355,000	4,843,000	7,198,000
الأرجنتين	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	الأنظمة المشتركة بين الولايات القضائية للمناطق المحمية البحرية والساحلية	2,177,727	10,730,000	12,907,727
جزر البهاما	الأمم المتحدة للبيئة	بناء شبكة المنطقة المحمية البحرية الوطنية	2,200,000	6,760,000	8,960,000
بنين	البنك الدولي	دعم البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب أفريقيا لإدارة المناطق المحمية	1,900,500	9,675,000	11,575,500
بوليفيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	حفظ التنوع البيولوجي للإدارة المستدامة للغابات من خلال الادارة المستدامة للغابات من قبل المجتمعات المحلية	5,500,000	10,500,000	16,000,000
البرازيل	الأمم المتحدة للبيئة	تحسين قدرة البرازيليين على حفظ واستعمال التنوع البيولوجي من خلال ادارة المعلومات واستخدامها	8,172,727	20,100,000	28,272,727
البرازيل	منظمة الأغذية والزراعة	الادارة المتكاملة للنظم الايكولوجية لخليج للها غراندي	2,400,000	7,400,000	9,800,000
البرازيل	البنك الدولي	المرحلة الثانية لبرنامج المناطق المحمية لمنطقة الأمازون	15,890,000	70,000,000	85,890,000
الكاميرون	الأمم المتحدة للبيئة	التتبع والتأسيس الوطني لـ BS لنظام التحكم والرصد الوطني للكائنات الحية المعدلة والأنواع الغريبة الغازية	2,400,000	8,400,000	10,800,000
الكاميرون	منظمة الأغذية والزراعة	المجتمع المستدام للإدارة المستدامة للغابات لحوض الكونغو المعتمد على حفظ وإدارة النظام الايكولوجي لغابات المانغروف في الكاميرون	1,733,182	3,700,000	5,433,182
الكاميرون	البنك الدولي	حفظ الادارة المستدامة للغابات لحوض الكونغو والاستعمال المستدام لغابات نغويلا مينتوم	3,500,000	6,500,000	10,000,000
الرأس الأخضر	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	توحيد البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب أفريقيا لنظام المنطقة المحمية في الرأس الأخضر	3,287,000	14,245,000	17,532,000
جمهورية أفريقيا الوسطى	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	عززت الادارة المستدامة للإدارة المستدامة لغابات حوض الكونغو لنظام المناطق المحمية الوطنية من خلال إشراك المجتمعات المحلية	1,768,182	2,350,000	4,118,182
الصين	بنك التنمية الآسيوي	مشروع حماية نظام الاراضي الرطبة لجيانغسو يانتشنغ لإطار شراكة التنوع البيولوجي للصين	2,500,000	100,000,000	102,500,000

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	تمويل مشترك (بالدولار)	الاجمالي
الصين	بنك التنمية الآسيوي	تدبير الموارد المائية والنظم الايكولوجية المتكاملة لإطار شراكة التنوع البيولوجي للصين في حوض بايانغادين	2,975,000	276,116,000	279,091,000
الصين	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	إطار شراكة التنوع البيولوجي للصين: تعزيز حفظ التنوع البيولوجي على الصعيد العالمي من خلال تعزيز المناطق المحمية في مقاطعة قانسو	1,738,000	7,280,000	9,018,000
الصين	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	إطار شراكة التنوع البيولوجي للصين: تعزيز فعالية نظام المناطق المحمية في مقاطعة تشينغهاي	5,354,545	18,500,000	23,854,545
الصين	منظمة الأغذية والزراعة	إطار شراكة التنوع البيولوجي للصين: توضيح استعادة حفظ التنوع البيولوجي لمصببات الأنهار وشبكات المناطق المحمية	3,636,400	11,863,500	15,499,900
كولومبيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعميم التنوع البيولوجي في قطاع القهوة (Coffee) في كولومبيا	2,000,000	5,270,000	7,270,000
كولومبيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعميم المعلومات التقليدية المرتبطة بالتنوع البيولوجي الزراعي في النظم الايكولوجية الزراعية لكولومبيا	2,500,000	5,130,000	7,630,000
كولومبيا	المصرف	حماية التنوع البيولوجي في جنوب غرب البحر الكاريبي	3,000,000	4,150,000	7,150,000
كولومبيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تصميم وتنفيذ دون النظام الوطني للمناطق المحمية البحرية	4,850,000	7,500,000	12,350,000
كولومبيا	البنك الدولي	الصندوق الاستئماني لحفظ المناطق المحمية الوطنية الكولومبية والتمويل الإضافي من أجل استدامة لنظام المناطق المحمية الإقليمية لماكيزو	4,000,000	13,800,000	17,800,000
كولومبيا	المصرف	تعميم التنوع البيولوجي في اقتصاص النخلة مع نهج النظم الايكولوجية	4,250,000	14,130,000	18,380,000
جمهورية الكونغو الديمقراطية	البنك الدولي	مشروع حفظ الطبيعة والغابات للإدارة المستدامة لحوض الكونغو	6,000,000	62,000,000	68,000,000
كوستاريكا	المصرف	الإدارة المتكاملة للموارد البحرية والساحلية في بونتاريناس	3,000,000	8,813,000	11,813,000
كوستاريكا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز المناطق المحمية البحرية لكوستاريكا	1,212,027	17,862,676	19,074,703
كوت ديفوار	البنك الدولي	مشروع المنطقة المحمية (مشروع تقديم الدعم لحفظ واستعادة الحدائق والمحميات، كاريباس الدولية)	2,540,000	19,543,596	22,083,596

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	تمويل مشترك (بالدولار)	الاجمالي
كوبا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تطبيق نهج إقليمي لإدارة المناطق المحمية البحرية والساحلية في جنوب أرخبيل لكوبا	5,710,000	14,150,000	19,860,000
كوبا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز المنع والسيطرة والتدبير للأنواع الغريبة الغازية في الأنظمة الايكولوجية الهشة	5,018,182	10,000,000	15,018,182
كوبا	الأمم المتحدة للبيئة	حفظ التنوع البيولوجي الزراعي ومحميات الانسان والمحيط الحيوي في كوبا: تجسير البيئة الطبيعية المديرة	1,368,182	2,181,887	3,550,069
جمهورية الدومينيكان	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	إعادة هندسة نظام المناطق المحمية الوطنية في سبيل تحقيق الاستدامة المالية	3,200,000	8,128,000	11,328,000
الاكوادور	المصرف	حفظ التنوع البيولوجي البحري والساحلي	4,000,000	6,000,000	10,000,000
الاكوادور	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	التمويل المستدام لنظام المناطق المحمية الوطنية في الاكوادور والخاصة المرتبطة والمجتمعات التي تديرها نظم المناطق المحمية	6,400,000	9,000,000	15,400,000
مصر	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز تمويل المنطقة المحمية ونظم الادارة	3,616,000	13,800,000	17,416,000
السلفادور	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز ادارة التنوع البيولوجي في مصايد السمك والأنشطة السياحية في النظم الايكولوجية البحرية والساحلية	2,354,545	6,053,000	8,407,545
غينيا الاستوائية	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	الادارة المستدامة لغابات حوض الكونغو- تعزيز النظام الوطني للمناطق المحمية في غينيا الاستوائية من أجل الحفاظ الفعال على النظم الايكولوجية الممثلة والتنوع البيولوجي الهام عالمياً	1,768,182	4,450,000	6,218,182
أثيوبيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعميم حفظ التنوع البيولوجي الزراعي في الأنظمة الزراعية في اثيوبيا	3,863,600	4,700,000	8,563,600
أثيوبيا	الأمم المتحدة للبيئة	بناء القدرات من أجل تقاسم الموارد والحصول عليها والاستعمال المستدام للنباتات الطبية	2,047,000	2,025,000	4,072,000
عالمي	الأمم المتحدة للبيئة	مشروع الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية من أجل التعزيز المستمر وبناء القدرات من أجل المشاركة الفعالة في الغرفة الثانية BCH II	2,500,000	2,515,000	5,015,000
عالمي	البنك الدولي	حفظ أنواعا	4,900,000	8,890,000	13,790,000
عالمي (بوليفيا وكولومبيا والاكوادور وبيرو وبنزويلا)	الأمم المتحدة للبيئة	مجتمعات الحفظ: حماية الأنواع الأكثر عرضة للتهديد في العالم	1,775,000	1,775,000	3,550,000

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	تمويل مشترك (بالدولار)	الاجمالي
عالمي (البرازيل وكينيا وسري لانكا و تركيا)	الأمم المتحدة للبيئة/منظمة الأغذية والزراعة	تعميم حفظ التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام لتحسين تغذية ورفاهية الانسان	5,517,618	8,410,000	13,927,618
عالمي (شيلي و اندونيسيا ونيبال وفيتنام)	الأمم المتحدة للبيئة	توسيع شهادة مجلس ادارة الغابات على مستوى البيئة الطبيعية من خلال خدمات النظام الايكولوجي الاضافية	2,880,000	2,880,000	5,760,000
عالمي (شيلي و ليسوتو و ترينيداد و توباغو وفيتنام وجنوب أفريقيا)	الأمم المتحدة للبيئة	مشروع خدمات النظام الايكولوجي	6,296,637	14,045,000	20,341,637
غواتيمالا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تشجيع السياحة لتعزيز الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية في غواتيمالا	1,295,455	1,955,310	3,250,765
هايتي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	إنشاء نظام المناطق المحمية الوطنية المستدامة	2,627,273	6,450,000	9,077,273
هندوراس	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	الحفاظ على التنوع البيولوجي في البيئة الطبيعية المنتجة للسكان الأصليين في موسكيتيا	2,018,300	5,455,000	7,473,300
الهند	الأمم المتحدة للبيئة	BS بناء القدرات في مجال السلامة الاحيائية لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة – المرحلة الثانية في إطار برنامج السلامة الاحيائية	2,727,273	6,000,000	8,727,273
الهند	الأمم المتحدة للبيئة	تعزيز تنفيذ مرسوم التنوع البيولوجي والقواعد مع تنفيذ أحكام تقاسم المنافع والحصول عليها	3,561,000	6,228,000	9,789,000
الهند	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	التنوع البيولوجي-IND تعميم حفظ التنوع البيولوجي البحري والساحلي في القطاعات الانتاجية في مصب نهر جودافاري في ولاية أندرا براديش	6,023,636	17,700,000	23,723,636
الهند	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	التنوع البيولوجي، تعميم حفظ التنوع البيولوجي البحري والساحلي في القطاعات الانتاجية في ساحل مالفا، ولاية مهاراشترا	3,438,294	10,200,000	13,638,294
أندونيسيا	البنك الدولي	تعزيز الادارة المستدامة للغابات المنتجة لضمان التنوع البيولوجي الهام عالميا	3,300,000	8,000,000	11,300,000
جامايكا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز الاستدامة المالية والتنفيذية لنظام المنطقة المحمية الوطنية	2,770,585	7,610,000	10,380,585
كازاخستان	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	حفظ وادارة السهوب	2,215,000	5,702,400	7,917,400
كينيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز شبكة المنطقة المحمية ضمن بؤرة الغابات الجبلية الشرقية في كينيا	4,500,000	11,000,000	15,500,000

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	تمويل مشترك (بالدولار)	الاجمالي
جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية	برنامج الأمم المتحدة الانمائي/ منظمة الأغذية والزراعة	تعميم التنوع البيولوجي في سياسات ادارة الاراضي والزراعة في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية و الخطط والبرامج	2,265,000	4,813,000	7,078,000
مدغشقر	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	شبكة الموارد المحمية المدبرة الموارد	6,000,000	9,075,000	15,075,000
مدغشقر	البنك الدولي	دعم مؤسسة مدغشقر للمناطق المحمية والتنوع البيولوجي	10,000,000	34,300,000	44,300,000
ماليزيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز الفعالية والاستدامة المالية للمناطق المحمية	5,600,000	9,800,000	15,400,000
ماليزيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	حفظ التنوع البيولوجي في بيئات الغابات متعددة الاستخدامات في سابا	4,400,000	8,800,000	13,200,000
مالي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز وتنويع البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب أفريقيا لنظام المنطقة المحمية في مالي	1,768,000	3,950,000	5,718,000
موريشيوس	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	توسيع التغطية وتحسين الادارة الفعالة لشبكة المناطق المحمية الأرضية	4,000,000	6,000,000	10,000,000
المكسيك	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تحويل تدبير الادارة المستدامة للغابات الغنية بالتنوع البيولوجي من خلال بناء القدرات الوطنية لادوات السوق في اطار برنامج الادارة المستدامة للغابات	6,900,000	17,371,500	24,271,500
المكسيك	البنك الدولي	تعزيز نظام المناطق المحمية (II) – الشريحة الرابعة	5,440,000	5,440,000	10,880,000
المكسيك	الأمم المتحدة للبيئة	دمج موازنة التجارة بين معدات خدمات النظام الايكولوجي وخيارات استخدام الاراضي في جهود التخفيف من حدة الفقر وتخطيط التنمية	5,900,000	9,531,000	15,431,000
المكسيك	الأمم المتحدة للبيئة	تعميم حفظ التنوع البيولوجي وخدمات النظام الايكولوجية في نطاق مستجمعات في ولاية تشياباس	1,485,000	4,850,000	6,335,000
المكسيك	البنك الدولي	تعزيز نظم الانتاج التنافسي والمستدام المتناغم مع حفظ التنوع البيولوجي	11,688,182	19,200,000	30,888,182
منغوليا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز نظام شبكة المناطق المحمية في منغوليا	1,363,630	4,800,000	6,163,630
مغربي	الصندوق	MENARID - نهج الاقتصاد الدائري لحفظ التنوع البيولوجي الزراعي في منطقة سوس ماسة درعة في المغرب	2,647,272	5,500,000	8,147,272
موزامبيق	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	التمويل المستدام لنظام المناطق المحمية في موزامبيق	4,850,000	15,000,000	19,850,000

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	تمويل مشترك (بالدولار)	الاجمالي
ناميبيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	مبادرة حفظ البيئة الطبيعية المحمية	4,500,000	13,100,000	17,600,000
النيجر	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	ادماج البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب أفريقيا الادارة المستدامة للممرات الحيوانية في نظام المنطقة المحمية في النيجر	1,768,182	5,200,000	6,968,182
نيجيريا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب أفريقيا، مشروع حفظ دلتا النيجر	3,610,000	6,150,000	9,760,000
باكستان	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	الجبال والأسواق: الأعمال والتنوع البيولوجي في جنوب باكستان	1,793,182	6,185,000	7,978,182
بنما	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعميم حفظ التنوع البيولوجي في عمل قطاع السياحة والثروة السمكية في أرخبيل بنما	1,695,000	2,675,000	4,370,000
بنما	المصرف	تعميم حفظ التنوع البيولوجي من خلال السياحة المنخفضة التأثير في تقوية النظام الوطني للمناطق المحمية	4,000,000	8,500,000	12,500,000
بابوا غينيا الجديدة	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	حفظ شاطئ وغابات المجتمعات المعتمدة على نظام تقييم الاداء و تدبير الموارد في بابوا غينيا الجديدة	6,900,000	12,000,000	18,900,000
بيرو	الصندوق	الادارة المستدامة للادارة المستدامة للغابات للمنطق المحمية والغابات في المرتفعات الشمالية من بيرو	1,720,000	13,481,000	15,201,000
الفلبين	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	توسيع وتنويع النظام الوطني للمناطق المحمية الارضية	3,500,000	3,860,000	7,360,000
الفلبين	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	الشراكات من أجل التنوع البيولوجي: التعميم في البيئات الطبيعية الزراعية المحلية	4,500,000	9,100,000	13,600,000
الإقليمية (أنتيغوا وبربودا، بربودا، سانت كيتس ونيفيس، سانت لوسيا، ترينيداد وتوباغو، سانت فنسنت، غرينادين)	الأمم المتحدة للبيئة	السلامة الاحيائية، المشروع الاقليمي لتنفيذ أطر السلامة الاحيائية الوطنية في منطقة البحر الكاريبي الفرعية - في اطار برنامج السلامة الاحيائية لمرفق البيئة العالمية	3,344,043	3,767,950	7,111,993
الإقليمية (أنتيغوا وبربودا، غرينادا، سانت ونيفيس، سانت لوسيا، سانت فنسنت و غرينادين)	البنك الدولي	الادارة والتمويل المستدام للنظم الايكولوجية البحرية لشرق البحر الكاريبي	8,750,000	14,800,000	23,550,000
الإقليمية (جزر البهاما، بليز، غرينادا، غويانا، سورينام)	الأمم المتحدة للبيئة	السلامة الاحيائية، تنفيذ أطر السلامة الوطنية الاحيائية في منطقة البحر الكاريبي الفرعية لجزر البهاما، بليز، غرينادا، غويانا، سورينام في سياق المشروع الاقليمي	2,628,450	3,150,674	5,779,124
الإقليمية (جزر البهاما، الجمهورية الدومينيكية، جامايكا،	الأمم المتحدة للبيئة	التخفيف من اخطار الأنواع الغريبة الغازية في الجزر الكاريبية	2,574,887	3,084,247	5,659,134

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	تمويل مشترك (بالدولار)	الاجمالي
سانت لوسيا، ترينيداد وتوباغو					
اقليمية (الكامبيرون وكينيا و مدغشقر والسنغال وموزامبيق وجنوب أفريقيا)	الأمم المتحدة للبيئة	دعم وضع وتنفيذ سياسات تقاسم المنافع والحصول عليها في افريقيا	1,177,300	795,950	1,973,250
اقليمية (جمهورية افريقيا الوسطى والكونغو والكامبيرون والغابون وجمهورية الكونغو الديمقراطية)	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	التمويل المستدام لبرنامج ادارة الغابات المستدامة في حوض الكونغو لنظم المناطق المحمية في حوض الكونغو	8,181,818	50,600,000	58,781,818
اقليمية (جمهورية افريقيا الوسطى والكونغو والغابون وجمهورية الكونغو الديمقراطية)	منظمة الأغذية والزراعة	التدبير المستدام لبرنامج ادارة الغابات المستدامة في حوض الكونغو لقطاع الحياة البرية ولحوم الطرائد في افريقيا الوسطى	4,245,452	6,000,000	10,245,452
اقليمية (كولومبيا والاكوادور وبيرو)	الأمم المتحدة للبيئة	تسهيل تمويل الاعمال المعتمدة على التنوع البيولوجي ودعم نشاطات تنمية السوق في منطقة الانديز	6,414,021	7,897,954	14,311,975
اقليمية (الكونغو وجمهورية الكونغو الديمقراطية)	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	برنامج الادارة المستدامة في حوض الكونغو تحفيز الادارة المستدامة للغابات في بحيرة بيلي لايك تومبا عبر حدود البيئة الطبيعية للأراضي الرطبة	2,172,726	6,600,000	8,772,726
اقليمية (جزر كوك وميكرونيزيا وكيريباتي وجزر مارشال ونيوي وبابوا غينيا الجديدة وبالاو وتونغا وفواناتو وساموا)	الأمم المتحدة للبيئة	منع نظام تقييم الأداء والسيطرة والتحكم بالانواع الغريبة الغازية في جزر المحيط الهادئ	3,031,815	4,430,000	7,461,815
اقليمية (جزر كوك وناورو وتونغو وتوفالو)	الأمم المتحدة للبيئة	تنفيذ نظام تقييم الاداء لبرنامج عمل التنوع البيولوجي الجزري بادماج ادارة حفظ التنوع البيولوجي في الجزيرة	1,740,600	1,960,000	3,700,600
اقليمية (فيجي ونيوي وفانواتو وساموا)	منظمة الأغذية والزراعة	نظام تقييم اداء الغابات وادارة المناطق المحمية	6,286,000	9,880,000	16,166,000
اقليمية (غانوا ومالي وسيراليون وتشاد وتوغو)	الأمم المتحدة للبيئة	تطوير البرنامج الاستراتيجي لغرب افريقيا لأنظمة المنطقة المحمية بما يتعلق مع الظروف المناخية والاجتماعية والمؤسسية والاقتصادية في منطقة غرب افريقيا	3,636,364	10,000,000	13,636,364
اقليمية (اندونيسيا و كمبوديا والفلبين وفيتنام)	الأمم المتحدة للبيئة	ازالة الحواجز التي تعيق تدبير الانواع الغريبة الغازية في انتاج وحماية الغابات في جنوب شرق آسيا	3,081,045	3,646,650	6,727,695
اقليمية (قيرغيزستان و كازاخستان)	البنك الدولي	مشروع تنمية الأنظمة الايكولوجية تيان شان	3,300,000	11,200,000	14,500,000
اقليمية (ملاوي و زامبيا)	البنك الدولي	الادارة المستدامة لمنطقة الحفظ نيكيا ترانسفرونثير	4,817,000	8,300,000	13,117,000

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	تمويل مشترك (بالدولار)	الاجمالي
اقليمية (ميكرونيزيا و جزر مارشال وبالاو)	الأمم المتحدة للبيئة	نظام تقييم تحدي ميكرونيزيا: الانظمة المالية المستدامة لادارة المنطقة المحمية الجزرية في اطار التحالف من مرفق البيئة العالمية من أجل الاستدامة	5,454,545	10,884,000	16,338,545
الاتحاد الروسي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز المناطق المحمية البحرية والساحلية في روسيا	4,000,000	8,500,000	12,500,000
الاتحاد الروسي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تحسين تغطية وفعالية ادارة المناطق المحمية في سهول بيوم في روسيا	5,304,545	15,300,000	20,604,545
الاتحاد الروسي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعميم حفظ التنوع البيولوجي في سياسات و عمليات قطاع الطاقة الروسية	7,200,000	33,700,000	40,900,000
سيشيل	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز نظام المناطق المحمية سيشيل من خلال طرق ادارة المنظمات غير الحكومية	2,100,000	3,527,000	5,627,000
سيراليون	البنك الدولي	البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب افريقيا، مشروع ادارة النظم الايكولوجية المتكامل	1,800,000	2,000,000	3,800,000
جنوب أفريقيا	البنك الدولي	تنمية وتمكين وحفظ حديقة الاراضي الرطبة الكبرى سانت لوسيا والمناطق المحيطة بها	9,000,000	15,000,000	24,000,000
سري لانكا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز القدرة على التحكم بدخول وانتشار الانواع الغريبة الغازية	1,825,000	3,415,000	5,240,000
سري لانكا	الأمم المتحدة للبيئة	تعميم حفظ واستعمال التنوع الحيوي الزراعي في النظم الايكولوجية لسري لانكا من أجل سبل العيش والتكيف مع المناخ	1,450,455	3,079,520	4,529,975
سودان	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	بدأ تدبير شبكة المناطق المحمية وبناء القدرات في مرحلة بعد الصراع في جنوب السودان	3,820,000	4,400,000	8,220,000
تنزانيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز شبكة المناطق المحمية في تنزانيا الجنوبية: تحسين فعالية المنتزهات الوطنية في التصدي لمهددات التنوع البيولوجي	5,304,550	11,500,000	16,804,550
تايلاند	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تحفيز استدامة نظم المناطق المحمية في تايلاند	3,370,000	8,980,000	12,350,000
تايلاند	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	الادارة المستدامة للتنوع البيولوجي في البيئة الطبيعية المنتجة في تايلاند	1,940,000	4,550,000	6,490,000
توغو	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب افريقيا : تعزيز دور الحفاظ لنظام المناطق المحمية في توغو	1,222,200	3,000,000	4,222,200

البلد	الوكالة	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	تمويل مشترك (بالدولار)	الاجمالي
تركيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز شبكة المناطق المحمية في تركيا- تحفيز استدامة المناطق المحمية البحرية والساحلية	2,300,000	4,000,000	6,300,000
فنزويلا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز الاستدامة المالية والفعالية التنفيذية لنظام الحدائق الوطنية الفنزويلية	7,179,327	16,640,000	23,819,327
فنزويلا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز المناطق المحمية البحرية والساحلية	7,445,455	16,000,000	23,445,455
فيتنام	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	ازالة الحواجز التي تحول دون فعالية ادارة المناطق المحمية في فيتنام	3,536,360	15,150,000	18,686,360
		المجموع	تمويل مرفق البيئة العالمية:	تعبئة التمويل المشترك	الاجمالي:
			450,459,458	1,522,885,814	1,973,345,272

الملحق 3: المشاريع متوسطة الحجم في المجال المركزي للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقرير

البلد	وكالة مرفق البيئة العالمية	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	مبلغ التمويل المشترك بالدولار	الاجمالي
ألبانيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تحسين التغطية والفعالية الادارية للمناطق المحمية البحرية والساحلية	950,000	1,927,500	2,877,500
ألبانيا	الأمم المتحدة للبيئة	بناء القدرات لتنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية	558,000	306,600	864,600
الأرجنتين	البنك الدولي	الأراضي العشبية والسافانا من المخروط لجنوبي لأمريكا الجنوبية: مبادرات من أجل الحفاظ عليها في الأرجنتين	900,000	1,910,667	2,810,667
أرمينيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تحفيز الاستدامة المالية للمناطق المحمية في أرمينيا	990,000	4,535,000	5,525,000
أرمينيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تطوير نظام المناطق المحمية	950,000	2,000,000	2,950,000
بنغلاديش	الأمم المتحدة للبيئة	السلامة الاحيائية، تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية	884,090	533,300	1,417,390
روسيا البيضاء	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعميم حفظ التنوع البيولوجي في الممارسات وسياسات التخطيط الاقليمي	971,000	2,860,000	3,831,000
بليز	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز القدرات الوطنية لتقوية وتفعيل استدامة نظام المناطق المحمية في بليز	975,000	1,031,000	2,006,000
بنين	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	دمج البرنامج الاستراتيجي لغرب أفريقيا الغابات المقدسة في نظام المناطق المحمية للبنين	950,000	4,070,000	5,020,000
بوتان	الأمم المتحدة للبيئة	تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في بوتان	869,000	854,000	1,723,000
بوركينا فاسو	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	إدارة البرنامج الاستراتيجي لغرب افريقيا المنطقة المحمية العازلة في بوركينا فاسو	860,000	3,090,000	3,950,000
بوروندي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تحسين فعالية المناطق المحمية لحفظ التنوع البيولوجي في بوروندي	859,090	2,325,571	3,184,661
كمبوديا	الأمم المتحدة للبيئة	بناء قدرات التنوع البيولوجي من أجل كشف ومراقبة الكائنات الحية المعدلة في برنامج السلامة في كمبوديا	656,528	1,000,000	1,656,528
تشاد	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز البرنامج الاستراتيجي لغرب أفريقيا الشبكة الوطنية للمناطق المحمية في تشاد	859,091	3,360,000	4,219,091
شيلي	البنك الدولي	تصميم وتنفيذ نظام إدارة التنوع البيولوجي في وزارة الأشغال العامة	909,090	9,273,520	10,182,610

البلد	وكالة مرفق البيئة العالمية	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	مبلغ التمويل المشترك بالدولار	الاجمالي
الصين	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	إطار شراكة التنوع البيولوجي في الصين: تدابير حفظ التنوع البيولوجي الطارئة من أجل إنعاش وتعمير مناطق زلزال وتشنان في مقاطعة سيتشوان	909,000	1,926,200	2,835,200
كولومبيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز المؤسسة والسياسة لزيادة حفظ التنوع البيولوجي في الأراضي المنتجة	975,000	3,000,000	3,975,000
الكونغو	منظمة الأغذية والزراعة	برنامج الإدارة المستدامة للغابات في حوض الكونغو - الإدارة المتكاملة للنظم الإيكولوجية للمانغروف والأراضي الرطبة المرتبطة والغابات الساحلية في جمهورية الكونغو	950,000	1,150,000	2,100,000
كوستاريكا	الأمم المتحدة للبيئة	السلامة الأحيائية، تنفيذ إطار السلامة الأحيائية الوطنية	718,873	750,102	1,468,975
كوبا	الأمم المتحدة للبيئة	استكمال وتعزيز الإطار الوطني للسلامة البيولوجية الكوبية من أجل التنفيذ الفعال لبروتوكول قرطاجنة	900,091	895,800	1,795,891
جيبوتي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	إنشاء المناطق المحمية البحرية المدارة بشكل فعال في جيبوتي	980,000	1,170,000	2,150,000
الكوادور	الأمم المتحدة للبيئة	تنفيذ الاطار الوطني للسلامة الأحيائية	665,818	660,824	1,326,642
السلفادور	الأمم المتحدة للبيئة	المساهمة في الاستخدام الآمن للتكنولوجيا الحيوية	900,000	1,025,000	1,925,000
أثيوبيا	الأمم المتحدة للبيئة	تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية من خلال التنفيذ الفعال لإطار السلامة الأحيائية الوطنية	616,000	700,000	1,316,000
الغابون	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	برنامج الإدارة المستدامة للغابات في حوض الكونغو: الإدارة المستدامة لمساقط المياه لنهر مبي من خلال آلية وضع المنفوعات مقابل خدمات النظم الإيكولوجية	859,091	2,950,000	3,809,091
غامبيا	البنك الدولي	إدارة البرنامج الاستراتيجي لغرب أفريقيا التنوع البيولوجي لكامبيا ومشروع التقوية المؤسسية	945,000	1,258,876	2,203,876
جورجيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	ضمان الكفاية والقدرة على التنبؤ لعوائد الشركة في أنظمة المناطق المحمية	1,000,000	4,635,000	5,635,000
غانا	البنك الدولي	البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب أفريقيا: التنوع البيولوجي وإدارة البيئة الطبيعية	1,000,000	5,100,000	6,100,000
غانا	الأمم المتحدة للبيئة	تنفيذ السلامة الأحيائية الاطار الوطني للسلامة البيولوجية لغانا	636,364	800,000	1,436,364

البلد	وكالة مرفق البيئة العالمية	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	مبلغ التمويل المشترك بالدولار	الاجمالي
عالمي	الأمم المتحدة للبيئة	دعم أطراف اتفاقية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية من أجل تنفيذ أهداف التقييمات الوطنية للتنوع البيولوجي 2010 – المرحلة الثالثة	1,000,000	1,100,000	2,100,000
عالمي	الأمم المتحدة للبيئة	اللجنة الدولية المعنية بالنظم الايكولوجية وتغير استخدام الأراضي	1,000,000	1,000,000	2,000,000
عالمي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي / الأمم المتحدة للبيئة	دعم أطراف اتفاقية التنوع البيولوجي المؤهلين لمرفق البيئة العالمية من أجل تنفيذ أهداف التقييمات الوطنية للتنوع البيولوجي 2010 – المرحلة الثانية	1,000,000	712,050	1,712,050
عالمي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي / الأمم المتحدة للبيئة	دعم أطراف اتفاقية التنوع البيولوجي المؤهلين لمرفق البيئة العالمية من أجل تنفيذ أهداف التقييمات الوطنية للتنوع البيولوجي 2010 – المرحلة الثانية	1,000,000	752,950	1,752,950
عالمي	البنك الدولي	العقود الأجلة الجريئة: تعميم الحفظ في البيئة الطبيعية الواسعة	950,000	1,850,000	2,800,000
غواتيمالا	الأمم المتحدة للبيئة	BS تطوير آليات السلامة الاحيائية لتعزيز تنفيذ بروتوكول قرطاجنة في غواتيمالا	616,364	490,020	1,106,384
غينيا بيساو	البنك الدولي	البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب افريقيا: مشروع الصندوق الاستئماني لحفظ التنوع البيولوجي لغينيا بيساو	950,000	2,900,000	3,850,000
غينيا بيساو	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	دعم البرنامج الاستراتيجي لغرب افريقيا دمج نظام المناطق المحمية في حزام غابات غينيا بيساو	950,000	3,500,000	4,450,000
هندوراس	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	الادارة المستدامة للغابات: تعميم حفظ التنوع البيولوجي في ادارة غابات الصنوبر، البلوط	829,091	3,295,000	4,124,091
اندونيسيا	الأمم المتحدة للبيئة	تنفيذ السلامة الاحيائية إطار السلامة الاحيائية الوطنية	830,196	709,200	1,539,396
ايران	الأمم المتحدة للبيئة	بناء القدرات الوطنية لتنفيذ الإطار الوطني للسلامة الاحيائية في جمهورية ايران الاسلامية وبروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية	749,000	851,000	1,600,000
الاردن	الأمم المتحدة للبيئة	دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة الاحيائية في الاردن	884,000	905,000	1,789,000
الاردن	الصندوق	تعميم التنوع البيولوجي في مراعي سيلفو وبيئات المراعي الطبيعية في جيبوب الفقر في الاردن	1,000,000	3,100,000	4,100,000
الاردن	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعميم حفظ التنوع البيولوجي البحري في ادارة البيئة الساحلية في منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة	950,000	7,300,000	8,250,000
كينيا	البنك الدولي	إظهار تأجير حفظ الحياة البرية	727,270	505,000	1,232,270
كيريباتي	الأمم المتحدة للبيئة	نظام تقييم الأداء: المناطق المحمية لجزر فينيكس	890,000	945,000	1,835,000

البلد	وكالة مرفق البيئة العالمية	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	مبلغ التمويل المشترك بالدولار	الاجمالي
جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية	البنك الدولي	نماذج ادارة المناطق المحمية لجمهورية لاو الديمقراطية: تعلم ونشر الدروس من Nam Et-Phou Louey	879,000	1,423,400	2,302,400
جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية	الأمم المتحدة للبيئة	BS دعم تنفيذ الاطار الوطني للسلامة البيولوجية لجمهورية لاو الديمقراطية	995,000	505,000	1,500,000
لبنان	الأمم المتحدة للبيئة	الادارة المستدامة للتنوع البيولوجي البحري والساحلي والموائل من خلال التنمية السياسية والتشريعية والتعميم في لبنان	950,000	1,250,000	2,200,000
ليسوتو	الأمم المتحدة للبيئة	BS دعم تنفيذ الاطار الوطني للسلامة الاحيائية في ليسوتو	884,806	166,888	1,051,694
ليبيريا	البنك الدولي	البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب افريقيا: حفظ التنوع البيولوجي من خلال توسيع شبكة المناطق المحمية في ليبيريا	950,000	9,168,000	10,118,000
ليبيريا	الأمم المتحدة للبيئة	دعم تنفيذ الاطار الوطني للسلامة البيولوجية في ليبيريا	577,679	530,000	1,107,679
ليبيا	الأمم المتحدة للبيئة	دعم تنفيذ الاطار الوطني للسلامة البيولوجية في ليبيا	908,100	950,000	1,858,100
مقدونيا	الأمم المتحدة للبيئة	دعم تنفيذ الاطار الوطني للسلامة البيولوجية	407,000	236,000	643,000
مدغشقر	الأمم المتحدة للبيئة	دعم السلامة الاحيائية تنفيذ الاطار الوطني للسلامة البيولوجية في مدغشقر	613,850	290,000	903,850
ملاوي	البنك الدولي	مشاركة تنمية وإدارة حفظ الحياة البرية في ناكوتاكوتا	845,000	1,545,000	2,390,000
موريتانيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	مشاركة تعميم حفظ التنوع البيولوجي البحري والساحلي في تنمية قطاع النفط والغاز في موريتانيا	950,000	3,500,000	4,450,000
مولدوفا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تحسين تغطية وفعالية ادارة نظام المناطق المحمية في مولدوفا	950,000	1,042,820	1,992,820
منغوليا	الأمم المتحدة للبيئة	بناء القدرات من أجل تنفيذ السلامة البيولوجية	381,800	335,000	716,800
الجبل الاسود	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تحفيز الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية	950,000	3,100,000	4,050,000
الجبل الأسود	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز استدامة نظام المناطق المحمية في جمهورية الجبل الأسود	950,000	3,017,000	3,967,000
مغربي	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعميم التنوع البيولوجي في سلاسل القيمة من أجل النباتات العطرية والطبية الشرق أوسطية	950,000	1,200,000	2,150,000

البلد	وكالة مرفق البيئة العالمية	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	مبلغ التمويل المشترك بالدولار	الاجمالي
موزامبيق	الأمم المتحدة للبيئة	دعم تنفيذ الاطار الوطني للسلامة الاحيائية في موزامبيق	755,000	188,750	943,750
ناميبيا	الأمم المتحدة للبيئة	بناء القدرات المؤسسية نحو تنفيذ قانون السلامة 2006 والالتزامات المتعلقة ببروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية	510,000	396,000	906,000
نيجيريا	الأمم المتحدة للبيئة	تقديم الدعم لتنفيذ الاطار الوطني للسلامة البيولوجية في نيجيريا	965,000	1,046,000	2,011,000
بنما	الأمم المتحدة للبيئة	دمج القدرات الوطنية من أجل التنفيذ الكامل لبروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة الاحيائية في بنما	954,927	1,000,000	1,954,927
بيرو	الأمم المتحدة للبيئة	تنفيذ الاطار الوطني للسلامة الاحيائية	811,804	900,000	1,711,804
إقليمي	البنك الدولي	أمريكا اللاتينية: بناء قدرات التواصل والتوعية العامة من أجل الامتثال لبروتوكول قرطاجنة للسلامة الاحيائية	900,000	1,020,000	1,920,000
الاقليمية (أفريقيا)	البنك الدولي	توسيع البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب افريقيا نطاق الآثار المترتبة على ممارسات السلع في الربط بين تخفيف وطأة الفقر وحفظ التنوع البيولوجي	900,000	1,100,000	2,000,000
الاقليمية (بوليفيا و كولومبيا و كوستاريكا)	الأمم المتحدة للبيئة	تعزيز تنفيذ الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع في أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي	850,000	600,000	1,450,000
الاقليمية (بلغاريا و رومانيا)	الأمم المتحدة للبيئة	تعزيز المدفوعات للخدمات البيئية وما يتصل بها من خطط التمويل المستدامة في حوض نهر الدانوب	964,676	1,374,373	2,339,049
الاقليمية (كمبوديا و اندونيسيا و لاوس و ماليزيا وميانمار والفلبين و تايلاند و فيتنام و تيمور الشرقية و بروناي و سنغافورة)	الأمم المتحدة للبيئة	بناء القدرات الوطنية من أجل العمليات المنسقة إقليميا لتنفيذ احكام اتفاقية التنوع البيولوجي بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع	750,000	750,000	1,500,000
الاقليمية (كوت ديفوار و غانا)	منظمة الأغذية والزراعة	البرنامج الاستراتيجي لغرب افريقيا- تنمية منطقة الحفظ عبر الحدود الرابطة لاحتياطات الغابات و المناطق المحمية في غانا و كوت ديفوار	859,090	1,200,000	2,059,090
الاقليمية (ناميبيا و زامبيا)	البنك الدولي	فتح ممر السياحة لشمال جنوب افريقيا	495,449	635,498	1,130,947
رومانيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تحسين الاستدامة المالية لنظام كارببات للمناطق المحمية	950,000	4,750,000	5,700,000

البلد	وكالة مرفق البيئة العالمية	عنوان المشروع	مبلغ مرفق البيئة العالمية بالدولار	مبلغ التمويل المشترك بالدولار	الاجمالي
الاتحاد الروسي	البنك الدولي	دعم مؤتمر القمة العالمي تايغر الذي استضافه الاتحاد الروسي	560,000	685,000	1,245,000
رواندا	الأمم المتحدة للبيئة	دعم تنفيذ إطار السلامة الاحيائية الوطنية لرواندا	645,455	969,085	1,614,540
صربيا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	ضمان الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية	950,000	2,970,000	3,920,000
سورينام	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	ادارة المناطق المحمية الساحلية	965,556	1,666,666	2,632,222
سوازيلاند	الأمم المتحدة للبيئة	بناء القدرات من أجل تنفيذ الاطار الوطني للسلامة البيولوجية لسوازيلاند	770,000	352,500	1,122,500
سوريا	الأمم المتحدة للبيئة	دعم تنفيذ الاطار الوطني للسلامة البيولوجية لسوريا	875,000	953,000	1,828,000
طاجيكستان	الأمم المتحدة للبيئة	دعم تنفيذ الاطار الوطني للسلامة البيولوجية لجمهورية طاجيكستان	840,000	540,000	1,380,000
تركيا	الأمم المتحدة للبيئة	دعم تنفيذ الاطار الوطني للسلامة البيولوجية	542,650	750,000	1,292,650
تركمانستان	الأمم المتحدة للبيئة	بناء القدرات من أجل التنمية في الاطار الوطني للسلامة البيولوجية	284,600	167,625	452,225
تركمانستان	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز نظام المناطق المحمية في تركمانستان	950,000	2,100,000	3,050,000
أو غندا	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	توسيع المناطق المحمية للاراضي الرطبة من خلال مبادرات الحفاظ المعتمدة على المجتمعات	800,000	3,033,250	3,833,250
أو غندا	الأمم المتحدة للبيئة	وضع منهجية تجريبية لاختبار مدى فعالية المدفوعات مقابل خدمات النظام الايكولوجية لتعزيز الحفظ في البيئة الطبيعية المنتجة في أو غندا	870,000	900,000	1,770,000
أوزبكستان	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعميم التنوع البيولوجي في قطاع النفط والغاز في أوزبكستان والممارسات	950,000	2,000,000	2,950,000
أوزبكستان	برنامج الأمم المتحدة الانمائي	تعزيز استدامة النظام الوطني للمناطق المحمية من خلال التركيز على المناطق المحمية المحددة بدقة	975,000	1,240,000	2,215,000
زامبيا	البنك الدولي	توسيع نظام ادارة كاسانكا لحديقة ماندا لوفشي الوطنية	835,000	1,073,000	1,908,000
		المجاميع	تمويل مرفق البيئة العالمية	تعبئة التمويل المشترك	المجموع:
			75,143,489	157,634,035	232,777,524

الملحق 4: الأنشطة التمكينية في المجال المركزي للتنوع البيولوجي المعتمدة خلال الفترة المشمولة بالتقرير

البلد	وكالة مرفق البيئة العالمية	عنوان المشروع	منح مرفق البيئة العالمية (دولار)	تمويل مشترك (دولار)	المجموع (دولار)
أفغانستان	الأمم المتحدة للبيئة	تطوير استراتيجية التنوع البيولوجي الوطني وخطة العمل	394,000	70,000	464,000
غانا	الأمم المتحدة للبيئة	استعراض استراتيجية التنوع البيولوجي الوطنية وتطوير خطة العمل والمشاركة في آلية تبادل المعلومات	430,000	80,000	510,000
غيانا	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	تقييم احتياجات بناء القدرات وإعداد التقرير الوطني الثاني والثالث و آلية تبادل المعلومات	272,000	53,000	325,000
جامايكا	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	تقييم احتياجات بناء القدرات وإعداد التقرير الوطني الثالث وآلية تبادل المعلومات	218,620	179,670	398,290
ليبيريا	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	تقييم احتياجات القدرة لتنفيذ الاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي في ليبيريا وخطة العمل ودعم آلية تبادل المعلومات المنطلقة من القطر	194,000	19,000	213,000
ملاوي	الأمم المتحدة للبيئة	تطوير آلية تبادل المعلومات وتقييم احتياجات بناء القدرات	130,000	10,000	140,000
المكسيك	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	تقييم الاحتياجات وتحديد الأولويات للحفاظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي في تقييم التنوع البيولوجي	252,000	350,321	602,321
المغرب	الأمم المتحدة للبيئة	تطوير آلية تبادل المعلومات، و تقييم القدرات من أجل تقاسم المعلومات والحصول عليها والتصنيف في المغرب وتحديث استراتيجية التنوع البيولوجي	187,500	20,000	207,500
موزامبيق	الأمم المتحدة للبيئة	تطوير آلية تبادل المعلومات و تقييم القدرات من أجل تقاسم المنافع والحصول عليها والتصنيف	175,200	20,000	195,000
ميانمار	الأمم المتحدة للبيئة	تطوير استراتيجية التنوع البيولوجي الوطنية وخطة العمل	200,000	50,000	250,000
باكستان	الأمم المتحدة للبيئة	تطوير الآلية الوطنية لتبادل المعلومات وتقييم الكفاءات لتقاسم المنافع والحصول عليها والحفاظ على المعلومات التقليدية والحفظ الداخلي والخارجي في الباكستان	380,000	35,000	415,000
رومانيا	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	دعم محاذة استراتيجية التنوع البيولوجي مع التزامات اتفاقية التنوع البيولوجي والتطوير لآلية تبادل المعلومات	439,000	21,000	460,000

البلد	وكالة مرفق البيئة العالمية	عنوان المشروع	منح مرفق البيئة العالمية (دولار)	تمويل مشترك (دولار)	المجموع (دولار)
سانت كيتس و نيفيس	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	تقييم احتياجات بناء القدرة والأولويات القطرية المحددة	175,000		175,000
تايلاند	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	دعم محاذاة استراتيجية التنوع البيولوجي مع التزامات اتفاقية التنوع البيولوجي وتطوير آلية تبادل المعلومات	359,090	520,000	879,090
تيمور الشرقية	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	خطة عمل استراتيجية التنوع البيولوجي الوطنية و التقرير الوطني الأول والثالث لاتفاقية التنوع البيولوجي وإنشاء آلية تبادل المعلومات	277,200	18,000	295,200
توفالو	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	خطة عمل استراتيجية التنوع البيولوجي الوطنية و التقرير الوطني الأول والثالث لمؤتمر الأطراف وآلية تبادل المعلومات	232,000	10,000	242,000
أوغندا	الأمم المتحدة للبيئة	تطوير الآلية الوطنية لتبادل المعلومات وتقييم القدرات	300,000	42,000	342,000
			4,615,610	1,497,991	6,113,401

يرجى الملاحظة بأنه تم استعمال ثلاثة مشاريع متوسطة الحجم لتعجيل صرف المنح من أجل التقرير الوطني الرابع كجزء من دعم الأنشطة التمكينية وقد تم تسجيل هذه المشاريع الثلاثة في إطار جدول المشاريع متوسطة الحجم:

البلد	وكالة مرفق البيئة العالمية	عنوان المشروع	منح مرفق البيئة العالمية (دولار)	تمويل مشترك (دولار)	المجموع (دولار)
عالمي	الأمم المتحدة للبيئة	دعم الأطراف المؤهلين لاتفاقية التنوع البيولوجي من أجل تنفيذ التقييمات الوطنية لأهداف اتفاقية التنوع البيولوجي 2010 – المرحلة الثالثة	1,000,000	1,100,000	2,100,000
عالمي	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/ الأمم المتحدة للبيئة	دعم الأطراف المؤهلين لاتفاقية التنوع البيولوجي من أجل تنفيذ التقييمات الوطنية لأهداف اتفاقية التنوع البيولوجي 2010 – المرحلة الثانية	1,000,000	712,050	1,712,050
عالمي	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/ الأمم المتحدة للبيئة	دعم الأطراف المؤهلين لاتفاقية التنوع البيولوجي من أجل تنفيذ التقييمات الوطنية لأهداف اتفاقية التنوع البيولوجي 2010 – المرحلة الثانية	1,000,000	752,950	1,752,950
		المجموع	3,000,000	2,565,000	5,565,00

الملحق 5: ملخصات المشاريع

ملخص المشاريع كاملة الحجم المعتمدة بين 1 يناير 2008 ، 30 يونيو 2010

أنغولا، المشروع الوطني للتنوع البيولوجي (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية 2.0 مليون دولار والتمويل المشترك 6.0 مليون دولار ، المجموع 8.0 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى تعزيز القدرة المؤسسية لإدارة شبكة المناطق المحمية ، وإعادة تأهيل الحديقة الوطنية إيوننا على طول الحدود مع منتزه "ساحل الهيكل العظمي في ناميبيا. يركز هذا المشروع على (1) إعادة تأهيل حديقة إيوننا الوطنية (أي إعادة تأهيل البنية التحتية الأساسية للحديقة ، كما وضعت إدارة الحديقة خطة قيد التنفيذ ، و الموظفين المعيّنين للحديقة ، وهم مدربين ومجهزين لتطبيق خطة إدارة الحديقة بكفاءة ، إضافة للمشاورات القائمة على مشاركة المجتمع ، مشروع رائد عبر الحدود موضوع ومنفذ مع مشاركة المجتمعات الريفية في أنشطة الحفظ في حديقة ساحل الهيكل العظمي في ناميبيا). (2) تعزيز القدرات المؤسسية لإدارة شبكة المناطق المحمية (أي وضع وتنفيذ خطة كفاءة البناء لصالح وزارة البيئة ، الحكومات المحلية والعاملين في إعادة تأهيل الحدائق الوطنية ، استراتيجية الاستدامة لشبكة المناطق المحمية ، كما وقد وضعت و سُلّمت حملات التوعية لحفظ التنوع البيولوجي على الصعيد الوطني في المحافظات المختارة، و الدروس المستفادة من لعملية إعادة التأهيل الحزب الوطني لإيوننا والنتائج الموثقة والشروع بنشرها وتكرارها).

الأرجنتين ، تعزيز إدارة مصائد السمك لحماية التنوع البيولوجي للمياه العذبة و الأراضي الرطبة (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 2.355 مليون دولار ، التمويل المشترك : 5.264 مليون دولار المجموع: 7.619 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى تعزيز إطار الإدارة المطوّرة في جميع أنحاء المحافظات الذي يضمن الحماية الفعالة لمصائد السمك في المياه العذبة والتنوع البيولوجي للأراضي الرطبة لنهر بارانا و باراغواي في الأرجنتين. حيث أنّ الممر الواسع للأراضي الرطبة وسهول الفيضانات التي تشكل النظام الايكولوجي للأنهار باراغواي وبارانا ، حوض دل بلاتا ، يحتوي على التنوع البيولوجي الأكثر أهمية للمياه الداخلية في الأرجنتين و واحدة من أكثر المناطق تنوعاً في جميع أنحاء العالم. القيمة الايكولوجية للحوض تكمن في حجم الأراضي الرطبة التي تعمل كاحتياطي للمياه العذبة ذات الجودة العالية ، مع تنوع هام للأسماك ، بما في ذلك الأنواع المهاجرة ذات الأهمية الاقتصادية ، والبعض منها قد شهد نقصان كبير في مخزوناتاها. وسيدعم المشروع الأرجنتين لتنفيذ حل طويل الأمد لإدارة هذه المصائد في إطار موحد ، إذ يُدعم نظام الحكم المقرر في كل أنحاء الحوض من قبل عملية تقسيم المناطق الإقليمية التي من شأنها الحد من التهديدات لمختلف قطاعات المجتمع على موائ المياه العذبة الحيوية . وسيعمل المشروع على تحقيق النتائج الأربعة التالية : (1) السياسات والإطار التنظيمي لمصائد الأسماك في المياه العذبة منسقة ومعتمدة على منهج النظام الايكولوجي ، (2) تعزيز القدرات المؤسسية لمصائد السمك و إدارة الأراضي الرطبة ، (3) انخفاض التأثيرات على التنوع البيولوجي من خلال تنفيذ المبادرات الرائدة على بدائل لصيد السمك ، ومن خلال تحسين استخدام الموارد السمكية ، (4) المكانية التجريبية وعملية التخطيط المعتمدة على النظام الايكولوجي المشترك بين القطاعات المنفذة في دلّتا بارانا ، ليلتم تكرارها في جميع أنحاء الحوض.

الأرجنتين ، والنظام المشترك بين الولايات للمناطق المحمية الساحلية والبحرية (ISCOMPA) ، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 2.177 مليون دولار ، التمويل المشترك 10.730 مليون ، المجموع: 12.907 مليون)

يهدف المشروع هو الى تطوير النظام المستدام مالياً والمدار بشكل فعال مشترك بين الولايات للمناطق المحمية البحرية والساحلية من أجل الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي البحري والساحلي للأرجنتين. وسيسعى المشروع المقترح إلى التغلب على الحواجز المذكورة أعلاه عن طريق تشجيع تطوير النظام المشترك بين الولايات للمناطق المحمية البحرية والساحلية الذي يعالج حفظ التنوع البيولوجي على مستوى كامل النظام الايكولوجي الساحلي والبحري .

على وجه التحديد، فإن المشروع سيعمل على: (1) تحفيز إنشاء نظام مشترك بين الولايات للمناطق المحمية الساحلية والبحرية (ISCOMPA) الذي يجمع بين السلطات الوطنية والمحلية لتنسيق إدارة المناطق المحمية البحرية والساحلية و يقيم روابط مع الممارسات القطاعية. (2) زيادة عدد وحجم المناطق المحمية البحرية والساحلية الرائدة على أساس روابطها الايكولوجية في تحقيق فوائد التنوع البيولوجي الفوري وتوفير أرضية لاختبار المناهج التشغيلية والمالية التي من شأنها أن تصب في إطار المنهجية كما يبدو ، و (3) وضع استراتيجية منسقة مع القطاع الخاص والمجتمع المدني لجعل استمرارية النظام المشترك بين الولايات للمناطق المحمية البحرية والساحلية وإدارة المناطق المحمية البحرية والساحلية أكثر كفاءة.

جزر الباهاما ، وبناء شبكة المناطق المحمية البحرية الوطنية المستدامة ، (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية : 2.2 مليون دولار ، التمويل المشترك : 6.67 مليون دولار ، المجموع : 8.96 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى توسيع التغطية للمناطق المحمية للتنوع البيولوجي البحري الهام عالمياً ، وزيادة فعالية الإدارة الوطنية لشبكة المناطق المحمية البحرية في جميع أنحاء الارخبيل لجزر البهاما. وسيقوم المشروع بتوسيع نطاق التغطية لشبكة المناطق المحمية البحرية الوطنية لحماية النظم الإيكولوجية الهامة ، المشاريع الوصف الرائدة و التي تعالج تهديدات محددة للمناطق البحرية المحمية (الاستغلال غير المستدام للموارد السمكية ، والأنواع الغازية ، التحويل المتعلق بالسياحة وعمليات التخطيط السباحي التي تؤثر سلباً على مواقع ذات قيمة من الناحية الإيكولوجية) ، وتحسين التمويل العام لإدارة المناطق المحمية من خلال صندوق استثماري.

بنين : دعم البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب أفريقيا لإدارة المناطق المحمية. (البنك الدولي ، مرفق البيئة العالمي : 1.900 مليون دولار ، مرفق البيئة العالمي للتمويل المشترك : 9.675 مليون دولار ، تكلفة كامل المشروع : 11.575 مليون دولار).

ويهدف المشروع إلى تعزيز الإدارة المستدامة لمجالات النظم الإيكولوجية للمناطق الشمالية لبنين السافانا من خلال تعزيز القدرة على إدارة وإنشاء وتشغيل صيانة الصندوق الاستثماري للتمويل طويل الأجل.

بوليفيا ، حفظ التنوع البيولوجي للإدارة المستدامة للغابات من خلال الإدارة المستمرة للغابات من قبل المجتمعات المحلية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 5.5 مليون دولار ، التمويل المشترك 10.5 مليون دولار ، المجموع : 16.0 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى تعزيز الحماية وحفظ التنوع البيولوجي (BD) في ممر أمبورو -ماديدي من خلال ممارست الإدارة المستدامة للغابات (SFM) التي يتم تمكينها من قبل أسواق المنتجات الحرجية من أجل المنتجات الحرجية المعتمدة، وزيادة الدخل المحلي. وسيعمل المشروع على تنفيذ مجموعة من الأنشطة الاستراتيجية لتحقيق النتائج التالية : (1) بناء آليات الدعم المؤسسي لمساعدة التنوع البيولوجي من خلال شهادة إدارة غابات المجتمع المعتمدة . (2) تعزيز قدرات المجتمع المحلية للتحقيق وللحفاظ على الشهادة ، وإدارة الغابات بطريقة مستدامة وصديقة للتنوع البيولوجي ، (3) وضع الحوافز الاقتصادية للجذب والحفاظ على عمليات الحراجة المجتمعية ملتزمة بالحراجة المستدامة والممارسات الإدارية للتنوع البيولوجي .

البرازيل ، وبرنامج المناطق المحمية لمنطقة الأمازون، المرحلة الثانية ، (البنك الدولي ، مرفق البيئة العالمي : 15.89 مليون دولار ، التمويل المشترك 70 مليون دولار ، المجموع 85.89 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى توسيع وتدعيم نظام المناطق المحمية في منطقة الأمازون البرازيلية وتنفيذ آليات لتحقيق الاستدامة المالية. هذه هي المرحلة الثانية من برنامج المناطق المحمية لمنطقة الأمازون. وسوف تقدم مساهمة كبيرة في حماية التنوع البيولوجي لغابات الأمازون من خلال تحديد المجالات ذات الأولوية للحماية تليها إقامة، إنشاء، تعزيز وصيانة طويلة الأجل للمناطق المحمية بما في ذلك الاستدامة المالية.

البرازيل ، وتحسين القدرة البرازيلية لحفظ واستخدام التنوع البيولوجي من خلال إدارة المعلومات واستخدامها(الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية) : 8.172 مليون دولار ، التمويل المشترك 20.1 مليون دولار، المجموع 28.272 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى ضمان تحسين تصميم وتنفيذ سياسي أفضل عن طريق تسهيل وتعميم معلومات التنوع البيولوجي في عمليات صنع القرار وتطوير السياسات ، ويمكن القول بأن البرازيل هي واحدة من البلدين الأوليين في العالم ذات التنوع البيولوجي الكبير ، وفي الوقت نفسه تشهد تنمية اقتصادية سريعة ومع ذلك ، تعاني من التغييرات المرتبطة بها في حالة النظم الإيكولوجية الطبيعية. وقد وضعت البلاد أيضاً إطاراً قانونياً صلباً لمعالجة الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي والنظم الإيكولوجية المحلية ، ربما لم يسبق لها مثيل في العالم النامي. وأخيراً ، فقد تراكمت ثروة من الحقائق خلال 2-3 من العقود الماضية المتعلقة بالتنوع البيولوجي في البلاد. من ناحية أخرى ، فإن التنفيذ الكامل للتشريعات النافذة وما يرتبط بها من سياسات أعيقت بشدة من جراء عدم كفاية النظم القائمة من أجل الوصول إلى التنوع البيولوجي الحالي والمقنن ، وعلى مختلف المستويات ، مع جعله متوفر أعلى نطاق واسع لصانعي القرار الرئيسيين في القطاعين العام والخاص. سيتم إزالة هذه الحواجز المعرفية من خلال المداخلات التي يروج لها هذا المشروع مما يجعل ذات مصداقية وسهلة الوصول لدعم أدوات السياسة ، وقرارات المحاكم ، وإنفاذ القوانين. مع مرور الوقت ، ستعزز أنظمة المعلومات الموثوقة مصداقية وقبول الجمهور للأحكام البيئية .

وأخيراً ، ستساعد هذه الأنظمة على تحديد مناطق الفجوات الرئيسية للمعرفة البيولوجية في البلاد ، وزيادة كفاءة المخزون اللازم المطلوب لتوجيه مخططات أولويات الحفظ والعمل على أرض الواقع الذي يعكس أيضاً أولويات التنوع البيولوجي العالمي.

البرازيل ، والادارة المتكاملة للنظم الإيكولوجية لخليج إلها غراندي ، (منظمة الأغذية والزراعة ، مرفق البيئة العالمي : 2،4 مليون دولار ، التمويل المشترك 8.4 مليون دولار والمجموع : 10.8 مليون دولار).
يهدف المشروع الى تحقيق الحفظ الطويل الأجل والاستخدام المستدام للنظم الإيكولوجية لخليج إلها غراندي (الكبير) ، والتنوع البيولوجي البحري والأرضي والساحلي ذو الأهمية العالمية على الساحل الجنوبي من مدينة ريو دي جانيرو في البرازيل .ويمكن تحقيق التقدم نحو تحقيق هذا الهدف من خلال : (أ) وضع وتنفيذ نهج رائد لادارة النظم الإيكولوجية المتكامل ، (ب) إعداد وتنفيذ إدارة فسيقساء حفظ التنوع البيولوجي وخطة العمل المصممة لتعزيز مزيد من التنسيق والترابط بين المناطق المحمية القائمة (PAS) في خريج غراند إلها غراندي (ج) التحديد والتخفيف من واحد أو أكثر من التهديدات الحرجة التي تؤثر على الصحة للنظم الإيكولوجية في خليج إلها غراندي وقدرتها على توفير "السلع والخدمات" الإيكولوجية الحاسمة بما في ذلك الحفاظ على التنوع البيولوجي ، (د) زيادة الوعي العام ودعم مزيد من الجهود للحفاظ على النظام الإيكولوجي لخليج إلها غراندي ، و (ز) زيادة القدرة المؤسسية على المستويين الإقليمي والمحلي.

الكاميرون : الحفظ والاستعمال المستدام لغابات نغويلا منتوم . (البنك الدولي ، مرفق البيئة العالمي : 3.5 مليون دولار ، مرفق البيئة العالمي التمويل المشترك : 6.5 مليون دولار ، كامل المشروع : 10 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى إنشاء المناطق المحمية الأساسية داخل غابات نغويلا منتوم من خلال منهج متكامل لتخطيط استخدام الأراضي ، وتعزيز الشراكات بين القطاعين العام والخاص. ويعتمد هذا المشروع على ثلاثة عناصر تهدف إلى (1) تعزيز الإدارة المستدامة للغابات في كتلة غابات نغويلا منتوم بأكملها مع خطة رئيسية على 988000 هكتار ، (2) جعل العمليات الأساسية للمناطق المحمية على 160,000 هكتار ، و (3) تجربة آلية التمويل المستدامة للمنطقة الأساسية.

الكاميرون ، تنمية وتأسيس التنوع البيولوجي لنظام الرصد والمراقبة الوطنية (الإطار) للكائنات الحية المعدلة والأنواع الغريبة الغازية(الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية 2.4 مليون دولار والتمويل المشترك 8.4 مليون دولار ، المجموع 10.8 مليون دولار).

ويهدف هذا المشروع إلى تعزيز القدرات المؤسسية في مجال المنع والسيطرة على دخول، وترسيخ وانتشار الأنواع الغريبة الغازية ، وإدارة الكائنات الحية المعدلة. وسيتم تحقيق هذا الهدف من خلال تطوير الإطار المؤسسي والسياسة والتنظيمي من أجل لوقاية الفعالة ولسيطرة على دخول ، ترسيخ وانتشار الكائنات الحية المعدلة والغزاة البيولوجيين (أطر قانونية منفصلة للكائنات الحية المعدلة والأنواع الغريبة الغازية). تنفيذ استراتيجيات مستدامة لإدارة المخاطر القائمة على أولوية طرق وأنواع الأنواع الغريبة الغازية وأنواع الكائنات الحية المعدلة ، وبناء القدرات لتمكين السيطرة دخول وترسيخ وانتشار الأنواع الغريبة الغازية والكائنات الحية المحورة ، وزيادة توعية مجموعات أصحاب المصلحة الأساسيين بالمخاطر ، و الآثار والتدبير للأنواع الغريبة الغازية والكائنات الحية المعدلة.

الكاميرون : ادارة الغابات المستدامة في حوض الكونغو المعتمدة على المجتمعات المستدامة وحفظ النظم الإيكولوجية لغابات المانغروف في الكاميرون. (منظمة الأغذية والزراعة ، مرفق البيئة العالمي : 1.73 مليون دولار ، مرفق البيئة العالمي ، التمويل المشترك : 3.7 مليون دولار ، كامل المشروع : 5.43 مليون دولار).

ويهدف هذا المشروع لتحقيق الحفاظ على المانغروف الأطلسي في الكاميرون ، والنظم الإيكولوجية الساحلية المرتبطة بها ، والتنوع البيولوجي ، و يسهم أيضا في تحسين سبل العيش في المجتمعات المحلية. ويخصص جزء كبير من المشروع لتدخلات المجال لحماية واستعادة، ورصد النظم الإيكولوجية لغابات المانغروف مع إيلاء اهتمام خاص للمجتمعات المحلية والسكان الأصليين (أقزام باغيلي والبانغو). و سيتم تثبيت وتنفيذ الأطر المؤسسية ، وآليات التشاور ، والاتفاقات المحلية بشكل قانوني وتنفيذها ، لتحقيق الاستدامة على المدى الطويل. وسيتم التخطيط الإداري من خلال عملية تعاونية لحفظ أشجار المانغروف وإدماجها في التنمية المحلية. وسوف يسهل المشروع تمديد شبكة المناطق المحمية الوطنية للنظم الإيكولوجية للأراضي الرطبة التي تربط الحفاظ بالتنمية والمشاركة المجتمعية المحلية.

الرأس الأخضر : البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب أفريقيا تحوطيد نظام المناطق المحمية للرأس الأخضر (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 3.287 مليون دولار ، مرفق البيئة العالمي، التمويل المشترك : 14.245 مليون دولار ، كامل المشروع : 17.532 مليون دولار).

ويهدف المشروع إلى تعزيز وتقوية نظام المناطق المحمية للرأس الأخضر من خلال إنشاء وحدات مناطق محمية برية وبحرية جديدة، وتعزيز مناهج المشاركة في الحفاظ على البيئة.

جمهورية أفريقيا الوسطى : : تدبير تعزيز ادارة الغابات المستدامة في حوض الكونغو نظام المناطق المحمية الوطنية من خلال مشاركة المجتمعات المحلية. (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 1.768 مليون دولار ، مرفق البيئة العالمي التمويل المشترك : 2.35 مليون دولار ، كامل المشروع : 4.118 مليون دولار).

ويهدف المشروع إلى الحفاظ على التنوع البيولوجي ذو الأهمية العالمية من خلال تعزيز الإدارة المشتركة للشبكة الموحدة للمناطق المحمية في جمهورية أفريقيا الوسطى. وسوف يتحقق ذلك من خلال (1) المشاركة الفعالة للمجتمعات المحلية في إدارة

نظام المناطق المحمية (2) تنفيذ نماذج فعالة دائمة ، قابلة للتكرار من المجتمع القائم على إدارة المناطق المحمية. الموقعين الراندين هما محميات المحيط الحيوي باس لوباي ومورو ، فاداما – نداندا و هي منطقة متعددة الاستخدامات.

الصين ، مشروع حماية نظام الأراضي الرطبة جيانغسو ياتشنغ لإطار شراكة التنوع البيولوجي في الصين(مرفق البيئة العالمية وبنك التنمية الآسيوي 2.5 مليون دولار ، التمويل المشترك 100 مليون دولار، تكلفة كامل المشروع 102.5 مليون دولار).

هذا المشروع جزء من إطار شراكة التنوع البيولوجي للصين (CBPF) ، وهو يركز على حفظ النظام في الأراضي الرطبة في جيانغسو. وسيقوم المشروع نتيجةً لذلك باستعادة للعمليات الهيدرولوجية والايكولوجية في منطقة مساحتها قريبة من 362000 هكتار ، تمثل نحو 80 في المئة من مجموع مساحة الأراضي الرطبة الساحلية في جيانغسو. كما يتم تعريف هذه المواقع من قبل اليونسكو و رامسر كهامة عالمياً و واحدة من مواقع الأراضي الرطبة الأكثر أهمية في الصين. وعلى الصعيد العالمي فإن الأنواع المهددة التي ستتم حمايتها سوف تشمل عدة أنواع رئيسية ، بما في ذلك غزلان ميلو والرافعات ذوات التوج الحمراء. وسوف تستكمل تدخلات الإدارة القائمة على الموقع من خلال تحسين الإدارة الايكولوجية على الصعيدين المحلي والإقليمي. كما تم توفير تمويل مشترك هام من حكومة الصين (50 مليون دولار) ، ومصرف التنمية الآسيوي (50 مليون دولار) في المشروع.

الصين، تدبير الموارد المائية والنظم الايكولوجية المتكاملة لأطار شراكة التنوع البيولوجي في الصين في حوض بيانغادين (مصرف التنمية الآسيوي ، مرفق البيئة العالمي 2.975 مليون دولار ، التمويل المشترك 276.11 مليون دولار ، تكلفة كامل المشروع 279 مليون دولار).

ويهدف المشروع إلى دمج الأنظمة الايكولوجية ، وإدارة المياه للحفاظ على التنوع البيولوجي وتحسين الأوضاع البيئية في حوض بيانغديان . ويشتمل المشروع على مكونين رئيسيين : 1. حفظ التنوع البيولوجي: (أ) إعداد وتقديم المبررات للاعتراف بنظام الأراضي الرطبة لبيانغديان بموجب اتفاقية رامسر ، (ب) ما يقرب من 45000 هكتار تم نشره وإدارته على نحو فعال لحفظ التنوع البيولوجي ؛ (ج) تحسين بقاء الأنواع المهددة بالانقراض و المعرضة للخطر و الهامة عالمياً (الدراج البني ذو أذنين ، وغيرها من طيور الغابات المهددة ، وما لا يقل عن 7 أنواع هامة عالمياً من الطيور المائية المهاجرة). (د) تعزيز أنشطة الموائل المضطلع عليها إلى ما يقرب من 5 ٪ من مناطق الحفظ الأساسية في اثنتين من المقاطعات المحمية ؛ (هـ) تنفيذ و دعم ما يقارب 12 من المشاريع الرائدة من خلال التدريب المستمر لإثبات تحسين سبل المعيشة الدائمة من خلال السياحة البيئية ، والصيد المستمر ، وتجهيز وتسويق المنتجات الطبيعية ؛ (2) (أ) إعداد خطة مفصلة لبناء القدرات وتعزيز المؤسسات ؛ (ب) 12 برنامج لتدريب الموظفين التي تم تصميمها عام 2010 ، (ج) قيام 6 جولات للدراسة بحلول عام 2012 ، (د) منح 8 زمالات بحلول 2010، و) برنامج تدريبي في أثناء العمل طوال فترة تنفيذ المشروع.

الصين، اطار شراكة التنوع البيولوجي في الصين: تعزيز حفظ التنوع البيولوجي ذو الأهمية العالمية من خلال تعزيز المناطق المحمية في مقاطعة قانسو (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 1.74 مليون دولار ، التمويل المشترك 7.28 مليون دولار ، كامل المشروع 9.02 مليون دولار)

هذا المشروع هو المشروع الفرعي تحت اطار شراكة التنوع البيولوجي في الصين للعمل . ويتوقع للمشروع تقديم فائدة ملموسة عالمياً و ذلك من خلال تحسين فعالية الإدارة في مقاطعة قانسو في أكثر من 9880000 هكتار والتوسع في حوزة الالمناطق المحمية في حوالي إلى 600000 هكتار ويعترف بان المقاطعة الغنية بموارد التنوع البيولوجي ، احتلت المرتبة الرابعة في الصين ، بما في ذلك كونها موطن دب الباندا العملاق.

الصين: اطار شراكة التنوع البيولوجي: تعزيز فعالية نظام المناطق المحمية في مقاطعة تشينغهاي (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 5.35 مليون دولار ، التمويل المشترك 18.5 مليون دولار، التكلفة الكاملة للمشروع 23.85 مليون دولار).

سيحفظ هذا المشروع فعالية إدارة نظام المناطق المحمية لتشينغهاي للوفاء بهدفها بالحفاظ على التنوع البيولوجي على الصعيد العالمي الهام. المكونات الثلاثة لهذا المشروع المقترح (1) إدماج أهداف إدارة المناطق المحمية في خطط التنمية والسياسات ؛ (2) زيادة فعالية إدارة المناطق المحمية على مستوى المقاطعات ، و (3) يعالج توضيح الادارة الفعالة للمناطق المحمية في المحمية الوطنية سانغ يانغ، العقبات الرئيسية لتحقيق حل على المدى الطويل للإدارة الفعالة للمناطق المحمية لتشينغهاي ، والتي تعتبر فعالة لتعزيز السياسات والقدرات والإدارة المشتركة لإدارة المناطق المحمية في تشينغهاي.

الصين : إطار شراكة التنوع البيولوجي للصين، عرض لاستعادة حفظ التنوع البيولوجي لمصببات الأنهار و لشبكة المناطق المحمية (منظمة الأغذية والزراعة ، مرفق البيئة العالمي 3.63 مليون دولار ، التمويل المشترك 11.68 مليون دولار ، كامل المشروع 15.49 مليون دولار).

يعتبر هذا المشروع جزءاً من إطار شراكة التنوع البيولوجي للصين (CBPF) ويركز على المناطق الساحلية والبحرية لنظام إدارة المناطق المحمية على الصعيدين الوطني والإقليمي. يخطط المشروع لإنشاء وتعزيز السياسات والمؤسسات من أجل الحفاظ على المناطق المحمية الساحلية والبحرية على مستوى المقاطعات وذلك عن طريق اختبار نهجها في مصبات الأنهار الصفراء واللؤلؤية ، وهما مصبات الأنهار الرئيسية في الصين ، وهي ذات أهمية عالمية. ومن المتوقع أن يسهم المشروع بالحفاظ على ما مجموعه حوالي 9270 كيلو متر مربع من الأراضي الرطبة عند مصبات الأنهار من خلال تعزيز فعالية إدارة المناطق المحمية البحرية (المناطق البحرية المحمية) ، وإنشاء مناطق بحرية محمية جديدة ، وتشجيع إنشاء شبكة المناطق المحمية البحرية ؛ واستعادة لموائل الأراضي الرطبة المتدهورة ؛ تطوير وتعزيز السياسات ذات الصلة ، والإطار المؤسسي ، تحديد ونشر أفضل الممارسات لإدارة المناطق المحمية البحرية.

كولومبيا : وتعميم التنوع البيولوجي في قطاع البن في كولومبيا ، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية ؛ 2.0 مليون دولار ، التمويل المشترك 5.27 مليون دولار ، المجموع : 7.27 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى خلق بيئة مواتية للحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي في إنتاج القهوة الطبيعية التي تساهم في تأمين سبل العيش للسكان المحليين والمنافع البيئية العالمية. حيث أنّ هذا المشروع سوف: (1) يقدم المساعدة التقنية لمزارعي البن لإنتاج البن المعتمد الصديق للتنوع البيولوجي من أجل لأسواق المنشأة، (2) المساعدة في وضع خطط الدائرة العامة (المياه والمشاريع الرائدة لتنحية الكربون) لزيادة دخل البن ، (3) تعزيز قدرة البلديات على تنفيذ التخطيط المعتمد على البيئة الطبيعية في المنطقة المنتجة للبن لدعم الجدوى الاقتصادية والبيئية على المدى الطويل لمزارع البن الصديقة للتنوع البيولوجي. وبحلول نهاية المشروع ، ستضمن الفوائد العالمية والوطنية والمحلية ما يلي : (أ) تحسين موئل النباتات والحيوانات المهددة والمتوتنة والأنواع المهاجرة من الطيور من خلال تعزيز وإنشاء ممارسات الإنتاج الصديقة للتنوع البيولوجي في 27000 هكتاراً من البيئات الطبيعية للبن ؛ (ب) تحسين نوعية المياه باستخدام أساليب الإنتاج وتحسين التكنولوجيات النظيفة التي تقلل من استخدام الكيماويات الزراعية ونفايات الإنتاج من خلال تنفيذ نماذج الدائرة العامة المرتبطة بالمياه ، (ج) الحفاظ على التربة وتحسين الاستقرار من خلال اعتماد ممارسات تحسين الإنتاج ، (د) التخفيف من حدة تغير المناخ من خلال مشاريع رائدة للدفع مقابل خدمات النظام الإيكولوجي لعزل الكربون.

كولومبيا ، وتعميم المعارف التقليدية المرتبطة بالتنوع البيولوجي الزراعي في النظم الإيكولوجية الزراعية الكولومبية ، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 2.5 مليون دولار ، التمويل المشترك 5.13 مليون دولار ، المجموع : 7.63 مليون دولار) .

ويهدف المشروع إلى تعزيز إدارة النظم الإيكولوجية الزراعية المستدامة في كولومبيا من خلال حماية وإدارة التنوع البيولوجي الزراعي والمعارف التقليدية المرتبطة بها. إن التركيز الرئيسي للمشروع هو تعزيز السياسات الوطنية والأنظمة لإدماج الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي الزراعي في القطاع الزراعي وتسويق منتجات التنوع البيولوجي الزراعي. و سيلعب دعم مرفق البيئة العالمية دوراً هاماً في : (أ) تنسيق السياسات الحالية لإزالة الحواجز الضارة التي تحفز القطاعات الاقتصادية لإدارة غير مستدامة للتنوع البيولوجي ، (ب) تطوير المشاريع التوضيحية التي تعود بفوائد اقتصادية قوية بما فيه الكفاية لدفع الابتكار وعمليات التصديق على التنوع الحيوي الزراعي في شوكو ، الأنديز ، ومنطقة الأمازون ، و (ج) إقامة شراكات مع أصحاب المصلحة في القطاع الخاص والمشاريع الصغيرة والمتوسطة الحجم لتطوير العمليات الابتكارية والأنشطة التي تعمل على تحسين الإنتاجية والكفاءة في السوق.

كولومبيا ، وحماية التنوع البيولوجي في جنوب غرب البحر الكاريبي ، (المصرف ، مرفق البيئة العالمي : 3.0 مليون دولار ، التمويل المشترك 4.15 مليون دولار ، المجموع : 7.15 مليون دولار

يهدف هذا المشروع إلى الحماية والحفظ والاستعمال المستدام للنظم الإيكولوجية الهامة البحرية والساحلية والتنوع البيولوجي في البحر الكاريبي ، من خلال التنفيذ الفعال لخطة الإدارة المتكاملة للمنطقة المحمية لبحر الزهور (سان اندريس أرخبيل). من خلال التنفيذ الفعال لخطة الإدارة المتكاملة لبحر الزهور للمناطق المحمية البحرية، بما في ذلك خطة لتغطية 100 ٪ من التكاليف المتكررة من المناطق المحمية البحرية مما يكفل الاستدامة التشغيلية ، وسوف يسهم المشروع في حماية 65000 كيلو متر مربع من الموائل البحرية والساحلية التي تحتوي على النظم الإيكولوجية المهمة البحرية والتنوع البيولوجي على الصعيد العالمي ، بما في ذلك الأنواع المهددة بالانقراض والمهددة بالخطر. إن المناطق المحمية البحرية للشعاب المرجانية، على وجه الخصوص ، تشكل واحداً من أكثر نظم الشعاب الواسعة والمثمرة في نصف الكرة الغربي. فقد تم العثور على المناطق المحمية البحرية في المنطقة الغربية من بؤرة للشعاب المرجانية للبحر الكاريبي ، وهي واحدة من مناطق العالم العشرة الأوائل الغنية بشكل استثنائي بالأنواع البحرية. إن المنطقة البحرية هي بمثابة نموذج للمناطق البحرية المحمية الأخرى أيضاً التي تديرها

سلطات التنمية الإقليمية. وبالتالي رفع القدرة لمنافع عالمية إضافية. وبالتالي ، فإن المشروع يملأ فجوة رئيسية في مرفق البيئة العالمية أيضاً لمحظة المناطق المحمية البحرية.

كولومبيا ، وتصميم وتنفيذ النظام الفرعي الوطني للمناطق المحمية البحرية (SMPA) ، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 4.85 مليون دولار ، التمويل المشترك 7.5 مليون دولار ، المجموع : 12.35 مليون دولار).
يهدف المشروع هوالى تعزيز الحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي الساحلي والبحري في منطقة البحر الكاريبي والمحيط الهادئ من خلال تصميم وتنفيذ النظام الفرعي الوطني المدار بشكل جيد ومستدام مالياً للمناطق المحمية البحرية -- SMPA. بناء على البنية الحالية للنظام الوطني الفرعي للمناطق المحمية البحرية، سيسعى المشروع إلى وضع الإطار القانوني والمؤسسي والتنفيذي من أجل تسهيل الفعالية والكفاءة على المستوى الإقليمي وعلى المستوى المحلي لأهداف إدارة المناطق المحمية البحرية. كما أنّ المشروع ومن خلال النظام الفرعي للمناطق المحمية البحرية سيؤمن زيادة الإيرادات وتنوع مصادر التمويل على المستوى الإقليمي والمحلي للمناطق البحرية المحمية لتلبية أهداف حفظ التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام. وسيقوم المشروع بزيادة القدرة على إدارة المناطق المحمية البحرية عن طريق برنامج تدريبي للموظفين الرئيسيين.

كولومبيا ، الصندوق الاستئماني لحفظ المناطق المحمية الوطنية الكولومبية – تمويل اضافي من أجل استدامة نظام المناطق المحمية للإقليم ماكيزو (SIRAPM) ، (البنك الدولي ، مرفق البيئة العالمي : 4.0 مليون دولار ، التمويل المشترك 13.8 مليون دولار ، المجموع 17.8 مليون دولار).

يهدف المشروع الى دعم حفظ التنوع البيولوجي ذي الأهمية العالمية في الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية للإقليم ماكيزو (SIRAPM) وذلك عن طريق إدماجها في منهج فسيفساء الحفظ في إطار حفظ الصندوق الاستئماني للمنطقة المحمية الوطنية من أجل توطيد نظام المناطق المحمية الوطنية الكولومبية. وبناء على المكاسب والتوصيات النهائية للمشروع السابق بيوماكيزو لمرفق البيئة العالمية ، ويقترح المشروع إدماج نظام المناطق المحمية للإقليم ماكيزو في إطار الحفاظ على توسيع الاستراتيجية من خلال منح تمويل إضافي من مرفق البيئة العالمية. على هذا النحو ، سوف تعالج أنشطة المشاريع القضايا المتعلقة الرئيسية من المشروع بيوماكيزو في حين تمتد العناصر المبتكرة لكثلة نهج حفظ الفسيفساء للصندوق الاستئماني لحفظ المناطق المحمية الوطنية الكولومبية بما في ذلك أ) إدماج للمناظر الطبيعية المنتجة ، والمناطق المحمية العازلة في مجال أنشطة التنمية المستدامة ب) إدماجها للفئات الضعيفة من السكان في المناطق الريفية وجماعات السكان الأصليين في عمليات التخطيط الإقليمية ؛ ج) تطبيقها لآليات التمويل المستدام ، بما في ذلك الدفع مقابل الخدمات البيئية ؛ د) مراقبتها العامة والمؤشرات المفصلة.

كولومبيا ، وتعميم التنوع البيولوجي في اقتصاد النخل في كولومبيا مع منهج النظام الإيكولوجي ، (المصرف ، مرفق البيئة العالمي : 4.25 مليون دولار ، التمويل المشترك 14.130 مليون دولار ، المجموع : 18.38 مليون دولار).
يهدف المشروع الى الحد من اعتماد أنظمة الإنتاج الصديقة للتنوع البيولوجي في مزارع النخل النامية في كولومبيا التي تسهم في حماية واستعادة مناطق الحفاظ على مناطق النخل النامية عالية القيمة ، وتعزيز مواردها الطبيعية في إطار مخططات الحفظ الإقليمية ، وتحسين سبل العيش المحلية وذلك بمشاركة من الجهات الفاعلة الاجتماعية الموجودة في النظم الإيكولوجية الزراعية للنخل . ويهدف المشروع إلى ما يلي : أ) تحسين الربط بين النظم الإيكولوجية الطبيعية الموجودة في مزارع النخل الأفريقي وخطط الحفظ المحلية ، ب) حماية وترميم وصيانة مناطق الحفظ عالية القيمة في كل منطقة مع المشاركة من الجهات الفاعلة الاجتماعية الموجودة في النظم الإيكولوجية الزراعية للنخل ، ج) الاستعادة والصيانة لأنظمة إنتاج النخل المرتبطة بالتنوع البيولوجي الزراعي ؛ د) زيادة الوعي واعتماد أفضل الممارسات لتحويل النظم الإنتاجية مع منهج المناظر الطبيعية في السياق الإقليمي، وكلها ستؤدي إلى تحسين حفظ التنوع البيولوجي والاستخدام الدائم وتعزيز توفير السلع والخدمات الناشئة.

جمهورية الكونغو الديمقراطية : الإدارة المستدامة لغابات حوض الكونغو: مشروع حفظ الطبيعة والغابات . (البنك الدولي ، مرفق البيئة العالمي : 6.0 مليون دولار ، التمويل المشترك لمرفق البيئة العالمي : 62.0 مليون دولار، كامل المشروع: 68.0 مليون دولار).

ويهدف هذا المشروع لتعزيز الحماية والإدارة المستدامة لموارد الغابات في جمهورية الكونغو الديمقراطية ، من خلال مساعدة المؤسسات العامة والمجتمع المدني والمجتمعات المحلية لتنفيذ سياسات المحافظة على الغابة والطبيعة في جمهورية الكونغو الديمقراطية . وسيهدف المشروع إلى توفير الدعم للمنطقة الحرجة (مايكو) والعمليات الميدانية المبتكرة (امتيازات الحفظ ، تخفيض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات وتدهورها).

كوستاريكا ، والإدارة المتكاملة للموارد البحرية والساحلية في بونتاريناس ، (المصرف ، مرفق البيئة العالمي : 3.0 مليون دولار ، التمويل المشترك 8.813 مليون دولار ، والمجموع : 1.813 مليون دولار).

إن الجرف القاري واسع النطاق مقابل سواحل المحيط الهادئ في كوستاريكا والنظم الإيكولوجية الساحلية في غولفو دي نيكويا ، دولسي غولفو ونظام الأراضي الرطبة تيرابا - سيرب في مقاطعة بونتاريناس تحتوي على التنوع البيولوجي الخاص الغني البحري والساحلي و المستوى المرتفع من الإنتاجية. وخارج المناطق الإيكولوجية البحرية السبعة التي تمتد من المكسيك إلى الاكوادور ، كان نيكويا البيئي وهو المشروع الذي سيتم تنفيذه، يعتبر الأكثر قيمة من حيث التنوع البيولوجي. والهدف من المشروع هو تعزيز التخطيط المتكامل وإدارة النظم الإيكولوجية البحرية والساحلية في المناطق البحرية ذات الاستخدامات المتعددة (MUMAs) غولفو دي نيكويا وباسيفيكو(مقاطعة بونتاريناس) ، وذلك بهدف المحافظة على التنوع البيولوجي الهام ، الحفاظ على توفير خدمات النظام الإيكولوجي الحاسمة ، وتوفير أساس لتحقيق التنمية الاجتماعية والاقتصادية المستدامة من خلال السياحة وحرفة صيد السمك وغيرها من أنشطة توليد الدخل على المستوى المحلي. وسيتم تحقيق هذا المشروع من خلال : تعزيز التنظيمات الرئيسية لقطاع مصائد السمك .تنفيذ آليات مالية دائمة (أساس رسوم) لدعم مستويات متزايدة من أنشطة الإدارة ، وتحسين استدامة الأنشطة الإنتاجية داخل اثنين من المناطق البحرية المتعددة الاستخدامات ، ولا سيما في قطاعي السياحة والصيد الحرفي. فيما يتعلق بالسياحة ، فإن المشروع سيوسع شهادة السياحة الدائمة لكوستاريكا للموارد البحرية والساحلية القائمة على الأنشطة وتدريب أصحاب المشاريع السياحية في اثنين من المناطق البحرية المتعددة الاستخدامات في تطبيق معايير الاستدامة التي وضعت حديثاً ضمن عملياتها.

كوستاريكا ، وتوطيد المناطق المحمية البحرية في كوستاريكا . (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 1.2 مليون دولار ، 17.862 مليون دولار ، المجموع : 19.074 مليون دولار).

يهدف المشروع الى تعزيز المناطق البحرية المحمية لكوستاريكا عن طريق زيادة تمثيلها البيئي وضمان الإدارة الفعالة والاستدامة المالية من خلال خلق الصندوق الاستئماني للمناطق المحمية البحرية باستثمار أولي قدره 25 مليون دولار في إطار مبادرة كوستاريكا المستمرة . وبالإضافة إلى ذلك ، سيساعد المشروع على الحد من الأخطار التي تهدد التنوع البيولوجي البحري من خلال : (1) تشجيع مصائد السمك والسياحة وإجراءات التنسيق مع هذه القطاعات كجزء من المتحف في كوستاريكا ، (2) حماية الموائل الرئيسية لمنع تدهورها ، و(3) تحديد المناطق البحرية المحمية الأكثر تضرراً بتغير المناخ ، وإدماج التخفيف من تغير المناخ والتكيف معه في خطط إدارتها ، ومراقبة أولية للأنواع الرئيسية المتأثرة والنظم الإيكولوجية.

كوت ديفوار : مشروع المنطقة المحمية (مشروع تقديم الدعم لاستعادة الحقائق والمحميات حفظ ، بارك ، كاريثاس الدولية). (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية : 2.54 مليون دولار ، التمويل المشترك لمرفق البيئة العالمية ، : 19.5 مليون دولار ، مجموع المشروع : 22.08 مليون دولار).

يهدف مشروع بارك ، كاريثاس الدولية إلى تحقيق الاستقرار في مؤسسات المنطقة المحمية في فترة ما بعد الصراع مباشرة. ويقوم المشروع على بناء القدرات في المؤسسات التي تم إنشاؤها لإدارة الحديقة ونظام الاحتياط في كوت ديفوار (مكتب الحقائق والمحميات والمؤسسة) وبعد ذلك سوف تستثمر على وجه التحديد في حديقة رائدة واحدة ، وهي حديقة كومو الوطنية ، وهامش المجتمعات المحلية المحيطة بها.

كوبا ، وتطبيق المنهج الإقليمي لإدارة المناطق المحمية البحرية والساحلية في جنوب أرخبيل كوبا ، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 5.71 مليون دولار ، التمويل المشترك 14.15 مليون دولار ، المجموع : 19.86 مليون دولار).

سيساهم هذا المشروع في المحافظة على التنوع البيولوجي البحري في كوبا ، بما في ذلك موارد مصائد السمك ذات الأهمية الإقليمية الرئيسية ، عن طريق خلق القدرات من أجل تطبيق نهج إقليمي لإدارة المناطق المحمية البحرية والساحلية في منطقة أرخبيل الجنوب (التي تغطي ما يقرب من 6,000,000 هكتار) كجزء من النظام الوطني لمناطق البلاد المحمية . وسينتج عن المشروع التوسع في حوزة المناطق المحمية من أجل سد الثغرات الرئيسية في تغطية الأنظمة الإيكولوجية وتعزيز الاتصال والكفاءة الإدارية . وستكون العقارات الناتجة للمناطق المحمية جزءاً لا يتجزأ من سلسلة من المناطق في ظل أنظمة الإدارة الساحلية المتكاملة التي من شأنها أن تؤدي إلى التأثيرات العازلة من الأنشطة الإنتاجية وتعزيز التكامل بين الحفظ وقطاعات الإنتاج.

كوبا ، وتعزيز الوقاية والسيطرة والتدبير للأنواع الغريبة الغازية في الأنظمة الإيكولوجية الهشة ، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 5.018 مليون دولار ، التمويل المشترك 10.0 مليون دولار ، المجموع : 15.018 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى الحفاظ على التنوع البيولوجي الهام عالمياً في النظم الإيكولوجية الهشة ، من خلال بناء القدرات على المستوى المنهجي لمنع وكشف ومراقبة وإدارة وانتشار الأنواع الغريبة الغازية في كوبا. وعلى الرغم من المبادرات العديدة في كوبا لإدارة المعايير الدولية للمحاسبة ، فإن نظم الوقاية والسيطرة والإدارة والإزالة لا تزال غير فعالة تماماً. لكن الحل الطويل الأمد لمعالجة أوجه القصور هذه هو تعزيز السياسات المؤسسية والقدرات التقنية اللازمة لتدبير الأنواع الغريبة الغازية ، بينما

تحفز أصحاب المصلحة المتعددين والتعاون بين القطاعات من أجل التنفيذ الفعال في هذا المجال. و لبلوغ هذا الهدف يتطلب ذلك اتباع استراتيجيات تنفيذية واسعة بعد أن يدعم المشروع: (أ) تعزيز الاطار القانوني والسياسي بشأن الانواع الغريبة الغازية ، (ب) بناء آليات التنسيق السليم والفعال في مختلف القطاعات المعنية ، بين المؤسسات ذات الصلة وبالتعاون مع الجهات الفاعلة الرئيسية ، (ج) تعزيز المعرفة العلمية في حلول الأنواع الغريبة الغازية، الانتشار والآثار وخيارات الإدارة بين أصحاب المصلحة الرئيسيين المكلفين بالمراقبة ؛ (د) بناء وعي عام بشأن الأنواع الغريبة الغازية ، و؛ (هـ) تحسين فعالية الإدارة في هذا المجال لضمان الحفاظ على التنوع البيولوجي.

كوبا ، والحفاظ على التنوع البيولوجي الزراعي ومحميات الإنسان والمحيط الحيوي في كوبا : إدارة السد والمناظر الطبيعية (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية : 1.36 مليون دولار، التمويل المشترك 2.181 مليون دولار ، المجموع : 3.55 مليون دولار).

يهدف المشروع الى تعميم التنوع البيولوجي الزراعي في إدارة النظام الاحتياطي للإنسان والمحيط الحيوي في كوبا. و سيأخذ المشروع حتى الآن لممارسات الإدارة الزراعية المتجاهلة للتنوع البيولوجي مع أخذ الاعتبار لوضع خطط إدارة أكثر فعالية والتي يمكن تطبيقها على احتياطات أخرى للإنسان والمحيط الحيوي في كوبا. و ذلك من خلال ضمان الحفاظ على التنوع البيولوجي الزراعي المتوطن في مجموعة من النظم الإيكولوجية ، وسيقوم المشروع بتوفير الموارد البيولوجية الأساسية ، والمعرفة الأكثر تنوعاً واستدامة نظم الإنتاج الزراعي في كوبا. و سيسهم تحقيق هدف هذا المشروع في الحفاظ على التنوع داخل وحول المناطق المحمية بطرق تحسن سبل العيش للمجتمعات الريفية وتحفظ وظائف النظام الإيكولوجي في المناطق العازلة في محميات الإنسان والمحيط الحيوي والبستاني ونظم الحراجة الزراعية.

الجمهورية الدومينيكية ، وإعادة هندسة نظام المنطقة المحمية الوطنية في سبيل تحقيق الاستدامة المالية ، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 3.2 مليون دولار ، 8.128 مليون دولار ، المجموع : 11.328 مليون دولار).

يهدف المشروع الى الحفاظ على التنوع البيولوجي الهام عالميا في الجمهورية الدومينيكية عن طريق تحسين الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية الوطنية . ويشتمل المشروع على نتيجتين أساسيتين هما : (1) زيادة وتنويع تمويل نظام المناطق المحمية الوطنية. (2) تحسين الإدارة والكفاءة المحمية في 18 من المناطق المحمية ذات الأولوية مع احتمال إيرادات أعلى. وسيطور المشروع استراتيجية التمويل واسعة النطاق وخطة العمل ذات الصلة لزيادة قبض الإيرادات على مستوى النظام. وسيفعل المشروع الصندوق الاستثماري للمنطقة المحمية ، والتي ستصبح مصدر دائم للتمويل لتغطية التكاليف المتكررة لنظام المناطق المحمية الوطنية. ومن أجل استكمال رأس مال الصندوق الاستثماري ، سيتم جمع رسوم الزوار الموجودون لنظام المناطق المحمية على الشكل الأمثل. وبالإضافة إلى ذلك ، سيدعم المشروع أيضا تأسيس نظام دائم لتقييم النظام الإيكولوجي للمنافع والخدمات ، و بشكل أساسي من موارد المياه. والهدف هو تطوير تدفق مستمر وموثوق به وكافي من الموارد السنوية من قاعدة متنوعة من الإيرادات المتكررة المحلية ، وغلة الصندوق الاستثماري والمساهمات في الميزانية الوطنية ، وغيرها من المصادر.

الإكوادور ، وحفظ التنوع البيولوجي البحري والساحلي، (المصرف ، مرفق البيئة العالمي : 4.0 مليون دولار، التمويل المشترك 6.0 مليون دولار ، المجموع 10 مليون دولار).

يهدف المشروع الى تحسين حفظ التنوع البيولوجي البحري والساحلي في الإكوادور من خلال تحسين إدارة المناطق المحمية البحرية والساحلية والإجراءات المستهدفة لحماية الأنواع الرئيسية البحرية المهددة بالانقراض. وسيقوم المشروع بتنفيذ عنصرين يهدفان إلى: (أ) دعم شبكة التوظيف والتوسيع لشبكة المناطق المحمية الممثلة والمدارة بشكل جيد للمناطق البحرية المحمية التي توفر كل من الفوائد البيئية والاقتصادية والاجتماعية (على سبيل المثال استرداد مصائد السمك) (ب) دعم تنفيذ خطة العمل الوطنية لحفظ وإدارة أسماك القرش عن طريق تعزيز التعاون والتطبيق و تعزيز العلم القائم على اتخاذ القرارات بشأن إدارة أسماك القرش.

الإكوادور والتمويل المستدام لنظام المناطق المحمية الوطني في الاكوادور ، والأنظمة الفرعية المناطق المحمية الخاصة المرتبطة والمندرجة من قبل المجتمع، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 6.4 مليون دولار ، التمويل المشترك 9.0 مليون دولار ، والمجموع : 15.4 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع على المدى البعيد الى استمرارية تحسين النظام الوطني للمناطق المحمية ، بحيث يوفر نتائج التنمية من خلال بيئة صحية ومستدامة وضمانات حقوق الطبيعة ، أو حقوق الأنظمة الإيكولوجية ، على النحو المنصوص عليه في الدستور عام 2008. والهدف المباشر لهذا المشروع هو إضفاء الطابع المؤسسي على الإطار المالي والتشغيلي لنظام المناطق المحمية الموسعة الوطنية الاكوادورية.

تتفق أنشطة المشروع تماما مع تركيز مرفق البيئة العالمية على البناء المؤسسي والمالي المستمر لنظم المناطق المحمية من خلال توفير المساعدة التقنية ل (أ) تصميم السياسات والقوانين المناسبة للسماح للمناطق المحمية بإدارة تدفق الإيرادات الكامل

من توليد الدخل للاستثمار ؛ (ب) وضع خطط العمل التي تتضمن مصادر التمويل المتعددة ولها منظور طويل الأمد بحيث تتوافق النفقات مع الإيرادات ، (ج) تعزيز الوكالات المسؤولة عن إدارة المناطق المحمية مع القدرة الكافية لإدارة المناطق المحمية القائمة على المبادئ السليمة لتخطيط الأعمال ، وكذلك المبادئ البيولوجية للحفظ ؛ و (د) تحقيق الاعتراف الكامل بدعم الإدارة و الحفظ المقدم للمناطق المحمية من قبل المجتمعات المحلية التي تعيش في وبالقرب من المناطق المحمية.

مصر ، وتعزيز أنظمة إدارة وتمويل المناطق المحمية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 3.6 مليون دولار، التمويل المشترك 13.8 مليون دولار ، المجموع 17.4 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى تأسيس نظام تمويل مستدام للمناطق المحمية لضمان الاستخدام الفعال للإيرادات المتولدة عن حفظ التنوع البيولوجي، وفي حال نجاحه، سيفيد هذا المشروع في تغطية 1.84 مليون هكتار. ويهدف هذا المشروع إلى التوصل إلى هذا الهدف عن طريق وجود الإطار القانوني ، والسياسي ، والتنظيمي ، والمؤسسي في مكانه المناسب ، عن طريق توليد 20 مليون دولار على الأقل في المناطق المحمية ، من خلال إعادة الضخ 4 أضعاف من الخط الأساسي 2005-2008 ، من خلال زيادة الإيرادات بنسبة 25 ٪ باستخدام مصادر أخرى غير رسوم المستخدم ، وبتخطيط الأعمال ونظم الإدارة الفعالة من حيث التكلفة التي أنشئت على مستوى الموقع في ثماني مناطق محمية ذات أولوية. وسيتم اختبار نظام شراكة المجتمع في واحدة على الأقل من المناطق المحمية و ضمانات مستوى الموقع و النظام ونظم الرصد في المكان المناسب لتأمين سلامة النظام الإيكولوجي والأنواع.

غينيا الاستوائية : الادارة المستدامة للغابات في حوض الكونغو -- تعزيز النظام الوطني للمناطق المحمية في غينيا الاستوائية من أجل الحفظ الفعال للنظم الإيكولوجية الممتدة والتنوع البيولوجي الهام عالمياً. (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 1.768 مليون دولار، التمويل المشترك لمرفق البيئة العالمية : 4.45 مليون دولار، كامل المشروع : 6.21 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى اقامة الصفة التمثيلية البيئية، و شبكة المناطق المحمية المدعمة ذاتيا والمدارة بشكل فعال (1) تطوير الإطار الاستراتيجي والقانوني ، (2) تعزيز القدرات على المستوى الوطني وعلى أرض الواقع مع المجتمعات المحلية ، و (3) تنفيذ اجراءات الميدان على ثلاثة مواقع رائدة (ممر المناظر الطبيعية لجزيرة بيوكو ، وألن مونتني / المناظر الطبيعية الايكولوجية لريو موني ، و ريو كامبو). وستجري مشاركات مختلفة لآليات إدارة المناطق المحمية لتقويض المجتمعات المحلية، والحد من الضغوط على الحديقة ، وتشجيع البدائل الاقتصادية.

السلفادور ، وتعميم إدارة التنوع البيولوجي في مصائد الأسماك والأنشطة السياحية المنجزة في النظم الإيكولوجية للمناطق الساحلية / البحرية (مرفق البيئة العالمية : 2.35 دولار مليون دولار ، التمويل المشترك 6.053 مليون دولار، والمجموع: 8.407 مليون دولار).

تشمل المنطقة الساحلية في السلفادور مساحات واسعة من المانغروف ، وثلاثة مواقع رامسار ، وأحد أفراد مشاة البحرية المحمية (المناطق المحمية لوس كوبانوس) ،كل منها توفر موطناً للتنوع البيولوجي البحري الهام على الصعيد العالمي مع دعم مصائد الأسماك الحرفية الهامة وصناعة السياحة البيئية الصغيرة ولكن المتزايدة. ويسعى المشروع إلى تحسين إدارة مصائد الأسماك وقطاع السياحة كوسيلة للحد من الضغوط على التنوع البيولوجي البحري من خلال التدخلات الهادفة الى (1) تعزيز السياسات والأنظمة وتطبيقها في هذين القطاعين، تحسين ممارسات الصيد من قبل الصيادين الحرفيين بهدف الصيد المستدام ، والتركيز على الأسواق المحلية ، (3) تعزيز عمليات مشغلي السياحة البيئية المحلية بما في ذلك الفنادق لدمج مبادئ الإدارة البيئية ، (4) تعزيز قدرة موظفي الحكومة البلدية لتنفيذ القوانين البيئية .

إثيوبيا ، وتعميم حفظ التنوع البيولوجي الزراعي في نظم الزراعة لأثيوبيا (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 3.8 مليون دولار، التمويل المشترك 4.7 مليون دولار ، المجموع 8.5 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى تعميم الحفاظ على مصادر التنوع البيولوجي الزراعي في نظمهم الزراعية. تعتبر إثيوبيا ، والدول المحيطة بها في " قرن أفريقيا " ، كواحدة من ثمانية مراكز فافيلوف، وهي المراكز الأصلية للنباتات المدجنة. تقدر مجتمعات الجينات الهامة لمرفق البيئة العالمية للبلد للمحاصيل البرية المرتبطة (CWR) بما لا يقل عن 197 نوع من المحاصيل ، بما في ذلك الحبوب والبقول والبنور الزيتية والخضر والدرنات والفاكهة والتوابل ، والمنشطات ، والأصبغ والألياف ، والنباتات الطبية. وبالإضافة إلى ذلك، محاصيل عدة تم تدجينها من خارج شرق أفريقيا ، تعرض تنوعاً ثانوياً عالمياً في إثيوبيا، اتضح في أصناف مزارعي القمح والشعير وعدة بقوليات. وسيقوم المشروع بالأنشطة التالية: تمكين السياسات والأطر المؤسسية من المساندة لحفظ التنوع البيولوجي الزراعي وأقارب المحاصيل البرية في 4 مواقع مجموعها 750000 هكتار. تحديد وتعزيز حوافز السوق الناشئة لزيادة التداول في التنوع البيولوجي الزراعي للمنتجات الصديقة ، والحفاظ على أقارب المحاصيل البرية في بنك سيتو جين أو تخصيص مناطق لضمان تكامل مناطق النظم الزراعية CWR في خطط

المناظر الطبيعية الشاملة. وسيتم إنشاء خمسة بنوك سيتوجين تغطي ما مجموعه 500000 هكتار لحماية خمسة محاصيل برية مهمة (السهم، القهوة البرية، ensette، التف، والبذور nough).

إثيوبيا، وبناء القدرات من أجل الحصول على الموارد وتقاسم المنافع والحفظ والاستعمال المستدام للنباتات الطبية (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية 2.0 مليون دولار، التمويل المشترك 2.0 مليون دولار، المجموع: 4.0 مليون دولار). يهدف هذا المشروع إلى المساهمة في الحفاظ على التنوع البيولوجي من خلال الاستخدام المستدام للنباتات الطبية، والتطبيق الفعال للوصول وتقاسم منافع الوطني المعدل. وهو مشروع مهم جداً لإثيوبيا، البلد الذي يحتوي على عدد معلق من الأنواع النباتية، بما في ذلك أكثر من 1000 من النباتات الطبية. ففي إثيوبيا، يعتمد حوالي 70 ٪ من سكان البشرية و 90 في المائة من السكان على الطب التقليدي. وكل 48 مليون مستهلك يُستخدم 56,000 طن من النباتات الطبية في السنة، مع حصول المستهلكين على مواد النباتات من المعالجين، والتجار، والحصاد المباشر. أما على الصعيد العالمي، فهو مشروع مهم جداً، حيث أن إثيوبيا التي لا تزال تقود الجهود في بناء القدرات الوطنية من أجل تطبيقها على نطاق أوسع وتقاسم المنافع للموارد الجينية (ABS). ويشمل هذا المشروع الحفاظ على الوضع الطبيعي داخل وخارج الموقع، والاستخدام المستدام للنباتات الطبية في المواقع المختارة للإنتاج والحفظ (المناطق الرائدة التي تغطي 200,000 هكتار)، وبناء القدرات من أجل توسيع نطاق تطبيق تدابير الحصول وتقاسم المنافع في إثيوبيا.

غواتيمالا: ترويج السياحة البيئية لتعزيز الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية في غواتيمالا (SIGAP)، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 1,295 مليون دولار، التمويل المشترك 1,955 مليون دولار، المجموع 3,250 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى تعزيز الاستدامة المالية للمناطق المحمية في غواتيمالا نظام من خلال تطوير أدوات تمويل جديدة في قطاع السياحة البيئية النامية، مع ضمان مواصلة أنشطة السياحة البيئية مع أهداف حفظ التنوع البيولوجي. وسيستغرق المشروع تعزيز الاستدامة المالية للنظام المناطق المحمية في غواتيمالا من خلال الممارسات السياحية التي تدمج أهداف حفظ التنوع البيولوجي في المناطق المحمية. وسوف يتحقق ذلك من خلال مرسوم السياحة الوطني المنقح / الإطار السياسي واستراتيجية التدريب التي تتيح تعزيز القدرة المؤسسية، وتوفير آليات للاستثمار المالي في المناطق المحمية من قطاع السياحة، وإعادة استثمار البوابة ورسوم الامتياز في المناطق المحمية، وإدارة الضغوط على التنوع البيولوجي التي يفرضها نمو السياحة. وسيتم إجراء إصلاحات السياسة التشغيلية من خلال برنامج السياحة الرائد في المناطق المحمية من المرتفعات الغربية التي تدمج أهداف حفظ التنوع البيولوجي وتتماشى مع الضمانات البيئية والاجتماعية.

هايتي، وإنشاء نظام مناطق محمية وطنية مستدامة مالياً (مرفق البيئة العالمية: 2.62 مليون دولار، التمويل المشترك 6.45 مليون دولار، المجموع: 9.077 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى، أن تكون هايتي قد وضعت في الإطار المالي والتشغيلي المتكامل لضمان الاستدامة طويلة الأجل لنظام المناطق المحمية الوطنية (البرلمان) بحلول يونيو 2014 (نهاية المشروع). وسيعالج المشروع استمرار تآكل التنوع البيولوجي في هايتي، ومحدودية فعالية المناطق المحمية لضمان الحفاظ على التنوع البيولوجي نتيجة لمحدودية فرص الوصول إلى تمويل موثوق. سيعزز هذا المشروع يعزز زيادة الاستثمار في المناطق المحمية من قبل الحكومة في الاعتراف بأهمية التنمية الوطنية والحد من قابلية الإصابة، وزيادة الكفاءة والفعالية في استخدام الأموال المتاحة، وتنويع مصادر الدخل المتاحة للمناطق المحمية. إن تدخل هذا المشروع مناسب خاصة في ضوء إعلان الحكومة الأخير لنظام المناطق المحمية الوطنية وإنشاء الوكالة الوطنية للمناطق المحمية، بموجب المرسوم العام في الإدارة البيئية.

هندوراس، وحفظ التنوع البيولوجي في البيئات الطبيعية المنتجة للسكان الأصليين من موسكيتيا، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 2.018 مليون دولار، التمويل المشترك 5.455 مليون دولار، والمجموع: 7.473 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى الحفاظ على التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام في إنتاج الإدارة الفعالة للمناظر الطبيعية من قبل السكان الأصليين في موسكيتيا. وسيقوم المشروع بتطوير القدرات ضمن مستخدمي الموارد الطبيعية الأصليين لتطبيق أشكال مستمرة من الانتاج (تعديل الممارسات القائمة أو اعتماد ممارسات جديدة حسب مقتضى الحال) التي تتوافق مع الاستخدام الدائم للتنوع البيولوجي في المنطقة، ومساعدة الحكومة والوكالات الخارجية لتحسين فعالية هذه التدخلات، وتعزيز قدرات الحكومة المركزية، الحكومات المحلية والمنظمات غير الحكومية ومنظمات السكان الأصليين ومنظمات المجتمع المحلي لتخطيط وتنظيم استخدام الموارد بطريقة فعالة ومنسقة، بناء حيثما كان ذلك ممكناً على المعايير التقليدية والآليات. وسيترافق تمويل مشروع مرفق البيئة العالمية بموارد رئيسية من التمويل المشترك من مشاريع التنمية التي تهدف إلى دعم الشركات الصغيرة في المناطق الريفية. تعزيز الإدارة المستمرة للغابات المنتجة و البيولوجية (لكل من المنتجات الخشبية و غير الخشبية)، و في الوقت نفسه، سيكون لها دوراً بالغ الأهمية اجتماعياً واقتصادياً في تمكين المجتمعات الأصلية لتأكيد شغل وظائفهم واستخدام

الحقوق على أراضيهم التقليدية ، في مواجهة خطر انتهاك وإزالة الغابات من قبل الغرباء. وفي قطاع مصائد الأسماك ، سيكون التركيز أكثر على تطبيق الأنظمة ، ولا سيما من خلال القواعد المجتمعية ، والتخطيط و التعريف المكاني لصيد الأسماك والمناطق المجنية للسماح باسترداد السكان و إعادة الإنتاج. وسوف تركز الأنشطة في قطاع السياحة على دعم التخطيط المكاني والتوافق لمن يشارك في تمويل الاستثمارات مع الحفاظ على التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام.

الهند ، تعميم الحفاظ على التنوع البيولوجي الساحلي والبحري في قطاعات الإنتاج في مصب نهر جودافاري في ولاية أندرا براديش (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 6.023 مليون دولار ، التمويل المشترك 17.7 مليون دولار ، كامل المشروع 23.7 مليون دولار).

هذا المشروع هو واحد من مشروعين فرعيين تم تطويرهما بموجب برنامج مرفق البيئة العالمية في الهند الساحلية والبحرية (IGCMP) لتعميم حفظ التنوع البيولوجي للمناظر الطبيعية الخصبة والقطاعات المنتجة في الهند. موقع المشروع هو الساحل الشرقي من الهند في مصب نهر جودافاري في ولاية أندرا براديش الدولة ، باعتبارها واحدة من أهم المناطق الإيكولوجية البحرية والساحلية في الهند.

وتماشيا مع البرنامج العام، سيركز المشروع مبادراته في حوض نهر جودافاري على العناصر الثلاثة التالية : التعميم القطاعي، وبناء القدرات المؤسسية ، والمبادرات المجتمعية لإدارة الموارد الطبيعية الساحلية والبحرية. ويتضمن المشروع أيضا إدارة العناصر المعرفية لتنسيق البرنامج العام على المستوى الوطني. وهذا المشروع سوف يملك GEB مباشرة في أكثر من 44000 هكتار من الأراضي الساحلية في مصب نهر جودافاري ، و التي تعرف باعتبارها واحدة من أكثر مناطق التنوع البيولوجي الساحلي و البحري ذي الأهمية العالمية في الهند. كما أن النظام الإيكولوجي لغابات المانغروف جودافاري هي ثاني أكبر منطقة لغابات المانغروف في الهند.

الهند ، تعميم الحفاظ على التنوع البيولوجي الساحلي والبحري في قطاعات الإنتاج في ساحل ماليفان ، ولاية مهراشترا الدولة (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 3.43 مليون دولار ، التمويل المشترك 10,2 مليون دولار مجموع المشروع 13.63 مليون دولار).

هذا المشروع هو واحد من مشروعين فرعيين الذين طُورا بموجب برنامج مرفق البيئة العالمية في الهند الساحلية والبحرية (IGCMP) لحفظ التنوع البيولوجي للمناظر الطبيعية الخصبة والقطاعات المنتجة في الهند. موقع هذا المشروع في الساحل الغربي للهند في المنطقة المحمية لبحر ماليفان باعتبارها واحدة من أهم المناطق الإيكولوجية البحرية والساحلية في الهند. وتماشيا مع البرنامج العام ، سوف يكون لهذا المشروع منافع بيئية عالمية مباشرة في أكثر من 18000 هكتار من المناظر الطبيعية الساحلية ومنطقة نطاق البحر في الماليفان من خلال مراعاة التنوع البيولوجي في خطط و سياسات القطاع الرئيسي للتنمية ، بما في ذلك سياسات قطاع مصائد الأسماك. بينما يمكن أن يكون لتكرار المبادرات في مجالات أخرى في غرب الهند ، تأثير أكبر على المنفعة البيئية العالمية.

اندونيسيا ، وتعزيز الإدارة المستدامة لإنتاج الغابات لتأمين التنوع البيولوجي الهام على الصعيد العالمي (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية : 3.3 مليون دولار ، التمويل المشترك 8.0 مليون دولار ، المجموع : 11.3 مليون دولار).

ويهدف المشروع للاستفادة من الفرص الجديدة التي تقدم من خلال تغييرات السياسة الوطنية للغابات لتعزيز الاستدامة لإدارة الغابات المنتجة من خلال تنمية مصادر الدخل البديلة غير الخشبية. ويتكون المشروع من ثلاث خطوات رئيسية : (أ) إعادة تقييم برامج الخدمات الإيكولوجية الحالية والمنتجات المذكورة ، وإنشاء مواقع / نماذج للتعليم ، (ب) نشر المعلومات لأصحاب المصلحة وتقديم الدعم لعمليات تقييم الجدوى للأعمال التجارية المحتملة / إعادة امتيازات الغابات (ج) تشكيل الشراكات ، وتسهيل الاستثمار لإنشاء استعادة امتيازات جديدة وتعزيز إدارة امتيازات الغابات الطبيعية الحالية. وسيتم تنفيذ المشروع بتقديم امتيازات الغابات المنتجة في الغابات الطبيعية. وسوف يسهم المشروع في حل مشكلة تدهور الغابات المنتجة وضياع القيم البيئية العالمية من خلال إظهار وتعزيز نموذج بديل للإدارة التي تؤكد على الحفاظ على خدمات النظم الإيكولوجية ووظائفها في بعض الغابات المطيرة الأكثر غنى بيولوجياً في العالم أكثر من استغلالها فقط للأخشاب.

جامايكا ، وتعزيز الاستدامة التشغيلية والمالية لنظام المناطق المحمية الوطنية ، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 2.77 مليون دولار ، التمويل المشترك 7,61 مليون دولار، المجموع : 10.38 مليون دولار).

يهدف المشروع الى تعزيز الاستدامة التشغيلية والمالية للنظام الوطني في جامايكا للمناطق المحمية. حيث أن الحل على المدى الطويل لفقدان المستمر للتنوع البيولوجي في المناطق المحمية في جامايكا هو نظام المناطق المحمية الوطنية الموحدة التي يدعمها إطار مؤسسي موحد مجهز بالولاية التشريعية ، والقدرة على الإدارة والدعم المالي اللازم لضمان الحفاظ على المنطقة المحمية. وسيتم تحقيق هدف المشروع من خلال ثلاثة عناصر هي : (1) تعزيز التخطيط وتوليد الدخل ، (2) ترشيد ودمج النظام الوطني للمناطق المحمية ، وكذلك ، (3) زيادة فعالية إدارة المناطق المحمية.

كازاخستان، الإدارة والحفاظ على السهوب (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 2.2 مليون دولار، التمويل المشترك 5,7 مليون دولار، مجموع المشروع 7.9 مليون دولار)

سيوفر هذا المشروع توسيع نظام المناطق المحمية في كازاخستان لضمان تغطية أفضل للنظم الإيكولوجية للسهوب. وسيتم وضع وتنفيذ نظام إدارة حفظ مستوى المناظر الطبيعية الممثل الإيكولوجي لكازاخستان مما يسهل إنشاء شبكة من فئات مختلفة من المناطق المحمية وأفضل اتصال ممكن ضمن المناظر الطبيعية الفنية وسوف تأخذ في الاعتبار كلا من الأنماط والعمليات. وسيتم تعيين المناطق المحمية كعقود ضمن شبكة من الممرات القارية حيث توظف مجموعة من استخدامات الحفظ المتوافقة. وسيتم تطوير آليات وأدوات تحسين إدارة المناطق المحمية في الحفاظ على السهوب، المناطق العازلة في الممرات بين المناطق المحمية وتحسين الربط بين المناطق المحمية مع المناظر الطبيعية الأوسع إنتاجية. ويتوقع للمشروع أن يحقق ثلاث نتائج: (أ) تحتوي نظام المناطق المحمية لكازاخستان على عينات ممثلة للنظام الإيكولوجي للسهوب تحت مختلف نظم إدارة الحفظ، (ب) تعزيز القدرة النظامية والمؤسسية والفردية لحفظ وإدارة المناطق المحمية للسهوب في المناظر الطبيعية الواسعة، و (ج) أدوات من أجل مستوى التخطيط والإدارة المتقدمة للمناظر الطبيعية للسهوب والإدارة وتنفيذها من قبل الجهات المعنية الرئيسية.

كينيا، وتعزيز شبكة المناطق المحمية في الغابات الجبلية الشرقية لكينيا (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 4.5 مليون دولار، التمويل المشترك 11 مليون دولار، المجموع 15.5 مليون دولار). يهدف هذا المشروع إلى زيادة تمثيل وإدارة التنوع البيولوجي في الغابات الجبلية الشرقية عن طريق إنشاء مناطق محمية جديدة (20000 هكتار)، رفع مستوى المحميات الطبيعية (25000 هكتار) والمحميات الوطنية (20000 هكتار)، وتحسين إدارة القدرات في نظم الإدارة المشتركة للغابات المنشأة في المناطق العازلة (200000 هكتار) ومناطق الحفظ المجتمعية (10000 هكتار)، وتحسين القدرات الإدارية في 79000 هكتار إضافية). وستجري الأنشطة في اثنتين من مناطق حفظ المناظر الطبيعية المختلفة: الجبال الغربية غير البركانية (هضبات شيرنغاني قمة ماو) وكتلة غابات كونغليان غينيا (غابة كاكاميجا، وجنوب وشمال ناندي). تملك تلال شيرنغاني 5 أنواع متميزة من الغابات بالإضافة إلى الأرض البور. و تملك قمة ماو تنوع من مجتمعات الغابات مع العشب ومناطق المستنقعات، مع أكثر من 70 نوعا من الطيور التي تعتمد على الغابات. توصف غابات كاكاميجا كواحدة من أغنى الغابات في كينيا، مع 194 نوعا من الطيور التي تعتمد على الغابات، و 16 هامة على الصعيد العالمي.

جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية، وتعميم التنوع البيولوجي الزراعي في سياسات تدبير الأراضي الزراعية لجمهورية لاو الديمقراطية الشعبية والخطط والبرامج (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي / منظمة الأغذية والزراعة، مرفق البيئة العالمي 2.268 مليون دولار، التمويل المشترك 4.813 مليون دولار، إجمالية للمشروع 7.08 مليون دولار). ويهدف المشروع إلى تزويد مزارعي لاو بالحوافز اللازمة، والقدرات، والإطار المؤسسي الداعم للحفاظ على التنوع البيولوجي الزراعي في النظم الزراعية في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية. وتُعرف لاوس بامتلاكها لأكثر تنوع من الأرض من أي من دول لمنطقة ميكونغ وأكبر مجموعة من تكاثر الأرض الطبيعي. ويجلب المشروع الفوائد العالمية المباشرة عن طريق حفظ الموقع الطبيعي لتنوع الأرض البري وغيره. بالإضافة إلى ذلك، سوف تساعد أيضا في الحفاظ على التنوع البيولوجي ذو الأهمية العالمية في إنتاج المناظر الطبيعية ل 500000 هكتار حيث يعمم حفظ التنوع البيولوجي الزراعي بشكل كامل في النظم الزراعية.

مدغشقر، وشبكة موارد المناطق المحمية المدارة (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 6.0 مليون دولار، التمويل المشترك 9.0 مليون دولار، المجموع 15.0 مليون دولار). يهدف هذا المشروع إلى تعزيز شبكة موارد المناطق المحمية المدارة. وستحقق ذلك عن طريق إنشاء مناطق محمية جديدة في إطار الاتحاد الدولي لحفظ الطبيعة للمجموعات الخامسة والسادسة، وبناء القدرة المؤسسية لحكومة المناطق المحمية المدارة الموارد اللامركزية، وتعزيز الاستثمارية المالية للمناطق المحمية المدارة الموارد. وسيضاف خمسة مناطق محمية جديدة مدارة الموارد لنظام يغطي 1527151 هكتار. وستزداد الفعالية الإدارية في المختارة منهم. و كنتيجة لهذا، فإن فقدان الغابات الطبيعية داخل المناطق المحمية المدارة الموارد المستهدفة سيكون أقل من نصف المعدل الوطني للمناطق غير المحمية. و سوف تزداد درجات تطوير القدرات المنهجية والمؤسسية والفردية. كما سيزداد إدراك المجتمعات للدعم المالي لأن مصدر رزقهم في حسن إدارة الموارد البيولوجية في المناطق المحمية المدارة الموارد، وزيادة 10 في المئة في درجات الاستدامة المالية.

مدغشقر، تقديم الدعم لمؤسسة مدغشقر للمناطق المحمية والتنوع البيولوجي (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية 10.0 مليون دولار، التمويل المشترك 34.3 مليون دولار، المجموع 44.3 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى تحسين استدامة نظام المناطق المحمية في مدغشقر (6 مليون هكتار في عام 2012). حيث سيسهم مرفق البيئة العالمية بمبلغ 10 مليون دولار لرأس المال كهية من مؤسسة مدغشقر للمناطق المحمية والتنوع البيولوجي (FAPBM). وستكون هذه خطوة هامة نحو تحقيق هدف المؤسسة الذي فرضته على نفسها لتأمين ما لا يقل عن 50 مليون دولار أمريكي بحلول عام 2012. حيث تتوقع المؤسسة برأس مال إجمالي قدره 50 مليون دولار ، توليد ما يقرب من 3 ملايين دولار سنويا والتي سوف تقدم ما يقارب ثلث التكاليف المتكررة لنظام المناطق المحمية لعام 2012. وهذا من شأنه الحد من الاعتماد على مساعدة الجهات المانحة التقليدية في حماية المناطق المحمية بشكل فعال في مدغشقر. كما أن منحة مرفق البيئة العالمية أيضا تجمع الأموال من أجل إعداد أو مراجعة الإدارة المتعددة وصكوك المنح للتخصيص والاستخدام المناسب للموارد المالية بما في ذلك الإدارة الداخلية والمحاسبية و الدليل المالي، ووضع خطة استراتيجية تتضمن سياسة تحديد الأولويات المرتكزة على البيانات العلمية ، ودليل إدارة المنح ، وخطة لجمع التبرعات.

ماليزيا ، وتعزيز الفعالية والاستدامة المالية للمناطق المحمية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 5.6 مليون دولار ، التمويل المشترك : 9.8 مليون دولار ، المجموع : 15.4 مليون دولار).

ويقترح المشروع إنشاء هيكل وطني للدعم والاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية في ماليزيا. ومن أجل ضمان فعالية التكاليف ، وتعزيز التحسينات في الإدارة ، وحالة حفظها ، سيقوم النظام بربط توفير الدعم المالي بنوعية الإدارة وقيمة الحفاظ لكل موقع. و من خلال ربط الدعم الحكومي الاتحادي بتحقيق أرقام الحفاظ القياسية المحددة بدلا من السلطة القضائية لتعيين وإدارة المناطق المحمية ، سيسمح هذا النهج للحكومة الاتحادية بالوفاء بمسؤولياتها العالمية لنظم إدارة المناطق المحمية والحفاظ عليها ، دون التعدي على السلطة الدستورية لحكومة الدولة على الموارد الطبيعية. وسيتم تجريب هذا النظام في المناطق المحمية البرية للحياة البرية في شبه جزيرة ماليزيا ، وتبلغ مساحتها ما لا يقل عن 500000 هكتار. ومع ذلك ، سيتم تصميم هذا النظام ليكون موسعا إلى المناطق المحمية البحرية، محميات الغابات ، والأراضي التي تديرها المجتمعات المحلية (بما في ذلك الاحتياطات الخاصة أو حقوق الارتفاق) ، وجميع الأشكال الأخرى للمناطق المحمية في البلاد. إن الهدف النهائي للمشروع هو ضمان دعم المناطق المحمية في ماليزيا عن طريق ما يكفي من الموارد المالية والتقنية ، في إطار نظام شامل يضمن التمثيل والتماسك على مستوى الأمة. للمساعدة في المضي قدما نحو تحقيق هذا الهدف ، فالهدف من المشروع يتمثل في إنشاء هيكل التمويل القائم على الأداء الفعال لدعم إدارة نظم المناطق المحمية.

مالي : البرنامج الاستراتيجي لغرب أفريقيا للتنوع البيولوجي، توسيع وتعزيز نظام المناطق المحمية لمالي. (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 1.76 مليون دولار ، مرفق البيئة العالمي التمويل المشترك : 3.95 مليون دولار ، مشروع المجموع : 5.718 مليون دولار).

يهدف المشروع الى إنشاء ثلاث مناطق محمية جديدة في المنطقة الجنوبية الغربية في جانب مالي من احتياطي بافينغ فلايم العابر للحدود وتحديد المناطق الانتقالية و العازلة في كل من محميات المحيط الحيوي بأوليه و بافينغ فلايم . وسيتم تنفيذ نهج مبتكر للبيئات الطبيعية ، وسيتم إشراك المجتمعات المحلية في سبيل الحفاظ والاستعمال الدائم للموارد الطبيعية. إن هذه المنطقة هي منطقة انتقالية من النظم الإيكولوجية الهشة للغاية ، مع الكتل السليمة الأخيرة لسافانا السودان الغربية، مع واحدة من المستعمرات الأخيرة من الشبانزي الغربية في غرب أفريقيا ، فضلاً عن البقعة الغربية.

ماليزيا ، والحفاظ على التنوع البيولوجي للبيئات الطبيعية للغابات متعددة الاستخدامات في سابا ، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 4،4 مليون دولار، والتمويل المشترك : 8.8 مليون دولار، المجموع : 13.2 مليون دولار). يهدف المشروع الى الإظهار والبدء في إضفاء الطابع المؤسسي على تخطيط البيئات الطبيعية للغابات ذات الاستعمالات المتعددة الذي يجمع بين إدارة المناطق المحمية الهامة والمناظر الطبيعية الرابطة تحت مظلة الإدارة المشتركة ، وتنفيذ التمويل المستدام من الإيرادات المتولدة داخل المنطقة. ويتوقع للمشروع أن يكون بمثابة نموذج حيث يمكن إدارة الغابات بشكل ناجح من خلال تحقيق التوازن الأمثل بين الاستخدامات المتنافسة المحتملة – واحد منهم الذي سيزيد من الفوائد الاقتصادية والاجتماعية والبيئية للمجتمع. وستستخدم الدروس المستفادة من هذا المشروع لوضع مبادئ توجيهية وأفضل الممارسات لنهج راقى في البيئات الطبيعية للغابات داخل الدولة ، وأجزاء أخرى من ماليزيا وقلب بورنيو. ويتكون المشروع من ثلاثة عناصر : (1) أن توفر القدرات البشرية على مستوى سياسة الدولة واللوائح التنظيمية ، المؤسسة بيئة مواتية لتحسين تقسيم وتخطيط وتمويل وإدارة المناطق المتعددة الاستخدامات ، (2) إيضاح نظام إدارة و تخطيط المناظر الطبيعية للغابات المتعددة الاستخدامات (3) إيضاح أساليب التمويل الدائمة المبتكرة لإدارة المناظر الطبيعية للغابات المتعددة الاستخدامات .

المكسيك ، تحويل إدارة التنوع البيولوجي للغابات المنتجة للمجتمعات الغنية من خلال بناء القدرات الوطنية لأدوات السوق - في إطار برنامج الإدارة المستمرة للغابات ، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 6،9 مليون دولار ، التمويل المشترك 17.37 مليون دولار ، المجموع : 24,271 مليون دولار).

يهدف المشروع الى ادماج إدارة التنوع البيولوجي في الممارسات الحرجية في أراضي المجتمع من خلال الأدوات القائمة على السوق. سيجعل المشروع حفظ التنوع البيولوجي يتقدم في المكسيك عن طريق تحسين إدارة الغابات المنتجة الغنية بالتنوع البيولوجي للمجتمع المحلي. وستحقق ذلك عن طريق بناء أسواق وطنية قوية وأسواق دولية لمنتجات الأخشاب من غابات الإدارة الدائمة وتعزيز قدرة أصحاب مصلحة الغابات للمشاركة في هذا السوق والحصول بالتالي على الفوائد الاقتصادية والحوافز المرتبطة و الإدارة المستدامة للغابات وحفظ التنوع البيولوجي.

المكسيك ، وتوطيد نظام المناطق المحمية (النظام الوطني الثاني للمناطق المحمية) – الشريحة الرابعة ، (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية 5.44 مليون دولار ، التمويل المشترك 5.44 مليون دولار ، المجموع : 10.88 مليون دولار). يهدف المشروع الى تشجيع الحفظ والاستعمال الدائم للتنوع البيولوجي في المكسيك من خلال توحيد نظام المناطق الوطنية المحمية (SINAP) عن طريق : (أ) المحافظة على التنوع البيولوجي الهام على الصعيد العالمي في المناطق المختارة من النظام الوطني للمناطق المحمية من خلال صندوق الوقف ، (ب) تعزيز الاستدامة الاقتصادية ، والاجتماعية والبيئية للأنشطة الإنتاجية في المناطق المحمية المختارة ؛ (ج) تشجيع المشاركة في المسؤولية الاجتماعية للحفظ ، و (د) وبشكل عام ، تشجيع إدراج معايير حفظ التنوع البيولوجي والمستدامة في مشاريع التنمية وغيرها من الممارسات التي تؤثر على اختيار المناطق المحمية.

ويوسع هذا المشروع برنامج المناطق المحمية التي بدأت بتمويل من مرفق البيئة العالمية في عام 1992 وأعيد هيكلته كصندوق وقف لعشر مناطق محمية في عام 1997 (مشروع النظام الوطني للمناطق المحمية الأول) ، وذلك بإضافة 12 منطقة محمية جديدة إلى البرنامج. وقد اختيرت المناطق المحمية المحتواة في المرحلة الثانية من مشروع النظام الوطني للمناطق المحمية بسبب قيمة التنوع البيولوجي العالمي ، وكذلك درجة التهديد الذي تواجهه. وستوفر الشريحة الرابعة من مشروع النظام الوطني الثاني للمناطق المحمية التمويل طويل الأجل لثلاث محميات إضافية للمحيط الحيوي ، في كل واحدة منها الملاجئ الفريدة والمهددة للتنوع البيولوجي. وستشمل الفوائد الناتجة عن حماية هذه المناطق الحفاظ للتنوع البيولوجي على المدى الطويل على الصعيد العالمي الهام.

المكسيك ، وإدماج التجارة الموازنة بين دعم خدمات النظام الإيكولوجي وخيارات استخدام الأراضي في جهود التخفيف من حدة الفقر و التخطيط للتنمية ، (مرفق البيئة العالمية : 5.9 مليون دولار ، التمويل المشترك 9.531 مليون دولار ، المجموع : 15,431 مليون دولار).

يهدف المشروع الى حفظ التنوع البيولوجي السائد في استخدام الموارد الطبيعية وتخطيط التنمية في منطقة ميكسيكا لدمج الأدوات وخيارات سبل العيش الدائمة . وسيقوم المشروع بسد الفجوات في المعلومات الحاسمة ، وتصميم برنامج خصيصا لتعميم خدمات النظام الإيكولوجي للتخفيف وطأة الفقر ، والزراعة وبرامج البنية التحتية ، والمساعدة في تطبيق هذه البرامج الرائدة المعدلة في مناطق مختارة ، والتي سوف تكون تلك مع أعلى قيمة بيولوجية و التي تشكل ممرات بين المناطق المحمية.

المكسيك ، وتعميم حفظ التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية في نطاق مستجمعات المياه الصغيرة في ولاية تشياباس ، (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية : 1.485 مليون دولار ، التمويل المشترك 4.85 مليون دولار ، المجموع : 6.335 مليون دولار).

في منطقة سييرا - كوستا من ولاية تشياباس، يعتبر تغير استخدام الأراضي هو القائد الحاسم المسؤول عن فقدان التنوع البيولوجي وتدهور خدمات النظام الإيكولوجي. ولكي يتم تصميم وتنفيذ سياسات ملائمة لاستخدام الأراضي وإدارتها ، وللمزيد من المعرفة عن استخدام الأراضي /خدمات النظام الإيكولوجي و روابط التنوع البيولوجي في ظل ظروف مختلفة، هناك حاجة لممارسات استخدام الأراضي والمحاصيل. والهدف من المشروع هو تعميم التنوع البيولوجي في إدارة الموارد الطبيعية على مستوى مستجمعات المياه الفرعية من خلال إدماج اعتبارات خدمات النظام الإيكولوجي في صنع قرار المستقبل في منطقة سييرا ، كوستا من ولاية تشياباس. وسيقوم المشروع بزيادة قاعدة المعرفة والفهم حول العلاقة بين استعمالات الأراضي وتوفير الخدمات البيئية في منطقة سييرا كوستا. وبالتالي ، سيقوم المشروع بوضع وتنفيذ المنهجيات والبروتوكولات بحيث يمكن تطبيق لجان لمستجمعات المياه وغيرها من الجهات الفاعلة الحكومية وغير الحكومية في المنطقة في البيئة لصنع قرار إدارة الأراضي حتى يتسنى لهم اتخاذ القرارات بشكل كامل على علم على مستوى مستجمعات المياه التي توازن بين الحفاظ على التنوع البيولوجي ، والإنتاجية الزراعية ، وتوفير خدمات الأنظمة الإيكولوجية. وسيسعى المشروع أيضا إلى زيادة إمكانية وصول مستخدمي الأراضي إلى مدفوعات الخدمات البيئية من البرامج الحكومية وأسواق القطاع الخاص على حد سواء في مقابل اعتماد ممارسات مستمرة في الإنتاج واتخاذ قرارات استخدام الأراضي التي تقيد التنوع البيولوجي والحفاظ على الخدمات البيئية على المستويات التي تكفل سبل العيش المستدامة و صحة البيئة.

المكسيك ، وتعزيز نظم الانتاج المنسقة التنافسية و المستدامة مع حفظ التنوع البيولوجي ، (البنك الدولي ، مرفق البيئة العالمي : 11.68 مليون دولار ، التمويل المشترك 19.2 مليون دولار ، والمجموع : 30.8 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى الحفاظ والحماية للتنوع البيولوجي على الصعيد الوطني وعلى الصعيد العالمي الملحوظ في المكسيك من خلال تحسين وتعميم ممارسات الإدارة المستدامة في البيئات الطبيعية المنتجة في الممرات الإيكولوجية ذات الأولوية. وسيركز المشروع المقترح بناء على التأسيس و الممر البيئي للمشروع ام بي سي في المكسيك ، على المنتجات الخضراء وتطوير الأسواق في الممرات البيولوجية من خلال إنتاج وتسويق السلع والخدمات المسؤولة اجتماعياً و بيئياً ، مع التركيز بصفة خاصة على حماية التنوع البيولوجي. وسيتم تنفيذ أنشطة المشروع في الممرات في ولايات تشياباس وكامبيتشي ، وتاباسكو ، وفيراكروز وغيريرو واواكساكا وميتشواكان وكينتانارو ويوكتان. إن القطاعات الإنتاجية التي يستهدفها المشروع هي التي : (أ) منشأة بشكل جيد في الممرات وتمثل فرصاً للاستفادة من طلب السوق الكبيرة (بما في ذلك فرص لتتويع المنتجات في القطاعات ، وعلى عقد منح الأرض) ، (ب) يمكن أن تساهم في زيادة المنافع الاجتماعية والبيئية من خلال تعزيز إنتاجها الأخضر ، بما في ذلك : الكاكاو،البن، تربية الماشية، الغابات ، العسل ، السياحة ، و العلكة وغيرها.

منغوليا ، تعزيز منظومة شبكة المنطقة المحمية في منغوليا (سبان) (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 1.63 مليون دولار ، التمويل المشترك 4.8 مليون دولار، مجموع المشروع 6.43 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى تعزيز القوانين والأنظمة المالية وقوانين التخطيط المالي للمناطق المحمية واللوائح والممارسات الحالية ، و تغييرات اللازمة المنصوص بها لتبسيط وتعزيز الأعمال التجارية والإدارة المالية لشبكة المناطق المحمية. فهي تخطط لتحسين الوضع المالي لنظام المناطق المحمية ، والسماح لها بتخفيف الضغوط الأكثر كلفة التي يسببها الإنسان على نحو فعال. وهذا يؤدي بدوره إلى إطلاق الطاقات من المناطق المحمية لحماية التنوع البيولوجي ، وذلك باستخدام نماذج إدارة جديدة تم اختبارها وتكييفها في إطار المشاريع. يتوخى المشروع عنصرين هما : (1) تعزيز السياسات والترتيبات القانونية والمؤسسية لتمويل دائم للمناطق المحمية، (2) وتخطيط الأعمال والتكاليف وأدوات الإدارة الفعالة الظاهرة في ثلاثة مواقع للمناطق المحمية .

موريشيوس ، وتوسيع التغطية وتعزيز فعالية إدارة شبكة المناطق المحمية الأرضية على جزيرة موريشيوس (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 4.0 مليون دولار ، التمويل المشترك 6.0 مليون دولار، المجموع 10.0 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى توسيع وضمان الإدارة الفعالة لشبكة المناطق المحمية. ويهدف المشروع إلى إضافة 6893 هكتار من البيئات الطبيعية الأرضية إلى شبكة المناطق المحلية ، وزيادة حماية التنوع البيولوجي في المناطق الموجودة من خلال تحسين فعالية الإدارة والقدرة العامة المؤسسية لنظام المناطق المحمية . وعلى المدى الطويل ، سيتم تضمين التهديدات مثل انتشار الأنواع الغريبة الغازية ، وممارسات الغزلان الزراعية غير المستدامة ، وحرائق الغابات الخارجة عن نطاق السيطرة . وتشمل الفوائد البيئية العالمية التي سيوصلها هذا المشروع ، تحسين حالة الحفظ للأنواع النباتية و الحيوانية النادرة المهددة ، بما في ذلك داخل نظام المناطق المحمية ، الموائل الممتلئة ، والممتلئة تمثيلاً ناقصاً ، والخطط والحيوانات المرتبطة بها مع التدرجات المناخية والسلاسل الجبلية المعزولة .

موزامبيق ، والتمويل المستدام لنظام المناطق المحمية في موزامبيق (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 4.8 مليون دولار ، التمويل المشترك 15.0 مليون دولار ، المجموع 19.8 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى اعادة هيكلة نظام المناطق المحمية لتحسين فعاليتها واستدامتها المالية. وسيقوم المشروع باستثمار الموارد المالية في ثلاث جهات : أولاً ، تعزيز عناصر الاستدامة لنظام المناطق المحمية على المستوى المؤسسي من خلال تحليل وترشيد وتعزيز القدرات ، ودعم الإطار القانوني والسياسي لنظام بلاد المناطق المحمية المستحقة ، فضلاً عن تعزيز التنسيق بين القطاعات . ثانياً، التظاهر على مستوى الموقع اللا مركزي ، الإدارة المشتركة ونماذج لاقتسام العائدات يمكن أن تعزز الفعالية والاستمرارية لنظام المناطق المحمية إلى حد كبير بطريقة إيضاحية، وثالثاً إدخال وتوسيع تخطيط الأعمال ، وتوليد الإيرادات و نماذج لتقاسم عائدات المناطق المحمية ، في حين إنشاء صندوق استئماني للحفظ أيضاً. وعموماً ، لدى المشروع إمكانية فوائده تصل إلى 17.7 مليون هكتار في 47 من مناطق الحفظ ، والمجتمعات المحلية حتى الآن ، لم يسمح لهم بالمشاركة في الإدارة المشتركة وتقاسم عائدات المناطق المحمية.

ناميبيا ، مبادرة الحفاظ على مناطق البيئة الطبيعية المحمية لناميبيا (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 4.5 مليون دولار ، التمويل المشترك 13.1 مليون دولار ، المجموع 17.6 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى إنشاء مناطق الحفاظ المحمية الطبيعية (PLCAs) والتأكد من كون استعمالات الأراضي في المناطق المتاخمة للمناطق المحمية القائمة متوافقة مع أهداف حفظ التنوع البيولوجي. وسيتم إنشاء ممرات للحفاظ على سلامة الحيوانات البرية. تأسست المناطق المحمية الطبيعية للحفاظ على البيئة (PLCA) في خمسة مواقع إضافية 15,550 كيلو متر مربع من المناطق المحمية ، سيتم تنفيذ أطر الإدارة التعاونية لخمس من المناطق المحمية الطبيعية للحفاظ على البيئة تماشياً مع الإطار الوطني المتفق عليه لمناطق الحفاظ المحمية الطبيعية. ويهدف المشروع أيضاً إلى ضمان ممارسات الإنتاج على المجتمع والأراضي الخاصة لخمس من المناطق المحمية الطبيعية للحفاظ على البيئة المتوافقة مع أفضل الممارسات في مجال التنوع

البيولوجي ، والتي هي تكاليف إدارة مناطق الحفاظ المحمية الطبيعية المكتتبة من قبل أصحاب المصلحة من خلال نظام الإدارة المالية المتفق عليها مع الإيرادات المناسبة / آليات تقاسم المنافع في مكانها.

النيجر : البرنامج الاستراتيجي لغرب أفريقيا للتنوع البيولوجي، إدماج الإدارة المستدامة للممرات الحيوانية في نظام المناطق المحمية للنيجر. (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 1.76 مليون دولار ، التمويل المشترك لمرفق البيئة العالمية : 5.2 مليون دولار ، مجموع المشروع : 6.968 مليون دولار)
يهدف المشروع إلى توسيع كبير لنظام المناطق المحمية الحالية وتحسين فعالية الإدارة. وسيعزز المشروع السياسات والإطار القانوني والمؤسسي لتحسين إدارة المناطق المحمية وآليات التجارب للقطاعين العام والخاص التي من شأنها تخفيض التكاليف وخلق حوافز للحفاظ. سبدعم المشروع تطوير مجمع المناطق المحمية المترابطة في شمال النيجر المركزة على Air- Ténéré ، Gadabedji و Termit Tin Toumma في المناطق المحمية ، لتكون مترابطة من قبل جميع ممرات الحياة البرية المحددة استراتيجيات تحت إدارة استخدام التشاركية والاستدامة.

نيجيريا : البرنامج الاستراتيجي لغرب أفريقيا للتنوع البيولوجي، مشروع الحفاظ على دلتا النيجر. (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 3.61 مليون دولار ، التمويل المشترك لمرفق البيئة العالمية : 6.15 مليون دولار ، مجموع المشروع : 9.76 مليون دولار).

ويستند هذا المشروع على ثلاثة عناصر لتعميم أولويات إدارة التنوع البيولوجي في منطقة دلتا النيجر النفطية و قطاع الغاز (1) تنفيذ إطار الحكم للحد من التهديدات والمخاطر المرتبطة بإدارة النفط والغاز في النظم الإيكولوجية ذات الأولوية على 4,6 مليون هكتار ، (2) إدارة مناطق التنوع البيولوجي الرئيسية بشكل مباشر في دلتا النيجر على 46000 هكتار ، و (3) وضع آلية مالية لدعم حفظ التنوع البيولوجي و الإدارة القائمة على الأنشطة المجتمعية في منطقة دلتا النيجر .

باكستان ، الجبال والأسواق : التنوع البيولوجي والأعمال في شمال باكستان (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 1.79 مليون دولار ، التمويل المشترك 6.18 مليون دولار، مجموع المشروع 7.97 مليون دولار)
سيعزز المشروع الانتاج المستدام للسلع والخدمات المتنوعة بيولوجياً ، بما في ذلك المنتجات الحرجية غير الخشبية مثل صنوبر شيلكوزا ، لفطر موريل ، والتوت غوجي من خلال مؤسسات الأنظمة الإيكولوجية للمجتمع ، والتي بدورها تحسن الإدارة المستدامة للتنوع البيولوجي في ما لا يقل عن 300000 هكتار من الأراضي داخل المشهد الجبلي الواسع في شمال باكستان.

بنما ، وتعميم حفظ التنوع البيولوجي من خلال السياحة البيئية ذات التأثير المنخفض في نظام المناطق المحمية الوطنية ، (المصرف ، مرفق البيئة العالمي : 4.0 مليون دولار ، التمويل المشترك 8.5 مليون دولار ، والمجموع : 12.5 مليون دولار).

يهدف المشروع الى إنشاء نموذج للسياحة البيئية منخفضة الأثر البيئي في نظام المناطق المحمية الوطنية (SINAP) التي تساهم في حفظ التنوع البيولوجي واستدامة المناطق المحمية ، في إطار من الابتكار ، وتنظيم المشاريع المتكامل ، وتحقيق التنمية الاجتماعية المستدامة. ويسعى المشروع إلى التكامل القطاعي لحفظ التنوع البيولوجي من خلال : (أ) الترويج للمنهج والسياحة البيئية التي تعزز قيمة الثروة الطبيعية للمناطق المحمية ، (ب) تعزيز التنسيق بين المؤسسات وذلك بهدف وضع نظام جديد لإدارة السياحة ؛ (ج) استعراض وتحسين الأدوات اللازمة لتخطيط السياحة والإدارة والرصد في المناطق المحمية ذات الأولوية ؛ (د) ، وتوسيع دور القطاع الخاص والمجتمع المدني في تقديم خدمات نوعية للسياحة البيئية التي تساهم في حفظ التنوع البيولوجي في المناطق المحمية ، و تمويل مستدام للمناطق المحمية من خلال زيادة توليد الإيرادات ، والتنمية المحلية. وينبغي لهذه التنمية المحلية أن تعتمد على الاستخدام الدائم للموارد ، واستيعاب التكاليف البيئية والاجتماعية ، وأفضليات السوق التي تشكلت من قبل طلب المستخدمين والمستهلكين ومكافحة الممارسات البيئية السليمة المرتبطة بخدمات السياحة البيئية و الانتاج ، وذلك تماشياً مع المبادئ المنصوص عليها في القانون العام للبيئة.

بنما ، وتعميم حفظ التنوع البيولوجي في عملية قطاعي السياحة والثروة السمكية في أرخبيل من بنما ، (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمي 1.695 مليون دولار ، التمويل المشترك 2.675 مليون دولار ، المجموع : 4.73 مليون دولار).

يهدف المشروع الى دمج حفظ التنوع البيولوجي في مصائد الأسماك، السياحة، والتطوير العقاري للقطاعات العاملة في أرخبيلات بنما. تمثل الجزر الرئيسية الرئيسية الأربع لبنما هي لاس بيرلاس وكويبا على ساحل المحيط الهادئ ، وبوكاس ديل تورو وكونايالا على جانب البحر الكاريبي ، المجالات الحاسمة للحفاظ على التنوع البيولوجي البحري والبري ، بإيواء عدد كبير من النظم الإيكولوجية الحيوية التي تشمل الغابات الابتدائية والثانوية (و خاصة الغابات الاستوائية الرطبة) ، وأشجار المانغروف والشعاب المرجانية. تمثل التطورات المتصلة بالسياحة الساحلية والصيد الجائر أهم التهديدات الحالية والمستقبلية

على التنوع البيولوجي لأرخبيلات بنما والضغوطات على استغلال الموارد الطبيعية لهذه الصناعات عالية جدا. وفي نفس الوقت فإن هذه القطاعات ذات أهمية اقتصادية هائلة لبنما ولكن يعتمد استمرارها على المدى الطويل على الاستخدام المستدام للأصول الطبيعية التي يعتمدون عليها. وسيدعم المشروع ثلاثة مجالات رئيسية للعمل هي: (1) تنفيذ الاستثمارات الصديقة للتنوع البيولوجي في مصائد السمك والسياحة وقطاعات التطوير العقاري، (2) تطوير السياسة العامة والإطار القانوني الذي يكافئ إدارة الموارد الطبيعية الصديقة للتنوع البيولوجي ويردع الممارسات غير المستدامة، و (3) تعزيز هيكل الحكم على المستوى المحلي لتنفيذ خطط حفظ التنوع البيولوجي وتنفيذ السياسات واللوائح ذات الصلة.

بابوا غينيا الجديدة ، والغابات المجتمعية ، والحفظ الساحلي وإدارة الموارد في بابوا غينيا الجديدة (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي : 6.9 مليون دولار ، مرفق البيئة العالمي : 12.0 مليون دولار ، المجموع : 18.9 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى إنشاء نظام للحماية البرية والبحرية التي يبنى عليها هياكل إدارة الموارد القائمة في المجتمعات المحلية في بابوا غينيا الجديدة. وسيكون تأثير المؤشر الرئيسي المرتبط بهذا الهدف امتداد لقيمة الحفظ العالية للمنطقة البرية والبحرية التي أقيمت في إطار الحفاظ على المجتمع المحلي في المواقع المستهدفة. ولتحقيق هذا الهدف، سيتطلب ذلك ثلاثة عناصر: (1) تعزيز السياسات الوطنية والمحلية والقدرات لدعم إدارة المجتمع المحلي للمناطق المحمية. كما سوف تُحتوى النتائج الرئيسية في إطار هذا العنصر، (2) تعزيز الحفاظ على المناطق المجتمعية أو التي أنشئت في مقاطعة غرب بريطانيا الجديدة وسلسلة جبال ستانلي أوين؛ (3) تعزيز توليد الفرص للحفظ المتوافق مع سبل العيش.

بيرو ، الإدارة المستدامة للمناطق المحمية والغابات في المرتفعات الشمالية من بيرو (الصندوق ومرفق البيئة العالمية :

1.72 مليون دولار ، التمويل المشترك 13.481 مليون دولار ، المجموع : 15.201 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى تعزيز الإدارة المستدامة والتشاركية للمناطق المحمية والأراضي الحرجية المجتمعية في المنطقة الشمالية لهضاب جبال الأنديز في بيرو. وسيقوم المشروع بتحفيز نمو الاستثمارات والأنشطة ومشاركة الأسر الريفية الفقيرة. وسيتم هذا المشروع المقترح بالتدريج ، ولكن بانسجام تام مع مشروع سيراليون نورتي الممول. وسوف يغطي مرفق البيئة العالمية نفس المناطق الجغرافية ، كمشروع سييرا نورتي الممول في المناطق لامباييك وكاخاماركا ، ويشمل أراضي الغابات الجماعية في مرتفعات المقاطعات فيرنافي وريكويه ، حيث الفقر في المناطق الريفية ، وفقدان التنوع البيولوجي ، والتدهور البيئي المترابط. وستشمل منطقة المشروع أيضا مناطق عازلة في المناطق المحمية الثلاث في حوض المياه ريوليش لا (غابة الكناري و لاكويامبا لحفظ الحياة البرية) ومستجمعات المياه في ريو ريكو (منطقة الحفظ الخاصة شباري). وسيتم تنظيم هذا المشروع في عنصرين رئيسيين هما : (أ) دعم النظام الإقليمي للمناطق المحمية في لامباييك وكاخاماركا ، و (ب) تعزيز الإدارة المستدامة للغابات في المناطق العازلة للمناطق المحمية داخل منطقة المشروع.

الفلبين ،توسيع وتنويع النظام الوطني للمناطق المحمية الأرضية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية :

3.5 مليون دولار ، التمويل المشترك : 3.8 مليون دولار ، المجموع : 7.3 مليون دولار).

ويهدف هذا المشروع إلى توسيع وتنويع نظام المناطق المحمية الأرضية في الفلبين من خلال دعم نماذج جديدة للمناطق المحمية وبناء القدرات لنظام الإدارة الفعالة. وسيحسن نظام المناطق المحمية الموسعة من التغطية الإيكولوجية للمناطق المحمية في الفلبين بإضافة 400000 هكتار إضافية لمناطق التنوع البيولوجي الرئيسية. كما سيتم إضافة ما مجموعه تسعة مواقع. وسيسعى المشروع أيضا إلى تحسين التمويل الدائم لنظام المناطق المحمية في الفلبين ، مع مظاهر الأنشطة في ثلاثة مواقع تجريبية.

الفلبين ، والشراكات من أجل الحفاظ على التنوع البيولوجي : التعميم في البيئات الطبيعية الزراعية المحلية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : : 4.5 مليون دولار ، التمويل المشترك 9.1 مليون دولار ، المجموع : 13.6 مليون دولار).

يسعى المشروع إلى مساعدة وحدات الحكم المحلي في المناطق الحرجة البيئية في الفلبين لتحسين إدماج الحفظ والاستعمال الدائم لموارد التنوع البيولوجي في أنظمة تخطيط تنميتها واستراتيجيات النمو الاقتصادي. يستتني نظام المناطق المحمية المتكاملة الوطنية الحالية ، مناطق أخرى من المواطن الرابطة الحاسمة وغيرها من المواقع الملاحظة على الصعيد العالمي لحفظ التنوع البيولوجي. هذه هي المناطق الرئيسية للتنوع البيولوجي ، والمناظر الطبيعية المنتجة المحيطة بها للمناطق المحمية والتي تعتبر هامة لربط ممرات التنوع البيولوجي الرئيسية. والنتيجة هي طبيعة مجزأة للغاية ، تتألف من الأنظمة المنتجة للموارد غير الدائمة الزراعية والطبيعية واستخدامات الأراضي المتعارضة التي تعرض الموائل الطبيعية المتبقية للتهديدات. ومن أجل القضاء على التجزؤ ، وضمان كون الأنشطة في المناظر الطبيعية المحيطة بها تحفظ تجمعات الأنواع و تحافظ على وظائف الأنظمة الإيكولوجية ، سيتم تناول ثلاثة مقيدات للقدرة الرئيسية في هذا المشروع (أ) عدم كفاية السياسات والنظم والأدوات والقدرات من جانب الوكالات الحكومية على المستوى الوطني لتشجيع وحدة الحكومة المحلية لجهود المحافظة على مستوى التنوع البيولوجي للمناظر الطبيعية ، (ب) ضعف القدرات وانعدام الأدوات من قبل وحدات الحكم

المحلي لإدماج التنوع البيولوجي في مستوى المناظر الطبيعية و تخطيط التنمية المحلية ، (ج) عدم إدماج شواغل التنوع البيولوجي في التخطيط للتنمية المحلية ، مما أدى إلى الإدارة غير المستدامة للمناظر الطبيعية المحيطة بها. و سيتناول المشروع المقترح مباشرة هذه الحواجز من خلال نهج متكامل يهدف إلى تعزيز سياسات تمكينه على الصعيد الوطني ، وتعزيز القدرات لوحداث الحكم المحلي ، والتظاهر في ثمانية مواقع رائدة تغطي 700000 هكتار عبر المناطق الخمس البيو جغرافية الحرجة (لوزون ، بالاوان ، نيجروس - باناي ، ميندورو ومينداناو).

الاتحاد الروسي ، وتعزيز المناطق المحمية البحرية والساحلية من روسيا (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 4 مليون دولار ، التمويل المشترك 8.5 مليون دولار، مجموع المشروع 12.5 مليون دولار).
يهدف المشروع الى تسهيل التوسع في النظام الوطني للمناطق المحمية البحرية والساحلية وتحسين فعالية الإدارة. و سيعالج هذا المشروع القضايا التنظيمية اللازمة لإدارة المناطق المحمية البحرية على نحو فعال مثل تنمية القدرة وفعالية الإدارة و الربط الفردي للمناطق المحمية البحرية من خلال شبكة تعلم تتجاوز روسيا. فهو مشروع مثير للاهتمام ينطوي على مخاطر ولكن في حال نجاحه ، يمكننا كسب المعرفة المفيدة لمدى فعالية المناطق المحمية البحرية للمواطن البحرية والحفاظ على الأنواع.

الاتحاد الروسي ، وتحسين التغطية و الإدارة الفعالة للمناطق المحمية في المنطقة الأحيائية للسهوب الروسية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 5.3 مليون دولار ، التمويل المشترك 15.3 مليون دولار، مجموع المشروع 20.8 مليون دولار).

يهدف المشروع الى تطوير القدرات والتمكين البيئي، والأدوات وآليات لتعزيز من أجل توحيد وتوسيع والاضطراب المعتمد على الإدارة المتكاملة لنظام المناطق الطبيعية المحمية على مستوى المناظر الطبيعية ضمن المنطقة الإحيائية للسهوب. تعد روسيا موطناً لأكبر مساحة من المنطقة الأحيائية للسهوب في العالم ، مع تنوع بيولوجي غني بالنباتات و الحيوانات ، بما في ذلك العديد من الأنواع ذات الأهمية العالمية مثل ظباء سايغا و غزال منغوليا. وتواجه السهوب الروسية ، مع ذلك ، مخاطر كبيرة من تحويل الموائل ، نسبة تقدم أعمال الحفظ البيئية من قبل الحكومة في اللحاق بالركب مع هذه التهديدات. ويرجع ذلك أساسا إلى الحواجز القانونية والمؤسسية والقدرات، التي تعيق العمل التعاوني أيضا من قبل القطاعات والوكالات. بالإضافة إلى ذلك ، فإن المناطق المحمية القائمة في روسيا تغطي ما يقرب من 7 ملايين هكتار، ولكن لا تمثل بشكل ملائم النظام الإيكولوجي للسهوب داخل حدودها. فقد تم تصميم المشروع لمعالجة هذه الحواجز من خلال البناء على الأطر القائمة والفرص الاستثمارية التي وضعت لتوها في مكانها من قبل الحكومة. وسينتج المشروع ما لا يقل عن 1.8 مليون هكتار من مواطن السهوب الإضافية في إطار الحماية، وهو ما يمثل فائدة كبيرة عالمية لهذا النظام البيئي.

الاتحاد الروسي ، وتعميم حفظ التنوع البيولوجي في سياسات وعمليات قطاع الطاقة الروسي (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 7.2 مليون دولار ، التمويل المشترك 33,7 مليون دولار ، مجموع المشروع 40.9 مليون دولار).
سيعمم هذا المشروع الطموح اعتبارات التنوع البيولوجي في قطاعات الطاقة الرئيسية الأربعة في روسيا : النفط والغاز والفحم والطاقة المائية. و في حال نجاح المشروع، ستكون النتائج والآثار على البيئة عميقة. وفي مشروع مرفق البيئة العالمية بدور إضافي ومساعد بدقة في هذا الشأن و لا يشكل اختلاف فقط كالمعتاد ولكنه أيضا يجمع بين الحكومة و والمنظمات غير الحكومية و موارد القطاع الخاص .

سيشيل ، وتعزيز نظام المناطق المحمية لسيشيل من خلال طرق إدارة المنظمات غير الحكومية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 2.1 مليون دولار، التمويل المشترك 3.5 مليون دولار، المجموع 5.6 مليون دولار).
يهدف هذا المشروع الى توسيع وتعزيز نظام المناطق المحمية في الجزر الخارجية والداخلية. ويهدف هذا المشروع إلى إنشاء سبع مجالات جديدة للأصناف الجديدة للمناطق المحمية ، وتعزيز الإدارة في خمس مناطق جديدة أو قائمة. و سيتم تطبيق مجموعة متنوعة من ملكية الهياكل الإدارية / للاستخدام المتعدد للمناطق المحمية على أرض الواقع مع المشاركة النشطة من جانب مختلف أصحاب المصلحة. وعن طريق إنشاء نظام يسمح بالاستخدامات المتعددة ، يهدف المشروع إلى تطوير واستخدام استراتيجيات مالية جديدة وآليات لتساهل في دعم النظام وهذه المناطق محمية بشكل خاص. و سيستثمر المشروع الموارد في تعزيز إطار الإدارة للمناطق المحمية ، مما يؤثر على إمكانات 45000 هكتار. وتوسيع وتعزيز إدارة المناطق المحمية في الجزر الداخلية (سنة مناطق لإدارة الحفظ وثلاث مناطق لتحسين الإدارة) ، والجزر الخارجية (منطقة حفظ واحدة جديدة ومنطقتين).

سيراليون: البرنامج الاستراتيجي لغرب إفريقيا، مشروع إدارة النظم الإيكولوجية المتكاملة . (البنك الدولي، مرفق البيئة العالمي : 1.8 مليون دولار، مرفق البيئة العالمي للتمويل المشترك : 2.0 مليون دولار، مجموع المشروع: 3.8 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى تحسين إدارة النظم الإيكولوجية للأراضي الرطبة ذات الأولوية كجزء من الإطار الوطني للحفظ في سيراليون (مصب نهر و، مامونتو مايوسو ومواقع مناطق رامسار للطيور الهامة). وسيتطلب المشروع وضع خطط الإدارة المشتركة، والتوفيق بين مبادرات التنمية الريفية مع إدارة الموارد طويلة الأجل المستدامة، والحفاظ على الفوائد المرتبطة للمجتمعات المحلية.

جنوب أفريقيا، التنمية والتمكين والحفظ في سانت لوسيا الكبرى لحديقة الأراضي الرطبة والمنطقة المحيطة (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية 9.0 مليون دولار، التمويل المشترك 15.0 مليون دولار، المجموع 24 مليون دولار).

وسيسمح هذا المشروع في اختيار وتنفيذ أفضل خيار ممكن للحفاظ على توافر المياه العذبة لمصب نهر سانت لوسيا الكبير لحديقة الأراضي الرطبة، وزيادة الوصول بين المجتمعات المحلية للحفاظ على الفرص الاقتصادية المتوافقة. ويهدف المشروع إلى تحقيق هذا الهدف عن طريق خطط الإدارة للكثبان الساحلية والأنواع الغريبة الغازية، والتعدي على الأراضي العشبية، وإعادة بناء الحياة البرية الأصلية، و تمت دراسة عن الخيارات المتاحة لاستعادة مستنقع أومفولزي وأثره على مصب نهر سانت لوسيا، ومتابعة الإجراءات اللازمة لتنفيذ الخيارات المحددة، وتشجيع التنمية الاقتصادية والثقافية المحلية المتوافقة للحفظ عن طريق برنامج المشاريع الصغيرة والمتوسطة الحجم، برنامج تربية الشباب، و برنامج لبناء القدرات، وخطة إدارة التراث الثقافي، والقدرة المحسنة لسلطة ايزيمانغاليزو وغيرها من الجهات المعنية لحفظ التنوع البيولوجي من خلال التدريب ومراقبة الأنشطة، نظم المعلومات الجغرافية وقواعد البيانات، ونظام الرصد والتقييم، وتحسين الموقع و آليات تنسيق أصحاب المصلحة في الموقع.

سريلانكا، تعزيز القدرة للتحكم في دخول وانتشار الأنواع الغريبة الغازية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، 1.82 مليون دولار، التمويل المشترك 3.145 مليون دولار، مجموع المشروع 4.965 مليون دولار).

عن طريق بناء القدرات للسيطرة على دخول وانتشار الأنواع الغريبة الغازية في سريلانكا، سيقوم المشروع بمشاركة كبيرة بافاداة البيئية العالمية لحماية التنوع البيولوجي على الصعيد العالمي، بما في ذلك الحد من المخاطر على الأنواع المستوطنة والنظم الإيكولوجية الفريدة والمهددة والمناطق المحمية المعترف بها عالمياً بأنها حاسمة لحفظ التنوع البيولوجي. إن الحلول طويلة المد التي يسعى المشروع إلى تعزيزها هي ما يلي: (أ) تعزيز قدرات المؤسسات والتخطيط في سريلانكا للحيلولة دون الدخول، وتعزيز الكشف للمعايير الدولية للمحاسبة لنقاط الدخول الرئيسية، و (2) تنفيذ ضوابط فعالة ضد زيادة دخولهم وانتشارها، على أساس نهج أصحاب المصلحة المتعددين والتي تعزز الاهتمام بالغازات والأدوات اللازمة للسيطرة في جميع القطاعات ذات الصلة. ويهدف المشروع إلى بناء القدرات والاتصالات بين أصحاب المصلحة المتعددين الذين تؤثر أعمالهم على دخول وانتشار الأنواع الغريبة الغازية؛ تعزيز السياسة التمكينية والبيئة المؤسسية والتخطيطية من أجل العمل المشترك بصورة فعالة ومدرسة، وتتخذ خطوات لتوليد وتبادل المعارف حول الأساس المنطقي والحاجة و التقنيات الخاصة وأفضل الممارسات للتعامل مع الأنواع الغريبة الغازية في سريلانكا.

سريلانكا، تعميم الاستخدام والحفاظ على التنوع البيولوجي الزراعي في النظم الإيكولوجية الزراعية لسبل العيش لسيريلانكا والتكيف مع تغير المناخ (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية 1.45 مليون دولار، التمويل المشترك 3,079 مليون دولار، ومجموع المشروع 4.52 مليون دولار).

ويتوقع للمشروع ضمان التنوع البيولوجي الزراعي في سريلانكا والحفاظ على النحو الأمثل واستخدامها لتلبية تحديات تغير المناخ وتحسين سبل المعيشة في الريف. وسيتم دعم هذه المبادرة من خلال تطوير وتعزيز الإطار المؤسسي والقدرات وشبكات الإنتاج الغذائي المستمر وإدارة النظم الإيكولوجية، وكذلك إدخال ممارسات الإدارة المستدامة المحسنة التي تدعم المحاصيل التقليدية والأنواع الحيوانية والتنوع الجيني. لدى سريلانكا التزام قوي لحفظ التنوع البيولوجي، ولا سيما التنوع الحيوي الزراعي، وسيجلب استثمار مرفق البيئة العالمية الدعم اللازم لتحقيق التكامل والتنسيق والتعاون بين الجهات المعنية لربط اتخاذ الإجراءات على مستوى المجتمع المحلي لإطار سياسي أوسع.

تنزانيا، وتعزيز شبكة المناطق المحمية في تنزانيا الجنوبية: تحسين فعالية المتنزهات الوطنية في التصدي لتهديدات على التنوع البيولوجي (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 5.3 مليون دولار، التمويل المشترك 11.5 مليون دولار، المجموع 16.8 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى توفير حماية أفضل لإيون المتنوعة بيولوجيا في الجزء الجنوبي من البلاد عن طريق توسيع نظام المناطق المحمية لتشمل المناطق الحساسة بيئياً، وبالتخزين المؤقت لهذه المناطق وغيرها من الصيد الجائر والحرائق. وسيتم تحقيق ذلك من خلال (1) إدماج إدارة مصادر الطاقة النووية وتوسيع نطاق المناظر الطبيعية، بما في ذلك 7 مناطق في جنوب تنزانيا تغطي أكثر من 30000 كيلومتر مربع، في رواحا أوسنغو كيبينجيرف و كيتولو ليفينغستون، المناظر الطبيعية الايكولوجية (2) توسيع نظام المناطق المحمية لتشمل المناطق الحساسة بيئياً المناخمة للحزب الوطني كيتولو و الحزب الوطني رواحا، التي يبلغ مجموعها أكثر من 10712 كيلو متر مربع، و (3) تقديم عمليات الدعم لإدارة عمليات الحزب

الوطني في تنزانيا الجنوبية التي تغطي مساحة أكثر من 33000 كيلومتر مربع. ويهدف المشروع إلى عدم وجود خسارة في الموائل الطبيعية في كتل الموائل الرئيسية ، والحد من ضغوط الصيد بما لا يقل عن 40 ٪ ، واستقرار الأعداد لمؤشر الأنواع بما في ذلك المفترسة (الأسد ، الكلب البري) ، وذوات الحوافر (الفيل ، الجاموس والغزلان سابل). ويتكرر المشهد والإدارة المتكاملة للنهج في ما لا يقل عن واحد من المناظر الطبيعية الايكولوجية الإضافية في جنوب تنزانيا.

تايلند، وتحفيز استدامة نظام المناطق المحمية في تايلند (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 3.37 مليون دولار ، التمويل المشترك 8.98 مليون دولار، مجموع المشروع مشروع 12.35 مليون دولار).

لدى البلاد أكثر من 400 منطقة محمية تغطي ما يقرب من 18 ٪ من مجموع مساحة أراضيها و 8 ٪ من بحارها الاقليمية. ومع ذلك ، فإن ضعف السياسات والقدرات المؤسسية للإدارة الفعالة للمناطق المحمية والتخطيط المالي جنباً إلى جنب مع الضغوط البشرية الثقيلة (نحو خمسة ملايين نسمة يعيشون داخل حدود هذه المناطق المحمية)، قد تؤدي إلى انخفاض سريع للتنوع البيولوجي في المناطق المحمية في تايلند. يهدف المشروع الحالي لعكس هذا الاتجاه من خلال التغلب على حواجز الإدارة الفعالة والتمويل المستدام لنظام المناطق المحمية في تايلند. ينطوي هذا المشروع الطموح للغاية على إمكانية زيادة كبيرة في الاستدامة الطويلة الأجل للمناطق المحمية في تايلند. وسيعالج هذا المشروع تمويل المناطق المحمية في المقام الأول عن طريق (1) تحديد سبل جديدة لتوليد الإيرادات و (2) تحسين كفاءة التكاليف للإدارة من خلال العمليات التنفيذية. وسيدعم المشروع أيضاً تطوير الحوافز المناسبة ، وإنشاء نظام فعال للرصد ، واستخدام المعارف التقليدية في جهود الحفظ.

تايلند، والإدارة المستدامة للتنوع البيولوجي في إنتاج المناظر الطبيعية لتايلند (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 1.94 مليون دولار ، التمويل المشترك 4.55 مليون دولار، مجموع المشروع 5.49 مليون دولار)

تم العثور على الكثير من التنوع البيولوجي الهام عالمياً في تايلند في "إنتاج المناظر الطبيعية" خارج المناطق المحمية -- في المناطق الزراعية وإنتاج الغابات والأراضي الرطبة ، حيث أن 18 ٪ فقط من المساحة الكلية للأراضي في تايلند تحت نظام المناطق المحمية. إن تزايد الضغوط السكانية والتنمية الاقتصادية السريعة يزيد من الضغوط على التنوع البيولوجي داخل وخارج المناطق المحمية. القيم الاقتصادية الكلية من المنتجات المذكورة ومنتجات الأراضي الرطبة في تايلند غير معروفة حيث تقع الكثير من الموارد البيولوجية الجذابة اقتصادياً تحت التهديد من الاستخراج غير المستدام مع الاقتلاع الممكن في البرية. كما سيعالج هذا المشروع العقبات الرئيسية (نظم الحصاد غير المستدام ، والاقتناع إلى حفظ التنوع البيولوجي في صنع القرار الاقتصادي المحلي وانخفاض إمكانات السوق من المنتجات القائمة على الموارد الحيوية الأصلية) لدعم المحافظة على التنوع في المناطق المستهدفة. وسيساعد هذا المشروع في الإنشاء والحفاظ على الموارد البيولوجية المستدامة والتنمية القائمة على توليد فرص كسب الدخل على مستوى المجتمع المحلي. و ستدرج أيضاً نتائج عدة خرائط تجريبية (حصاد الجمبري الساحلي والخيزران) إلى مواقع جغرافية أخرى وغيرها من المنتجات للحد من الآثار السلبية على مناطق حفظ القيم العالية. وسيؤدي ذلك إلى التنمية المحتملة للمنتجات القائمة على التنوع البيولوجي ، وهو نهج جديد لحفظ التنوع البيولوجي ، وسيتم تمكين المجتمعات المحلية لممارسة أساليب الإدارة المستدامة ، وإعطاء حوافز اقتصادية مباشرة للحفاظ على الموارد الطبيعية من خلال بيئة لقوى السوق.

توغو: البرنامج الاستراتيجي للتنوع البيولوجي لغرب أفريقيا - تعزيز دور حفظ النظام الوطني لتوغو للمناطق المحمية (البرلمان). (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 1.2 مليون دولار، مرفق البيئة العالمي التمويل

المشترك: 3 مليون دولار، مجموع المشروع : 4.2 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى إعادة إنشاء المناطق المحمية من خلال (1) إعادة تحديد وترشيد ممتلكات المناطق المحمية ، (2) تعزيز قدرات الموظفين والمناطق المحمية للمجتمعات المجاورة ، و (3) تطوير الإدارة الفعالة على أوتي كيران و أوتي مندوري المركب في عرض لإعادة - تركيب دبلو أرلي - بنجاري(الويب).

تركيا ، وتعزيز شبكة المناطق المحمية في تركيا - تحفيز استدامة المناطق البحرية والساحلية المحمية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 2.3 مليون دولار والتمويل المشترك 4.0 مليون دولار، المجموع 6.3 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى توسيع النظام الوطني للمناطق المحمية البحرية والساحلية ، وتحسين فعالية إدارة المناطق المحمية الجديدة والقائمة ، وتقسيم أجزاء المناطق البحرية لخمس مناطق بحرية. وبالإضافة إلى ذلك ، فإن المشروع سيعزز القدرة على التنسيق المحلي وزيادة القدرة للحفاظ على النظام المالي لنظام المنطقة المحمية. للوصول إلى هذه الأهداف ، سيبني المشروع القدرات المؤسسية لتخطيط وإدارة المناطق البحرية المحمية ، وهذا سيؤدي إلى توسيع نطاق التغطية للمناطق البحرية المحمية بـ 100000 هكتار. وتحسين الإدارة في المناطق الخمسة القائمة التي تغطي 335906 هكتار من 146871 هكتار. و سيقود توسيع وتعزيز نظام المنطقة البحرية من تركيا إلى خطة عمل لعشرة أعوام. وسيتم إدراج خيارات التمويل المستدام لتمويل المناطق المحمية البحرية في المشروع. على سبيل المثال فإن إيرادات التمويل الذاتي ستزداد من 10 ٪ إلى 25 ٪.

فيتنام ، وإزالة الحواجز التي تعوق فعالية إدارة المناطق المحمية في فيتنام (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 3.53 مليون دولار ، التمويل المشترك ، 15.15 مليون دولار ، مجموع المشروع 15.18 مليون دولار). يتوقع للمشروع أن يكون له وقع إيجابي كبير على نظام المناطق المحمية في فيتنام من خلال تعزيز القدرات النظامية ، والمؤسسية ، و الفردية ، بدعم من التمويل المستدام. ويتوقع للمشروع تأمين مصلحة حماية البيئة العالمية من خلال ما يزيد على 330000 هكتار للمواقع المثبتة. سيساعد هذا المشروع فيتنام على التغلب على السياسة الوطنية ، والحواجز القانونية والمؤسسية لضمان فعالية نظم المناطق المحمية من خلال تعزيز إدارة وتمويل نظم المناطق المحمية. وستساعد سلطة المناطق المحمية باختبار إدارة وتمويل مشاريع المناطق المحمية المبتكرة من خلال اتباع نهج ذي شقين (1) تحسين فعالية التكلفة و الاستخدام المستهدف للموارد الموجودة (2) تحديد سبل مبتكرة ومستمرة لتوليد الإيرادات الدائمة.

(الكاميرون وكينيا ومدغشقر وموزامبيق والسنغال وجنوب أفريقيا) الإقليمية، ودعم تطوير وتنفيذ الوصول وتقاسم منافع السياسات في أفريقيا (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية 1.1 مليون دولار، التمويل المشترك 0.8 مليون دولار، المجموع 1.9 مليون دولار).

ومن شأن هذا المشروع إتاحة المجال لتطوير وتنفيذ واستعراض الإطار من أجل الوصول وتقاسم المنافع على الموارد الجينية في ستة بلدان أفريقية. ويركز هذا المشروع على تنمية القدرات الوطنية في البلدان المشاركة. ويكمل هذا المشروع الأنشطة الإقليمية والإقليمية الفرعية التي ترعاها مبادرة تنمية القدرات لأفريقيا ، كما تُقاد محاولة متعددة الجهات المانحة من قبل الحكومات الهولندية ، والألمانية الفرنسية والنرويجية. هذا المشروع له أهمية خاصة لأنه يدعم واحد من الأهداف الثلاثة لاتفاقية التنوع البيولوجي ، في القارة حيث تم تسليط الضوء على بناء القدرات من أجل الوصول وتقاسم المنافع من قبل الجميع بوصفها أولوية عليا للاستثمارات. ويتكون المشروع من العناصر والمخرجات التالية: (1) إعادة النظر في السياسات القائمة الوطنية وتقاسم المنافع والأنظمة ، (2) تنمية السياسات واللوائح الوطنية وتقاسم المنافع ، (3) تنفيذ سياسات تقاسم المنافع الوطنية والأنظمة (4). التعاون الإقليمي ودون الإقليمي وتنمية القدرات. إن وكالة التعاون التقني الألمانية ، (جي تي زد) هي القيادة للجهة المنفذة لهذا المشروع. وهذا من شأنه أن يسهل إلى حد كبير التنسيق مع مبادرة تنمية القدرات وتقاسم المنافع لأفريقيا الجارية حاليا.

(ملاوي وزامبيا) الإقليمية، والإدارة المستدامة للمنطقة العابرة لحفظ نيكيا (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية 4.8 مليون دولار، التمويل المشترك 8.3 مليون دولار ، المجموع 13.1 مليون دولار).

سيساعد هذا المشروع الحكومتين وأصحاب المصلحة في تنفيذ خطة مشتركة للإدارة الحالية التي تصل خمس مناطق محمية تضم ما مجموعه 5701 كيلو متر مربع (نيكا الحديقة الوطنية و محمية أهوار الحياة البرية فوزا في ملاوي ونيكا الحديقة الوطنية ، لوندازي، ميتنجي، ميكوتي و هي الغابات الاحتياطيات في زامبيا). وسيتم تنفيذ هذا العمل من خلال بناء القدرة للسيطرة على استخدامات الموارد لرصد الاتجاهات في وظائف التنوع البيولوجي والبيئي من خلال النظام الإيكولوجي الفعال المشترك والشراكة بين القطاعين العام والخاص لإدارة الحديقة ، فضلا عن تنفيذ نظام مراقبة فعال للتكلفة . النتائج المتوقعة من المشروع هي : الإدارة والتخطيط وآليات إدارة منشأة منطقة الحفظ العابرة لنيكا والفعالية ، والمناطق المحمية رسميا في منطقة الحفظ العابرة التي تدار بكفاءة ، وإدارة أفضل للموارد الطبيعية من جانب المجتمعات المحلية، والإيرادات والأموال التي تدعم الحفاظ على التنوع البيولوجي و سبل كسب العيش في منطقة الحفظ العبرة للحدود.

(ميكرونيزيا وجزر مارشال ، وبالاو) الإقليمية وتحدي ميكرونيزيا : الأنظمة المالية المستدامة لجزيرة إدارة المناطق المحمية (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية :5.4 مليون دولار التمويل المشترك 10.88 مليون دولار، المجموع: 16.28 مليون دولار).

وسيدعم مشروع مرفق البيئة العالمية بشكل مباشر التطوير واعتماد آليات التمويل المستدام لنظام المناطق المحمية في كل بلد من البلدان المشاركة. ولذلك فإن الهدف من هذا المشروع هو إنشاء نظم التمويل المستدام والسياسات في ولايات ميكرونيزيا الموحدة ،جمهورية جزر مارشال ، والبرنامج العادي بحلول عام 2014 الذي يتضمن ما يكفي من الموارد لدعم الأنشطة المطلوبة للحد من الأخطار التي تهدد التنوع البيولوجي البحري والبري والإدارة الفعالة لكل من شبكات مناطقها المحمية واستراتيجيتها الأساسية لتحقيق أهداف تحدي ميكرونيزيا. وسيقدم المشروع الدعم الشامل لائتمان الحفظ الحالي لميكرونيزيا لتطوير الموارد و بنية تحدي ميكرونيزيا المالية. وسيقوم المشروع بالتحفيز ، الاستفادة وتنفيذ برنامج استراتيجي لتمويل جهود حفظ المناطق المحمية في جميع أنحاء المنطقة الفرعية. وسيعتمد تمويل مرفق البيئة العالمي المتزايد مع تعهدات مطابقة الشراكة وراء خلف المشروع للاستفادة من تدفقات الموارد المالية التي ستمكن فوائد بيئية عالمية في حين تحقيق هدف الحفاظ في عام 2020 لتحدي ميكرونيزيا. علاوة على ذلك ، فمن أجل المزيد من القوة الدافعة مع تحدي ميكرونيزيا على مستوى الموقع ، سيوفر للمشروع أنشطة تحضيرية محددة على أرض الواقع ، واختبار المناهج والحواجز في مواقع المناطق المحمية في البلدان الثلاثة ، فضلا عن تطوير البنية المالية في وقت واحد ورأس المال الوقف لتحدي ميكرونيزيا. وسيساعد المشروع

على التنفيذ الأولي للتحدي في تصميم مناطق لحفظ التنوع البيولوجي وكذلك توظيف الاستراتيجيات التي توفر مرونة ملموسة والقدرة على التكيف لتغير المناخ.

(جزر الكوك وميكرونيزيا وكيريباتي وجزر المارشال ، ونيوي ، وبابوا غينيا الجديدة وبالاو ، وتونغا وفانواتو وساموا) منع ومراقبة تدبير الأنواع الغريبة الغازية في جزر المحيط الهادئ (للبيئة ومرفق البيئة العالمية : 3.0 مليون دولار ، التمويل المشترك : 4.43 مليون دولار ، والمجموع : 7.43 مليون دولار).

يهدف المشروع هو الحد من الآثار البيئية والاقتصادية للأنواع الغريبة الغازية في كل من المواطن البرية والبحرية في المحيط الهادئ. وسيتم إنجاز الهدف المشروع من خلال أربعة عناصر هي : (1) تعزيز الإمكانية الوطنية السياسية و البيئة المؤسسية للوقاية المشتركة بين القطاعات وتدابير الأنواع الغريبة الغازية ، (2) تسهيل التنسيق الإقليمي والدعم من خلال الاستراتيجية الإقليمية للأنواع الغازية (RISS) لمنطقة المحيط الهادئ (3) تعزيز القدرة المؤسسية وقاعدة المعارف ، (4) المرشدون على الصعيد الوطني والإقليمي لمنع ومراقبة وإدارة الأنواع الغريبة الغازية ذات الأولوية.

(قيرغيزستان وكازاخستان) الإقليمية، مشروع تطوير النظم الإيكولوجية لتيان شان (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية 3.3 مليون دولار ، التمويل المشترك 11.2 مليون دولار ، التمويل الإجمالي 14.5 مليون دولار).

يهدف المشروع الى المساهمة في تحسين إدارة النظم الإيكولوجية والحراجة المستدامة مما ينتج عنه تحسين التنوع البيولوجي وتخفيض انبعاثات الغازات الدفيئة من خلال عزل ثاني أكسيد الكربون. وسيضمن هذا المشروع إنشاء العديد من الفوائد البيئية العالمية التي تقدمها النظم الإيكولوجية للغابات تيان شان. وسيتم تنفيذ المشروع من قبل ولاية قيرغيزستان ، وكازاخستان التي ستقدم أيضا تمويل مشترك كبير للمشروع. وبالإضافة إلى ذلك ، تم ضمان مساهمة 8 مليون دولار منحة من الصندوق أثناء إعداد المشروع. إن هذا المشروع هو على درجة عالية من الابتكار والتفرد.

(جمهورية أفريقيا الوسطى، الكونغو، الكاميرون، الغابون وجمهورية الكونغو الديمقراطية) الإقليمية: التمويل المستدام لنظم المناطق المحمية في حوض نهر الكونغو. (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 8.2 مليون دولار ، مرفق البيئة العالمي التمويل المشترك : 50.6 مليون دولار ، الإجمالية للمشروع : 58.8 مليون دولار). يهدف المشروع الى تحقيق الاستدامة المالية على المدى الطويل للنظم الوطنية للمناطق المحمية في حوض نهر الكونغو. لذلك ، فإن المشروع يهدف إلى وضع القدرات في مكانها ، والأطر المؤسسية والآليات النموذجية لتحقيق الاستدامة المالية الطويلة الأجل لنظم المناطق المحمية والنظم الإيكولوجية المرتبطة بها في حوض نهر الكونغو. وسيتم اختبار آليات تجريبية على المستوى الوطني ، والإقليمي والعابر للحدود.

(الكونغو ، جمهورية الكونغو الديمقراطية) الإقليمية : نظم المناطق المحمية في حوض الكونغو، تحفيز الإدارة المستدامة للغابات في بحيرة تومبا تيلي (LTLT) للمناظر الطبيعية التي تعبر حدود الأراضي الرطبة. (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية : 2.17 مليون دولار ، التمويل المشترك لمرفق البيئة العالمية : 6.6 دولار ، مجموع المشروع : 8.77 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى تنفيذ استراتيجية للحفظ والإدارة المستدامة لواحدة من أكبر دول العالم بأراضي الغابات و أكبر موقع لشركة رامسار في العالم التي أنشئت في جمهورية الكونغو الديمقراطية في يوليو 2008 مع 1. اعتماد استراتيجية للتعاون عبر الحدود ، و2. تنفيذ مشاريع الإدارة القائمة على المجتمع ، و 3. تعزيز قدرة الوكالات الوطنية.

(جمهورية أفريقيا الوسطى، الكونغو، الغابون، جمهورية الكونغو الديمقراطية) الإقليمية : الإدارة المستدامة لنظم المناطق المحمية لحوض الكونغو، لقطاع الحياة البرية و لحوم الطرائد في أفريقيا الوسطى. (منظمة الأغذية والزراعة ، مرفق البيئة العالمي : 4.2 مليون دولار ، التمويل المشترك لمرفق البيئة العالمية : 6.0 دولار ، مجموع المشروع : 10.2 مليون دولار). الهدف هو تطوير نهج للإدارة المستدامة لقطاع الحياة البرية ولحوم الطرائد في ثلاثة بلدان رائدة لحوض الكونغو (جمهورية الكونغو الديمقراطية ، جمهورية الكونغو ، وجمهورية أفريقيا الوسطى). ويستند هذا المشروع على ثلاثة عناصر رئيسية مع (1) تنفيذ الأعمال التجريبية في الميدان على أساس النهج المجتمعية لإدارة الحياة البرية وتنمية سبل عيش بديلة ، (2) توعية السكان وأصحاب المصلحة الرئيسيين من خلال نشر المعلومات والتدريب ، (3) فهم أفضل لحالة سكان الحياة البرية وأثر استراتيجيات إدارة لحوم الطرائد من خلال بناء آليات فعالة لرصد وتنظيم تجارة لحوم الطرائد على المستوى الوطني والمحلي. وسيكون المستوى الإقليمي الفرعي مفتاحا لتنسيق الاستراتيجيات والأنشطة ، ويشمل دول أخرى لحوض الكونغو.

(غامبيا، مالي، سيراليون، تشاد وتوغو) الإقليمية : البرنامج الاستراتيجي لغرب افريقيا، تطور أنظمة المناطق المحمية فيما يتعلق بالظروف المناخية والمؤسسية والاجتماعية ، و الاقتصادية في منطقة غرب أفريقيا. (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق

البيئة العالمية: 3.6 مليون دولار، التمويل المشترك لمرفق البيئة العالمية: 10.0 مليون دولار، مجموع المشروع: 13.6 مليون دولار).

ستعمل حكومات تشاد وغامبيا ومالي وسيراليون وتوغو، بصورة تعاونية لقيادة مشروع إقليمي يتناول الروابط بين تغير المناخ والمناطق المحمية. كما سيبنى المشروع المقترح القدرات من أجل فهم وإدارة المناطق المحمية لخطر تغير المناخ عن طريق : (1) جمع واستخلاص المعلومات المتوافرة من المصادر المختلفة ، (2) إجراء بحوث جديدة للمساهمة في مجموعة المعارف ، (3) الاقتراض من غيرها من المجالات والابتكار لوضع مناهج الإدارة الجديدة ، و (4) التأكد من أن التدريب والتعلم سيجري لدعم مجتمع قوي من مدراء المناطق المحمية في المنطقة. وسوف تشارك ثلاثة بلدان أخرى ، بوركينا فاسو وكوت ديفوار ، وغانا ، في السمات العابرة للحدود. كما عبرت خمسة بلدان أخرى أثناء المشاورات الأولية ، وهي غينيا ، ليبيريا ، النيجر ، نيجيريا ، والسنگال عن الاهتمام للمشاركة في المشاورات الإقليمية.

(جزر البهاما، الجمهورية الدومينيكية، جامايكا، وسانت لوسيا، ترينيداد وتوباغو) الإقليمية، والتخفيف من الأخطار التي تسببها الأنواع الغريبة الغازية في منطقة جزر البحر الكاريبي، (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 2547 دولار، التمويل المشترك 3.094 دولار ، المجموع: 5.659 دولار).

يهدف المشروع الى حفظ النظم الإيكولوجية ذات الأهمية العالمية والأنواع والتنوع الجيني في منطقة البحر الكاريبي من خلال الحد من المخاطر الناشئة عن الأنواع الغريبة الغازية. تشكل الأنواع الغريبة الغازية تهديدا كبيرا على التنوع البيولوجي للأرض و المياه العذبة و البحرية والتنوع البيولوجي الهش لجزر البحر الكاريبي ، وللناس المعتمدين على هذا التنوع البيولوجي في كسب عيشهم. وسيقوم المشروع بتوسيع نهج التعامل مع الأنواع الغريبة الغازية ، من خلال تعزيز التدابير الوطنية القائمة و تعزيز أطر التعاون الإقليمي والتي من خلالها يمكن تطوير استراتيجيات البحر الكاريبي الواسعة. وبشكل موازي مع المشاركة في تطوير الاستراتيجيات الوطنية والإقليمية ، سيتناول كل بلد أيضاً معظم المشاكل الملحة للأنواع الغريبة الغازية من خلال ما مجموعه اثني عشر من المشاريع الرائدة ، المتصلة بالوقاية والكشف المبكر والاستجابة السريعة والإدارة واستئصال الأنواع الغريبة الغازية الأكثر إشكالية. هناك تركيز قوي في جميع التجارب على بناء القدرات بين الموظفين الحكوميين وغيرهم من الممارسين، وكذلك رفع مستوى الوعي لقضايا الأنواع الغريبة الغازية بين مجموعة أكبر من أصحاب المصلحة بما في ذلك عامة الناس. وقد صممت التجارب بحيث تكون نتائجها والدروس المستفادة منها قابلة للتطبيق بسهولة على غيرها من المواقع ، بما في ذلك دول أخرى في منطقة الكاريبي ، وإمكانية تكرار المنهجيات. من خلال هذا الجمع بين النهج ، سيزود المشروع الدول المشاركة وغيرها في منطقة البحر الكاريبي بالأدوات اللازمة والقدرة على مواجهة الغزوات البيولوجية الحالية والمستقبلية.

(كولومبيا والاكوادور وبيرو) الإقليمية، وتيسير تمويل الشركات القائمة على التنوع البيولوجي ودعم أنشطة تنمية السوق في منطقة الأنديز (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 6,41 مليون دولار، التمويل المشترك: 7.98 دولار، المجموع: 14.311 مليون دولار).

توفر كولومبيا والاكوادور وبيرو موقعا للتنوع البيولوجي ذي الأهمية العالمية والتي ساهمت بتقديم فوائد هامة للبشرية من خلال مصادر جديدة من المواد الغذائية والمواد الخام للأدوية ومستحضرات التجميل والأصباغ. والهدف من المشروع هو الحماية والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي في منطقة الأنديز من خلال تقديم الدعم لقطاع التجارة البيولوجية. وفي الوقت الحاضر، اتخذت هذه الدول خطوات لتحقيق هذا الهدف من خلال تعزيز نظم المناطق المحمية ، وتحسين نظم تقسيم الأراضي ، وتعزيز تكنولوجيات الاستخراج المنخفضة التأثير والمشاركة في المناقشة مع قطاعات محددة للاتفاق على المعدلات المستدامة لاستخدام الموارد. وسيوفر هذا المشروع استكمالاً لهذه الجهود عن طريق توحيد ودعم نمو أنشطة التجارة البيولوجية من خلال تعزيز الأدوات والمعايير والأساليب وكذلك تنمية القدرات التي تؤدي إلى سلاسل قيمة قوية على وجه التحديد ، فإن المشروع سيعمل على (أ) تعزيز القواعد والمعايير الملائمة للتجارة البيولوجية ؛ (ب) تسهيل وصول منتجات التجارة البيولوجية إلى الأسواق التي تكافئ الاستخراج والإنتاج المستدام ، (ج) بناء القدرات التجارية التي تدخل في نطاق سلاسل قيمة المنتجات القائمة على التنوع البيولوجي ، (د) تحسين فرص الحصول على معلومات عن منتجات التجارة البيولوجية الرئيسية والأسواق ؛ (هـ) تيسير الحصول على الموارد المالية لمبادرات التجارة البيولوجية ، (و) دعم مشاريع التجارة البيولوجية الرائدة في القطاعات الرئيسية لأغراض العرض التوضيحي ، و (ز) تنفيذ المعلومات وتكرار الاستراتيجيات على مستوى الأنديز الوطني والإقليمي.

(أنتيغوا وبربودا ، وغرينادا ، وسانت كيتس ونيفيس ، سانت لوسيا ، سانت فنسنت و غرينادين) الإقليمية، والتمويل المستدام وإدارة النظم الإيكولوجية البحرية لشرق البحر الكاريبي. (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية : 8.75 مليون دولار، التمويل المشترك: 14.8 مليون دولار، المجموع : 23.55 مليون دولار).

يهدف المشروع الى تحسين فعالية الإدارة لشبكات المناطق المحمية الموسعة و الحالية عبر شرق البحر الكاريبي ، من خلال إنشاء آليات للتمويل المستدام. ومن أجل التصدي لأخطار تدهور الموارد البحرية والساحلية لمنطقة منظمة دول الشرق

الكاربيبي وتحديات الإدارة ، ولا سيما نقص تمويل الحفظ المستدام، يهدف المشروع المقترح إلى : (أ) إنشاء نظام لآليات التمويل طويلة الأجل لتمويل مستدام للمناطق المحمية في منطقة الكاريبي ؛ (ب) تعزيز التعاون بين الحكومات والمجتمعات المحلية والمنظمات غير الحكومية والقطاع الخاص لست دول أعضاء لمنظمة دول شرق الكاريبي من أجل تسهيل حفظ البيئة البحرية والساحلية ، و (ج) دعم الجهود المبذولة لتنسيق السياسات والأطر القانونية والمؤسسية من بين دول شرق البحر الكاريبي الستة .

(شيلي ، ليسوتو ، ترينيداد وتوباغو ، فيتنام ، وجنوب أفريقيا) العالمية، ومشروع خدمات النظام الإيكولوجي (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية 6.3 مليون دولار، التمويل المشترك: 14.0 مليون دولار، المجموع 20.3 مليون دولار). يهدف هذا المشروع إلى إرشاد تجميع خدمات النظم الإيكولوجية ، وإدماج مناهج خدمات النظم الإيكولوجية في إدارة الموارد واتخاذ القرارات لتشجيع الحلول المبتكرة التي تحمل إمكانات رفع المستوى وتكرارها. والغاية العامة من المشروع هو تقييم نظم إيكولوجية متكامل أفضل، وتطوير السيناريوهات والتقييم الاقتصادي لخدمات النظام الإيكولوجي في تخطيط التنمية الوطنية المستدامة. وفي إطار هذا النهج العام للمشروع ، ستطور كل بلد على حدة مجموعتها المحددة من الأنشطة بحيث تأخذ في الاعتبار خصوصيات المؤسسات الوطنية و الإطار السياسي وكذلك النظم الإيكولوجية. يوفر المشروع فرصة لتوليد الفوائد المستهدفة الوطنية والعالمية على مستويات كبيرة ، من بينها : أ) الحفاظ على المدى الطويل على الأنواع وتنوع الموائل ، وربط خفض التأثيرات المباشرة والتطابق مع عمليات التنمية ذات الصلة ؛ ب) تعزيز حفظ النظم الإيكولوجية ، مثل الأراضي الرطبة المانغروف ، والأراضي الجافة والنظم الإيكولوجية البحرية والساحلية، (ج) تعزيز التواطؤ والتقارب للأطر السياسية العامة مع مناهج خدمات النظم الإيكولوجية ، ود) التطوير والتوصل لأدوات تمويل مبتكرة لحفظ التنوع البيولوجي . وعلى هذا النحو ، هذا هو المشروع المبتكر الذي يقوم على المخرجات والنتائج لتقييم النظام الإيكولوجي للألفية ، وذلك بما يتفق مع تعميم استراتيجية التنوع البيولوجي لمرفق البيئة العالمية.

العالمية، السلامة الاحيائية : مشروع الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية لتعزيز المستمر لبناء القدرات من أجل المشاركة الفعالة في الغرفة الثانية لتبادل معلومات السلامة الاحيائية (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية 2.5 مليون دولار والتمويل المشترك 2.5 مليون دولار، المجموع: 5.0 مليون دولار). يهدف هذا المشروع إلى تعزيز غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية الآلية في 50 بلد. أنهت الدول المشاركة هي الأطراف في بروتوكول قرطاجنة، الإطار الوطني للسلامة الأحيائية و/ أو غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية الأول. هذا المشروع فوق وخلف أهداف تبادل معلومات السلامة الأحيائية الأول. ويهدف المشروع إلى تقديم المساعدة للأطراف المعنية من خلال سلسلة من الدورات التدريبية (أي الاجتماع العالمي والاجتماعات الإقليمية الفرعية والوطنية و ورشات عمل) ، وتطوير مواد التدريب ، وتقديم المساعدة المباشرة إلى البلدان من قبل المستشارين الإقليميين. يتوافق مشروع تبادل معلومات السلامة الأحيائية الجديد متوافق مع توصيات محطة التقييم لغرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية الأول، (1) : الاستمرار في شبكة المستشار الإقليمي (أي العالمية ، والاجتماعات شبه الإقليمية)، و(2) دعم التدريب والتقنية التي يجب أن يتم تعديلها لمستويات مختلفة من القدرات الوطنية والحاجة ، (أي ورشات العمل والتدريب والاستشارات من قبل المستشارين الإقليميين على الصعيد الوطني). وستختار غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية الثانية البلدان الوحيدة التي من شأنها الانتهاء من إطار التنوع البيولوجي الوطني وتبادل معلومات السلامة الأحيائية الأول.

عالمي، حفظ أنواعا (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية 4.9 مليون دولار، التمويل المشترك 8.89 مليون دولار، ومجموع المشروع: 13.79 مليون دولار).

من المرغوب به أن يكون حفظ أنواعا برنامج عالمي على المدى الطويل لتحسين الوضع القائم في حفظ الأنواع المهددة بالانقراض على المستوى العالمي. وسيوفر حفظ أنواعا المنح للحفاظ على الأنواع المهددة بالانقراض على المستوى العالمي. وسيوفر المشروع للقطاع الخاص والجهات المانحة الأخرى وجود آلية للمساهمة في دعم الكفاءة والمصادقية ، وعمل الحفظ المبني. وسيتم توجيه أنشطة واستثمارات حفظ أنواعا لدعم العمل على أرض الواقع من قبل أولويات حفظ الأنواع المحددة من خلال القائمة الحمراء للاتحاد الدولي ومحكمة أمن الدولة لملاحم الأنواع وخطط العمل ، والتي تستند إلى العلم ، من حيث النطاق العالمي ، والوضع الراهن. من خلال التركيز الاستراتيجي على تحديد أولويات حفظ الأنواع أمام محكمة أمن الدولة ، وتوفير تمويل العمل السريع التي يمكنه من تعيبتها بسرعة خلال الأزمات ، سيوفر حفظ أنواعا الموارد اللازمة الحاسمة حيث وعندما تكون الأهم. ومن المتوقع أن لا تقل منح الأنواع المهددة عن 60 لتكون أكثر من برنامج حفظ أنواعا لمدة 5 سنوات مع الأغلبية التي تبذل على شكل منح متوسطة الحجم من 25000 دولار إلى 150000 دولار .

عالمي، (بيرو وبوليفيا والاكواور وكولومبيا) مجتمعات الحفاظ على: حماية الأنواع في العالم الأكثر عرضة للتهديد، (الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية : 1.775 مليون دولار، التمويل المشترك 1.775 مليون دولار، والمجموع: 3.555 مليون دولار).

يهدف المشروع الى تعزيز الحماية الفعالة للموائل التي تسكنها الأنواع المهددة بالانقراض عالمياً بشكل حاسم والمهددة بالانقراض في شبكات المناطق المحمية البرية في بلدان الأنديز الاستوائية من بيرو وبوليفيا والاكادور وكولومبيا. ويسعى المشروع إلى عكس اتجاه فقدان الموائل وانقراض الأنواع لمجموعة من المواقع الرائدة التي توفر موئلاً لأنواع متوطنة ذات أهمية بالغة على الصعيد العالمي ، والمهددة بشكل حرج في جبال الأنديز الاستوائية من بيرو وبوليفيا والاكادور وفنزويلا وكولومبيا. تجمع منهجية المشروع الخبرة في مجال التسويق الاجتماعي لمؤيدي المشروع ، والنادرة ، مع عمل المنظمات المحلية للمشاركة المجتمعات الريفية في تصميم وتنفيذ المزيد من ممارسات إدارة الموارد المستدامة للتخفيف من إزالة الغابات، وفقدان نقصان الأنواع ، وضمان توفير المياه كخدمة النظام الإيكولوجي الحاسم في مواقع المشاريع.

عالمي ، (البرازيل وكينيا وتركيا ، وسري لانكا) ، تعميم حفظ التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام لتحسين التغذية البشرية والرفاه (للبينة / منظمة الأغذية والزراعة ، مرفق البيئة العالمي : 5.517 مليون دولار، التمويل المشترك: 8.410 مليون دولار، المجموع: 13.927 مليون دولار).

يهدف المشروع الى تعزيز الحفظ والإدارة المستدامة للتنوع البيولوجي الزراعي من خلال دمجها في التغذية الوطنية والعالمية، والغذاء، واستراتيجيات وبرامج تأمين سبل العيش. ويهدف هذا المشروع إلى المساهمة في خلق دروس السياسة المطبقة عالمياً والنماذج التي تدرك القيمة الغذائية للتنوع البيولوجي الزراعي من أجل إيجاد حوافز إضافية للحفظ والاستعمال المستدام. ومن خلال التركيز على مجموعة من البلدان التي لديها استراتيجيات التنوع البيولوجي الهامة ،و التي تشمل مجموعة من النظم الإيكولوجية والأنواع الزراعية المحلية والنظم الغذائية ولكنها تشمل مشاكل التغذية الشائعة، سيتم إنشاء محفظة ذات صلة على الصعيد العالمي بالتدخلات لتكون بمثابة نماذج للتطبيق في طائفة واسعة من البلدان والنظم الإيكولوجية. ومن المتوقع أن ينشئ هذا المشروع نماذج للسياسات المشتركة بين القطاعات لتعزيز إدماج التنوع البيولوجي في الصحة والزراعة وقطاعات البيئة في البلدان الأربعة التي لديها مشروع تطبيق على الصعيد العالمي. لقد علّمت النماذج الناجحة والخبرات والدروس القيادية إلى سياسات محددة وإجراءات سياسية سيتم تقاسمها بين الدول للانطلاق وتسريع إدماج حفظ التنوع البيولوجي في القطاعات المسؤولة عن سياسات الأغذية والتغذية. وسوف تسمح هذه النماذج بالتآزر بين المبادرات العالمية وخلق حوافز إضافية لتعزيز حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام لتحسين التغذية والصحة.

عالمي ، (شيلي واندونيسيا ونيبال وفيتنام)، وتوسيع شهادة مجلس ادارة الغابات على مستوى المناظر الطبيعية من خلال دمج خدمات النظام الايكولوجي الإضافية. (مرفق البيئة العالمية: 2.88 مليون دولار، التمويل المشترك: 2.88 مليون دولار، المجموع : 5.76 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع الى اختبار تجريبي لتوسيع وتعزيز المعايير الايكولوجية العالمية والوطنية المطبقة على الأسواق الناشئة لحفظ التنوع البيولوجي وخدمات النظام الايكولوجي كخطوة أولية لتحسين النماذج الناجحة لإصدار شهادات مجلس ادارة الغابات. وسيطور المشروع مؤشرات مشتقة يمكن التحقق منها عملياً لإدارة الغابات من أجل التوافق. وفي نفس الوقت فسيعمل المشروع على : (أ) سياسات مجلس ادارة الغابات العالمية ، ونموذج الأعمال لدعم التصديق على أهمية مجلس ادارة الغابات الموسع المتصل بها (ب) الجدوى المالية وكذلك الاجتماعية والتكاليف البيئية. وسيساعد هذا المشروع أيضاً في تحليل الطلب المحتمل على شهادة لجنة الخدمات المالية في خدمة أسواق الأنظمة الإيكولوجية النامية بشكل سريع. وسيتم الاختبار للنموذج وفاق منتدى التعاون الأمني أيضاً في السياق الوطني من خلال التجارب الوطنية في كل بلد من البلدان المشاركة. لهذا السبب، فإن المنظمات الوطنية سوف تكون في الطليعة المنتجة محلياً من خلال توافق مؤشرات الاجماع المحلي على أساس المعايير الدولية لمجلس ادارة الغابات. وسيقوم المشروع بتطبيق معايير اختيار الموقع التجريبي، على أساس أهمية التنوع البيولوجي العالمية والفوائد المحتملة للمجتمعات المحلية ، فضلاً عن الأهمية الوطنية. وأخيراً، فسيعمل المشروع على رفع مستوى الوعي من التجارب و ذلك باستخدام نظام لإصدار لمجلس ادارة الغابات للحفاظ على التنوع البيولوجي وغيره، وتشجيع تطبيقها الناجح.

ملخص المشاريع المتوسطة الحجم التي أتمتت بين 1 يناير/كانون ثاني 2008 و30 يونيو/حزيران 2010

ألبانيا، تحسين تغطية وفعالية إدارة المناطق المحمية البحرية والساحلية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.92 مليون دولار، إجمالي المشروع: 2.87 مليون دولار).
يهدف المشروع إلى تحسين تغطية وفعالية إدارة المناطق المحمية البحرية والساحلية في ألبانيا. كما ويهدف المشروع إلى (أ) تحسين تمثيل الجغرافيا البيولوجية للمناطق المحمية البحرية والساحلية (ب) تحسين القدرة الإدارية والترتيبات المتعلقة بالمناطق المحمية البحرية والساحلية. ومن العناصر الرئيسية للمشروع إنشاء منطقة محمية بحرية جديدة تهدف إلى حماية بعض الأنواع البحرية النادرة والمهددة بشكل كبير على طول السواحل الألبانية. ويهدف المشروع إلى خلق المنطقة المحمية البحرية الأولى والتي تغطي 13000 هكتار.

ألبانيا، بناء القدرات من أجل تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.5 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.3 مليون دولار، إجمالي المشروع: 0.8 مليون دولار)
يهدف هذا المشروع إلى مساعدة حكومة ألبانيا على تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية تمثيا مع الأولويات الوطنية والالتزام بما جاء في بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. وسيتم تنفيذ المشروع من خلال وزارة البيئة وإدارة الغابات والمياه والتي عملت لفترة طويلة بمثابة وكالة وطنية لتنفيذ أنشطة السلامة البيولوجية. وسيساعد مشروع التنفيذ ألبانيا على وضع سياسة مستقلة للسلامة البيولوجية ونظاما تنظيميا للسلامة البيولوجية بما في ذلك مشروع القانون المصادق عليه وآليات تقييم وإدارة المخاطر من خلال تعيين السلطة الوطنية الكفوة والمؤسسات المعنية وسيساعد على إنشاء آلية مستدامة للوفاء بالالتزامات المنصوص عليها في بروتوكول قرطاجنة للتنوع البيولوجي بخصوص التوعية العامة والمعلومات وتحديدًا من خلال استخدام مركز بوابة تبادل المعلومات المتعلقة بالسلامة البيولوجية. يعتبر إنشاء مختبر للكشف عن الكائنات الحية المحورة وكذلك تدريب الخبراء المهمين على خبرات الكائنات الحية المحورة أحد الأنشطة التي سيكون لها أكبر الأثر على إقامة البنية التحتية الوظيفية للتعامل مع الكائنات الحية المحورة.

أرمينيا، تحفيز الاستدامة المالية لنظام مناطق أرمينيا المحمية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك: 4.53 مليون دولار، إجمالي المشروع: 5.48 مليون دولار)
تعتبر أرمينيا ومنطقة القوقاز منطقة ذات تنوع بيولوجي شديد ذات أهمية عالمية مع درجات توطن عالية. ويشير المشروع إلى أن الاستدامة المالية لا يمكن تحقيقها لمعظم المناطق المحمية في أرمينيا في إطار السيناريو الأساسي الحالي. ومع ذلك ولتغيير هذا الوضع فقد يكون هناك حاجة إلى تمويل إضافي متواضع نسبيا فقط. يتمتع المشروع المقترح بالقدرة على تقليص الفجوة بين الاحتياجات والموارد المالية المتوفرة لنظام المناطق المحمية على المدى القصير وتحفيز التمويل الأقرب للمثالية على المدى البعيد.

أرمينيا، تطوير نظام المناطق المحمية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك: 2 مليون دولار، إجمالي المشروع: 2.95 مليون دولار)
يهدف المشروع إلى تحفيز التوسع في المحميات الطبيعية لتوفير تمثيل أفضل للنظم الإيكولوجية في نظام أرمينيا الحالي للمناطق المحمية وتمكين الحفاظ للنشاط للتنوع البيولوجي. ويتيح المشروع التوسع في نظام المناطق المحمية في أرمينيا على مساحة 48,000 هكتار ويضع الأسس اللازمة لتحقيق الاستدامة التشغيلية على المدى الطويل للمناطق المقدسة التي بلغ مجموعها 137,000 هكتار. ومن خلال ذلك تتم زيادة هذه المناطق بنسبة 53 ٪ مقابل زيادة بنسبة 16 ٪ في المناطق المحمية على مستوى البلاد عموما. وهذه المناطق المقدسة ستزيد الموائل للأنواع المهددة بالانقراض مثل النمر القوقازي والأروية الأرمينية، وماعز بيزور والنظم الإيكولوجية غير الممتلئة مثل الجبال المنخفضة والسهول الجافة وسهوب المروج الجبلية وسلسلة جبال الألب المرتفعة والنظم الإيكولوجية الفرعية في جبال الألب. وتستخدم هذه المناطق المقدسة الثلاثة الجديدة كنموذج رسمي لتعيين وإنشاء هيئات إدارة مسؤولة عن جميع المناطق المقدسة في أرمينيا.

بنغلاديش، تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.9 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.5 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.4 مليون دولار). يهدف هذا المشروع للسماح لحكومة بنغلاديش والوكالة بتنفيذ الاستراتيجية الوطنية للسلامة البيولوجية وفقا لبروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة البيولوجية من خلال تعزيز القدرات الحالية للسلامة البيولوجية على المستويات المؤسسية والفردية والنظامية. وسيوفر هذا المشروع استثمارا في سياسة السلامة البيولوجية والقواعد والأنظمة والنظام الإداري للتعامل مع التقدم لاستخدام أو إطلاق الكائنات الحية المحورة وأنظمة رصد وتقييم الكائنات الحية المحورة وزيادة الوعي العام ومواءمة معايير السلامة البيولوجية. ويعتبر تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية أمر لا بد منه لضمان الحفاظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي للأنواع المتوطنة والنظم الإيكولوجية الفريدة في بنغلاديش. ويوجد في البلاد أكثر من 5000 نوع من النباتات وأنواع فرعية يتم استخدام ما لا يقل عن 160 نوع

منها كمحاصيل (الأرز والقمح والجوت والبقول والنباتات ذات البذور الزيتية والحبوب الصغيرة ومحاصيل السكر ونباتات الفاكهة والخضروات ومحاصيل الجذور والدرنات والتوابل وأشجار الغابات ومحاصيل المشروبات والزهور والنباتات الطبية والعطرية). ويشتمل الأرز وحده على أكثر من 4000 نوع محلي.

بيلاروس، تعميم حفظ التنوع البيولوجي في سياسات وممارسات التخطيط الإقليمي (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.97 مليون دولار، تمويل مشترك: 2.86 مليون دولار، إجمالي المشروع: 3.83 مليون دولار)
هذا المشروع جزء من جهد على المستوى الوطني من جانب حكومة بيلاروس لتعميم حفظ التنوع البيولوجي في صلب عملية تخطيط التنمية ضمن أراضيها. ويهدف التركيز على التعميم استكمال انجازات الحفاظ القائمة من خلال نظام مناطق محمية تمثيلي. ويهدف المشروع لمعالجة سياسة التمكين والاحتياجات التنظيمية والمؤسسية لضمان الحفاظ على التنوع البيولوجي في استخدامات الأراضي خارج نظام المناطق المحمية. ونتيجة لذلك فإن هنالك تركيز على إدارة الأنواع المستهدفة والموائل الفريدة باعتبارها جزءاً لا يتجزأ من تخطيط المناظر الطبيعية بما في ذلك اعتبارات الأراضي الخاصة. سيلعب تمويل مرفق البيئة العالمية دوراً هاماً في بناء القدرات وإدارة المعارف والتنسيق بين القطاعات على المستوى المحلي وعلى مستوى المقاطعات.

بنين: البرنامج الاستراتيجي لغرب افريقيا - إدراج الغابات المقدسة ضمن نظام المناطق المحمية في بنين.
(برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 4.07 مليون دولار، إجمالي المشروع: 5.02 مليون دولار)
يهدف هذا المشروع إلى تعزيز الحفاظ والاستعمال المستدام لغابات بنين المقدسة بوصفها شبكة من المناطق التي يديرها المجتمع المحلي والمدمجة في النظام الوطني للمناطق المحمية. ويستند هذا الإطار المنطقي على ثلاثة عناصر هي: (1) إضفاء الطابع المؤسسي على الغابات المقدسة و(2) تجريب خطط الإدارة المجتمعية التشاركية للغابات المقدسة و(3) هندسة الاستخدامات المستدامة للموارد الطبيعية.

بوتان، تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في بوتان (مرفق البيئة العالمية: 0.869 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.854 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.723).
يهدف هذا المشروع إلى إدخال الإطار الوطني للسلامة البيولوجية قيد التنفيذ على أن يتفق مع أحكام بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. وعلى وجه التحديد فإن المشروع سوف يساعد على إدراج كل من السياسة والأنظمة التشريعية والإدارية وأنظمة الرصد والإنفاذ في مشروع قانون الإطار الوطني للسلامة البيولوجية لعام 2006 ويساعد على ضمان الدمج الكامل لهذه الأنظمة في خطط التنمية في البلاد وعمليات صنع القرار. وهناك حاجة ماسة لتنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية وذلك لأن هنالك ضغوطاً متزايدة لاستيراد الكائنات الحية المحورة إلى البلاد وتطبيق التكنولوجيا البيولوجية من أجل زيادة الإنتاج الزراعي وتعزيز الأمن الغذائي. ومع الانتهاء من المشروع، ستكون بوتان قادرة على رصد واردات المواد الغذائية والبذور للسيطرة على أي تحرك غير مشروع عبر الحدود للكائنات الحية المحورة ومراقبة الزراعة غير القانونية للكائنات الحية المحورة من خلال بذور مهربة عبر حدودها من البلدان المجاورة وتقييم ملفات طلب استيراد الكائنات الحية المحورة وتنفيذ ورصد التجارب الميدانية للكائنات الحية المحورة التي أدخلتها مراكز المجموعة الاستشارية بالتعاون مع مراكز البحوث التابعة لوزارة الزراعة.

بوركنيا فاسو: البرنامج الاستراتيجي لغرب افريقيا - إدارة المنطقة المحمية العازلة في بوركنيا فاسو.(برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.86 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 3.09 مليون دولار، إجمالي المشروع: 3.95 مليون دولار)

يهدف هذا المشروع الرائد لدمج المناطق المحمية في عملية اللامركزية في بوركنيا فاسو مما يجعل المناطق المحمية التي يديرها المجتمع تنفيذية. وسوف تظهر الإدارة الفعالة للمناطق المحمية التي يديرها المجتمع في مواقع رائدة في سهول أعلى نهر موهون تغطي 100,000 هكتار. وسيتم استخلاص الدروس لنقل النهج المتبع في المناطق الأخرى التي يديرها المجتمع والمدرجة في شبكة المناطق الوطنية المحمية (600000 هكتار).

كمبوديا، بناء القدرات من أجل كشف ورصد الكائنات الحية المحورة في برنامج كمبوديا للسلامة البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 06 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.0 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.6)
ويهدف هذا المشروع لبناء القدرات البشرية وقدرات البنية التحتية للكشف عن الكائنات الحية المحورة ورصدها. وأظهر التقييم الذاتي للقدرات الوطنية (NCSA) الحاجة الملحة لخلق عدد كبير من العاملين في المجال العلمي لصيانة ودعم المختبر المرجعي الوطني إضافة إلى تحسين البنية التحتية للمختبر القائم حالياً. يركز المشروع على تحديد وتحليل وتقدير حجم الاحتياجات للكشف عن الكائنات الحية المحورة بالنظر إلى نتائج 'تقييم الاحتياجات' الذي أجري في منتصف عام 2006

وتدريب الموظفين على الكشف عن الكائنات الحية المحورة وتشغيل وصيانة معدات الكائنات الحية المحورة وتدريب الموظفين على الاتصالات العامة لتعزيز الفهم العام للعواقب المحتملة للإطلاق غير المعتمد أو غير المقصود للكائنات الحية المحورة على الصحة العامة والتنوع البيولوجي والبيئة وتحسين البنية التحتية للكشف عن الكائنات الحية المحورة ورصدها وإنشاء نظام لتخزين واسترجاع ونشر المعلومات المتعلقة الكائنات الحية المحورة.

تشاد SPWA : (البرنامج الاستراتيجي لغرب افريقيا) - تعزيز الشبكة الوطنية للمناطق المحمية في تشاد. (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.859 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 3.36 مليون دولار، إجمالي المشروع: 4.219 مليون دولار)

ويهدف المشروع إلى دعم إنشاء شبكة مناطق محمية مدارة على نحو فعال في تشاد من خلال (1) تعزيز سياسة وإطار تخطيط المناطق المحمية (2) تعزيز القدرات لإدارة المناطق المحمية (3) اختبار مناهج إدارة جديدة. ويركز المشروع على ثلاثة مواقع تغطي 100,000 هكتار (محمية وادي الصقيع وادي - أكيم للحيوانات ومحمية فاد اركي للحيوانات والمنطقة المحمية عبر الحدود بين تشاد والكاميرون و منتزهات سينا أورا القومية).

الصين CBPF (ماتقى الشراكة البيولوجي الصيني): تدابير حفظ التنوع البيولوجي في حالات الطوارئ لإعاش وإعادة إعمار منطقة ونتشوان التي ضربها الزلزال في مقاطعة سيتشوان (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.909 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.926 مليون دولار، إجمالي المشروع: 2.835 مليون دولار)

يعتبر هذا المشروع عبارة عن إجراء لقياس الاستجابة قصيرة الأجل (STRM) للاستجابة للاحتياجات الملحة للتنوع البيولوجي والتهديدات المرتبطة بزلزال ونتشوان الأخير في الصين. وتتضمن المناطق التي ضربها الزلزال العديد من المناطق المحمية ذات أهمية في التنوع البيولوجي على مستوى العالم وتغطي مساحة 35000 كلم مربع وتقدم الدعم لمجموعة واسعة من الموائل التي تؤدي 50 من الأنواع المعرضة للخطر بشكل كبير ومئات من الأنواع النادرة بما في ذلك الباندا العملاق. والهدف العام للمشروع هو الحفاظ على النظم الإيكولوجية الهامة وما يرتبط بها من أنواع مهددة بالانقراض في المنطقة التي ضربها الزلزال والتخفيف من فقدان التنوع البيولوجي الذي حدث نتيجة للزلزال.

الكونغو CBSP (بناء قدرات مقدمي الخدمات) الإدارة المتكاملة للغابات المنغروف وما يرتبط بها من الأراضي الرطبة والنظم الإيكولوجية للغابات الساحلية في جمهورية الكونغو. (منظمة الأغذية والزراعة ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 1.15، إجمالي المشروع: 2.1)

يهدف المشروع إلى تقديم الدعم المباشر لحفظ 20 ٪ من غابات المنغروف المتبقية في الكونغو وإعادة تأهيل 1000 هكتار من خلال تعزيز القدرات الوطنية والمحلية. ويقوم هذا المشروع على ثلاثة عناصر لكى (1) يضع السياسات والأنظمة المناسبة (2) يعيد تأهيل وإدارة غابات المنغروف التي تشمل المعارف والمهارات المحلية (3) تطوير إدارة تعاونية واستخدام مستدام لغابات المنغروف وموارد الأراضي الرطبة في المواقع الرائدة. وتستند استراتيجية التدخل على نهج الإدارة المشتركة لضمان التكاتف بين أصحاب المصلحة والأراضي الإقليمية ونهج الأنظمة الإيكولوجية مع مراعاة استعمالات الأراضي المختلفة وتنظيمها في جميع أنحاء المنغروف .

كوستاريكا، تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.7 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.7 مليون دولار، المجموع 1.4).

يهدف هذا المشروع إلى تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في كوستاريكا والوفاء بالتزامات البلاد كطرف في بروتوكول قرطاجنة بشأن التنوع البيولوجي (CPB) ويركز هذا المشروع بقوة على القضايا التنفيذية وعلى بناء القدرات التقنية وتسوية هذه القدرات بين مختلف السلطات الوطنية الكفوءة (NCAS). لقد بدأت كوستاريكا العمل بداية من أجل تحقيق هذا الهدف من خلال مشروع برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية "وضع إطار وطني للسلامة البيولوجية" (NBF) ونتيجة لذلك تمت الموافقة على مشروع قانون السلامة البيولوجية ومقترحات تنظيمية. وقد أنهت كوستاريكا وضع اللامسات الأخيرة أيضا على إنشاء مركز بوابة تبادل المعلومات للسلامة البيولوجية. وسيقوم المشروع بتنفيذ أنشطة تؤدي إلى تحقيق وجود نظام وظيفي تشغيلي وإدارية للوفاء بالتزامات كوستاريكا في بروتوكول قرطاجنة بشأن التنوع البيولوجي وبناء القدرات التقنية لإدارة السلامة البيولوجية بطريقة شاملة وتحسين الاتصالات والتنسيق والمشاركة العامة في إتخاذ القرارات المتعلقة بالسلامة البيولوجية.

كوبا، استكمال وتعزيز الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في كوبا من أجل التنفيذ الفعال لبروتوكول قرطاجنة (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.9 تمويل مشترك 0.8 ، المجموع 1.7).

يهدف هذا المشروع إلى معالجة الثغرات التقنية والقانونية والهيكلية والإدارية في مجال السلامة البيولوجية الموجودة في السلطات الوطنية المختصة بتحقيق التنفيذ الناجح والمستدام لبروتوكول قرطاجنة. وعلى الرغم من تقدم كوبا البارز في مجال

السلامة البيولوجية فإن البلاد تشهد حاجة متزايدة إلى التنسيق المؤسسي وبناء القدرات بسبب التطور التكنولوجي السريع والتنوع المستمر في الكائنات الحية المحورة وبسبب قضايا التنسيق ذات الصلة بالتجارة والتي تلعب دورها من خلال كون كوبا عضو في منظمة التجارة العالمية وبروتوكول قرطاجنة للتنوع البيولوجي. ومن خلال معالجة بنود إدارية وعلمية محددة فإن المشروع سوف يساهم في صلاية إطار السلامة البيولوجية المكتمل وسيعمل على توطيد موقع كوبا كمرجع للسلامة البيولوجية في المنطقة. وهكذا فإن المشروع الحالي يسعى لمعالجة جميع المسائل المذكورة أعلاه عن طريق هيكلة مشروع حول التنسيق المؤسسي للتنظيم ومركز بوابة تبادل المعلومات المتعلقة بالسلامة البيولوجية وأغراض اتخاذ القرارات واستيراد وتصدير ونقل الكائنات الحية المحورة بالترانزيت و تجهيز الغذاء والأعلاف وتدريب الموارد البشرية والقدرات العلمية والتكنولوجية للسلطات الوطنية المختصة.

جيبوتي، إنشاء مناطق محمية بحرية مدارة بشكل فعال في جيبوتي (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.9 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.2 مليون دولار، إجمالي المشروع: 2.1 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى إعداد الإطار القانوني لإنشاء نظام للمناطق البحرية المحمية (MPAs) وبناء القدرات المؤسسية لإدارة هذا النظام وتأمين موارد مالية جديدة لتغطية التكاليف المتكررة للنظام. وسوف يستثمر المشروع التمويل في الأطر القانونية وأطر السياسات (بما في ذلك الأساس التنظيمي لتوليد الدخل في المناطق المحمية البحرية وقواعد ومعايير السياحة الطبيعية المقامة أصلاً) وبناء القدرات المؤسسية للتخطيط والتنظيم والتحقق من إدارة المناطق البحرية المحمية (بما في ذلك كادر مدراء المناطق المحمية البحرية وحراس مدربين من أبناء المجتمع المحلي وآلية التخطيط للتنمية التي اختبرت في 3 مناطق محمية بحرية - 4300 هكتار) ووضع وتنفيذ خطة للتمويل المستدام لنظام المناطق المحمية في الشبكة. وهذا العنصر سيشمل تطوير نظام المناطق المحمية البحرية وأعمالاً تجارية قائمة على أساس الموقع وخطط حفظ وتحديد الحوافز المالية وظوابط تنظيمية ومناقشة وتنفيذ نظام لإصدار الشهادات لمنظمي الرحلات السياحية للمناطق المحمية البحرية ورعاية الأعمال التجارية التي تمت مناقشتها للاستثمار في إدارة وحفظ المناطق المحمية البحرية وتكاليف الاستثمار والتكاليف المتكررة للمناطق المحمية البحرية المؤمنة من قبل اعتمادات الميزانية وأنظمة رسوم المستخدم.

إكوادور، تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية 0.6 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.6 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.3 مليون دولار)

يهدف هذا المشروع إلى وضع إطار وطني عملي وشفاف للسلامة البيولوجية للوفاء بالتزامات البلاد كطرف في بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. ويهدف المشروع إلى تحقيق هذا الهدف من خلال وضع سياسة وإطار تنظيمي للكائنات المعدلة وراثياً عن طريق إنشاء نظام لاتخاذ القرارات والرقابة ومن خلال بناء القدرات البشرية والمؤسسية لتنفيذ الواجبات اللازمة للائتمثال لبند بروتوكول قرطاجنة بشأن التنوع البيولوجي ومن خلال زيادة المشاركة العامة والتوعية وتفهم قضايا السلامة البيولوجية. وسيتم تأسيس آليات مختلفة للوصول إلى المعلومات وتبادلها بشأن السلامة البيولوجية والحفاظ عليها.

السلفادور، المساهمة في الاستخدام الآمن للتكنولوجيا البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.9 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.0 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.9 مليون دولار)

يهدف هذا المشروع إلى تعزيز وتنفيذ إطار سلامة بيولوجية تشغيلي للاستخدام الآمن للتكنولوجيا البيولوجية في السلفادور وفقاً للأولويات الوطنية والالتزامات الدولية. وسيحقق المشروع هذا الهدف من خلال التكامل السياسي للسلامة البيولوجية في السياسات الوطنية والخطط والبرامج ومن خلال تفعيل إطار قانوني وظيفي بالكامل وفقاً لبروتوكول قرطاجنة بشأن التنوع البيولوجي من خلال إنشاء أنظمة للتعامل مع الطلبات ونظام اتخاذ قرارات و من خلال وضع نظام للرصد والتفتيش واليقظة في مجال السلامة البيولوجية ومن خلال ضمان عمليات الوعي العام والمشاركة في السلامة البيولوجية.

إثيوبيا، تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية من خلال التنفيذ الفعال للإطار الوطني للسلامة البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.6 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.7 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.3 مليون دولار)

يهدف هذا المشروع لتنفيذ الاستراتيجية الوطنية للسلامة البيولوجية. وقد شاركت إثيوبيا في مشروع برنامج الأمم المتحدة للبيئة/ مرفق البيئة العالمية بشأن " تطوير أطر وطنية للسلامة البيولوجية ومركز بوابة تبادل المعلومات بشأن السلامة البيولوجية. وسيركز هذا المشروع على ضمان الموافقة على "مشروع إعلان السلامة البيولوجية" والمبادئ التوجيهية وكذلك البناء على وتنفيذ الأدوات التي وضعت خلال المشاريع السابقة. وسوف يستثمر هذا المشروع تطوير السلامة البيولوجية وسياسة التكنولوجيا البيولوجية والإطار التنظيمي وبناء القدرات المؤسسية للتعامل مع قضايا السلامة البيولوجية وزيادة الوعي العام والتثقيف والمشاركة. وهذا المشروع مهم لأن إثيوبيا هي مركز منشأ وتنوع لعدد من المحاصيل منها القمح والشعير

والذرة الرفيعة ودخن الاصبغ والأنواع البرية منها وهذه الأنواع قد تكون عرضة لخطر حركة النقل عبر الحدود للكاننات الحية المحورة عن طريق التجارة وتنقل الناس أو وسائل مادية.

الغابون CBSP (بناء قدرات مقدمي الخدمات)، الإدارة المستدامة لمساقط مياه نهر مبي بالغابات من خلال وضع الية الدفع مقابل خدمات النظام الإيكولوجي (PES). (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.855 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 2.95 مليون دولار، إجمالي المشروع: 3.809 مليون دولار). تعتبر مساقط مياه نهر مبي أحد المواقع الأكثر تنوعا بيولوجيا في وسط أفريقيا وتعد ذات أهمية عالمية للمحافظة على البيئة. وتوفر منطقة مستجمعات المياه وظائف وخدمات مهمة اقتصاديا وبيئيا (مصدر للمياه العذبة والكهرباء وتثبيت التربة وترشيح الطمي وتنظيم الفيضانات). ويهدف المشروع إلى تطوير آلية تمويل مستدامة لضمان حماية طويلة الأجل لهذه المساقط بالغة الأهمية في الحفاظ على التنوع البيولوجي في الغابات.

الغابون: CBSP (بناء قدرات مقدمي الخدمات)، الإدارة المستدامة لمساقط مياه نهر مبي بالغابات من خلال وضع الية دفع مقابل خدمات النظام الإيكولوجي (PES). (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار، تمويل مشترك 2.9 مليون دولار، إجمالي المشروع: 3.8 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى تطوير الية للدفع مقابل خدمات النظام الإيكولوجي (PES) في مساقط المياه في مبي في غابون. ومن المفترض أن يتحول هذا المخطط إلى آلية تمويل مستدام لضمان حماية طويلة الأجل لمساقط مياه الغابات ذات القيمة العالية في الحفاظ على التنوع البيولوجي وتعتبر مساقط مياه نهر مبي أحد أكثر المواقع تنوعا بيولوجيا في أفريقيا الوسطى وتعد ذات أهمية عالمية في المحافظة على التنوع. ونتيجة لفترة طويلة من العزلة والاستقرار تعتبر مساقط المياه في مبي واحدة من أقدم الغابات في جميع أنحاء أفريقيا وتؤدي تجمعا فريدا من الأنواع ذات التوطن المرتفع للغاية. وتعطي المسوحات التي أجريت على مدى السنوات الأربع الماضية المنطقة مرتبة بأنها ذات أهمية إقليمية وعالمية استثنائية بالنسبة لأنواع النباتات وتسلط الضوء على قدرتها على مقاومة التغير المناخي الحالي والمستقبلي. وسيستثمر المشروع في السياسات والإطار القانوني والمؤسسي لدعم مخطط مساقط مياه مبي ومخطط مساقط مياه مبي الرائد في مساقط مياه مبي ووضع خطة رصد لتقييم مخطط مساقط مياه مبي وفي نشر الدروس المستفادة من مخطط مساقط مياه مبي.

غامبيا SPWA : (البرنامج الاستراتيجي لغرب افريقيا) مشروع التعزيز المؤسسي وإدارة التنوع البيولوجي في غامبيا. (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية: 0.945 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 1.25 مليون دولار، إجمالي المشروع: 2.203 مليون دولار).

سيركز هذا المشروع على (1) تعزيز الفعالية الميدانية للتنوع البيولوجي وإدارة المناطق المحمية فيما يتعلق بالجهد المبذول في محمية الطيور في تانجي ومنتزه كيانغ ويست القومي (2) وضع رؤية طويلة الأجل للتمويل المستدام (3) تطوير القدرات لإدارة المناطق المحمية وتنفيذ توصيات التنوع البيولوجي الصادرة عن التقييم المؤسسي الذي اكتمل في عام 2007.

جورجيا، ضمان كفاءة نظام المناطق المحمية والقدرة على التنبؤ بعواندها (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 1 مليون دولار، تمويل مشترك: 4.63 مليون دولار، إجمالي المشروع: 5.63 مليون دولار). تقع جورجيا في إقليم القوقاز والذي يعتبر نقطة تنوع البيولوجي شديد ذات أهمية عالمية. ولا يمكن تحقيق الاستدامة المالية لمعظم المناطق المحمية في جورجيا في إطار السيناريو الأساسي الحالي. ويتكون المشروع المقترح بشكل رئيسي من استثمارات لإنشاء صندوق اغراق لديه القدرة على تقليص الفجوة بين الاحتياجات والموارد المالية المتاحة لنظام المناطق المحمية على المدى القريب وتحفيز التمويل ليصل إلى المستوى الأمثل على المدى الطويل.

غانا: SPWA (البرنامج الاستراتيجي لغرب افريقيا)، BD (التنوع البيولوجي) إدارة اليابسة والتنوع البيولوجي. (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية: 1.0 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 5.1 مليون دولار، إجمالي المشروع: 6.1 مليون دولار)

تقع المنطقة في الاقليم الشمالي من غانا في أعالي المنطقة الغربية وهي نموذج منطقي هاديء لنظم السافانا غينيا الإيكولوجية. وسيدعم المشروع تنفيذ خطط إدارة موارد جيبيلي وممرات الحياة البرية بين حديقة مول ومنتزه جيبيلي وبوركينا فاسو مع تأسيس لمناطق موارد ذات ادارة مجتمعية (CREMAs).

غانا، تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية لغانا (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.6 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.8 مليون دولار، المجموع 1.4 مليون دولار).

سيسمح هذا المشروع لحكومة غانا بتنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (NBF) والذي وضع سابقا من خلال تمويل مرفق البيئة العالمية. وهذا المشروع من شأنه أن يعزز ويقي قدرات المؤسسة والبشرية اللازمة لمواجهة التحديات الحاسمة في

تفعيل الاطار الوطنى للسلامة البيولوجية والالتزامات المنصوص عليها فى بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. وسيتم المشروع عن طريق إعداد تقرير تقييم وصياغة سياسة سلامة بيولوجية /تكنولوجيا بيولوجية والحصول على موافقة عليها من مجلس الوزراء من أجل مصادقة البرلمان ونظام تنظيمى مصادق عليه ووضع وتنفيذ اللوائح والمبادئ التوجيهية وتعيين السلطة الوطنية واللجنة الاستشارية التقنية وتدريب الموظفين والتعامل مع الطلبات ورصد وإنفاذ القوانين و اللوائح .

غواتيمالا، تطوير آليات السلامة البيولوجية لتعزيز تنفيذ بروتوكول قرطاجنة فى غواتيمالا (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.6 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.5 مليون دولار، المجموع 1.1 مليون دولار).
يهدف هذا المشروع إلى وضع نظام وطنى شفاف للسلامة البيولوجية وفقا لبروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة البيولوجية. وسيعزز المشروع الإطار القانوني والتنظيمي وإطار السياسات المتعلقة بالسلامة البيولوجية وسيضع نظاما وطنيا لتقييم وإدارة المخاطر وإنشاء قدرات لإتخاذ القرارات والالتزام بالأنظمة وتوليد المعلومات بشأن السلامة البيولوجية وإدارتها والتوعية العامة. ويتلقى هذا المشروع الدعم من مجموعة كبيرة من المؤسسات الوطنية بما فيها وزارة الزراعة والنظام الوطنى للمناطق المحمية وجامعة سان كارلوس وجامعة ال فال والنظام الوطنى للعلوم والتكنولوجيا ومعهد للعلوم الزراعية و التكنولوجيا.

غينيا بيساو SPWA : (البرنامج الاستراتيجى لغرب افريقيا): دعم توطيد نظام المناطق المحمية فى حزام الغابات فى غينيا بيساو. (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 3.5 مليون دولار. إجمالى المشروع: 4.45 مليون دولار)

يقترح هذا المشروع دعم خطوات غينيا بيساو الأولية لتوسيع نظم مناطقها المحمية البرية فى مجمع دولمبي بوي تشيشي الجزء الجنوب شرقى من البلاد. وستكون هذه أول وحدات أرضية نقية كمناطق محمية فى غينيا بيساو وفى نفس الوقت تزيد فعالية واستدامة نظام المناطق المحمية الوطنية. ويستند هذا المشروع على 3 عناصر رئيسية لكي (1) يطور الإطار المؤسسي والقانوني للتوسيع الفعال وإدارة المناطق المحمية فى منطقة حزام الغابات (2) تحسين قدرات أصحاب المصالح الرئيسيين فى إدارة المناطق المحمية لإنشاء وإدارة شبكة مناطق محمية أكثر تمثيلا و (3) تنفيذ نهج إدارة يقوم على المشاركة فى حفظ التنوع فى مجمع دولمبي بوي تشيشي DBT حديقة دولمبي الوطنية - 98,951 هكتار وحديقة بوي الوطنية - 95,280 هكتار وممر كنتابنى كيبو للحياة البرية - 55,003 هكتار وممر ساليفو للحياة البرية - 36,162 هكتار وممر تشيشي للحياة البرية. 33,604 هكتار.

غينيا بيساو: SPWA (البرنامج الاستراتيجى لغرب افريقيا). مشروع الصندوق الاستثمارى للمحافظة على للتنوع البيولوجي فى غينيا بيساو. (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 2.9 مليون دولار، إجمالى المشروع: 3.85 مليون دولار)
يهدف المشروع إلى تعزيز الإدارة الجارية والحفاظ على شبكة الحدائق والمناطق المحمية فى غينيا بيساو من خلال (1) تعزيز قدرات إدارة المناطق المحمية الساحلية والبحرية (2) تنفيذ أربع خطط لحماية الأنواع المهددة بالانقراض (الشبانزي والمنغروف وفرس النهر والسلاحف البحرية) و(3) تعزيز مؤسسة للتنوع البيولوجي .

اندونيسيا، تنفيذ الإطار الوطنى للسلامة البيولوجية. (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.7 مليون دولار، المجموع 1.5 مليون دولار).
يهدف هذا المشروع إلى تنفيذ الإطار الوطنى للسلامة البيولوجية فى إندونيسيا وفقا لبروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة البيولوجية والمعايير الوطنية. وسيحقق هذا المشروع هذا الهدف من خلال إجراء تقييم وتنفيذ نظام تنظيمى وإقامة نظام وطنى للتعامل مع الطلبات وتنفيذ تقييم للمخاطر واتخاذ القرارات من خلال إنشاء نظام وطنى لرصد الآثار البيئية وزيادة الوعي العام والتثقيف بشأن الكائنات المعدلة وراثيا.

إيران ، بناء القدرات الوطنية لتنفيذ الإطار الوطنى للسلامة البيولوجية فى جمهورية إيران الإسلامية وبروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.8 مليون دولار، إجمالى المشروع: 1.6 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى بناء القدرات الوطنية لتطبيق بروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة البيولوجية. ويهدف المشروع إلى تحقيق هذا الهدف من خلال دمج السلامة البيولوجية فى خطط التنمية الوطنية ذات الصلة واستراتيجيات التنوع البيولوجي واستراتيجية/سياسة/خطة عمل التكنولوجيا البيولوجية وتعزيز وجعل قانون السلامة البيولوجية فعالا وإنشاء نظام للتعامل مع الطلبات (مثلا تقييم السلامة الصحية واتخاذ القرارات وإدارة المخاطر) وأنشطة "متابعة" (على سبيل المثال رصد التأثيرات البيئية والتفتيش والإنفاذ لضمان الامتثال). وسيستثمر هذا المشروع أيضا فى نظام لزيادة الوعي العام والتثقيف والوصول إلى المعلومات والمشاركة فى صنع القرار وزيادة المعرفة والمعلومات للعلماء وصانعي السياسات والموظفين العاملين فى مجال

السلامة البيولوجية وخاصة في مجال تقييم وإدارة المخاطر .

الأردن، تعميم التنوع البيولوجي في المناطق الريفية والبادية وفي جيوب الفقر في الأردن (الصندوق الدولي للتنمية الزراعية ومرفق البيئة العالمية: 1 مليون دولار، تمويل مشترك: 3.1 مليون دولار، إجمالي المشروع: 4.1 مليون دولار). سيعالج هذا المشروع العوائق التي تحول دون تعميم التنوع البيولوجي في مناطق الريف والبادية وجيوب الفقر على المستوى الوطني وعلى المستوى المحلي في جيوب الفقر في الأردن. وسيعمل المشروع على مستويين: على المستوى الوطني لضمان أن يسهم في تهيئة بيئة مواتية لإدماج التنوع البيولوجي في بيئة الإنتاج الرئيسي وعلى المستوى المحلي من خلال التركيز على الاستثمارات التي تستهدف الربط بين جهود التنمية والحفاظ على أساس مجتمعي وتقديم الدعم للمناطق المحمية في جيوب الفقر في الأردن. وسيتم زيادة الفرص الاستثمارية الإضافية من خلال خطط الدفع مقابل الخدمات البيولوجية الرائدة في مناطق الريف والبادية ومن خلال الأنشطة المدرة للدخل التي تسهم في المحافظة على التنوع وسيتم جني فوائد بيئية عالمية من خلال حماية التنوع البيولوجي وتحسين ترابط الموائل للمناطق المحمية في سياق مساحات أوسع من اليابسة والحد من الضغط على التنوع البيولوجي والموارد الطبيعية في المناطق المحمية وصيانة وظائف وخدمات النظم الإيكولوجية في مناطق الريف والبادية. سيجعل تمويل مرفق البيئة العالمية من الممكن تحسين ممارسات استخدام الأراضي في المناطق العازلة لتخفيف الضغط على اثنتين من المناطق المحمية والاستدامة المالية للمناطق المحمية والبنية التحتية للسياحة البيئية في المنطقتين المحميتين.

الأردن، تعميم حفظ التنوع البيولوجي البحري في إدارة البيئة الساحلية في منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة (ASEZ) (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية 0.95 مليون دولار تمويل مشترك 7.3 مليون دولار، إجمالي المشروع: 8.25 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع لضمان بقاء الشعاب المرجانية على المدى الطويل في الأردن والتفاسم العادل لمنافع خدمات النظام الإيكولوجي التي تقدمها من خلال تطوير آليات لضمان أن حماية التنوع البيولوجي يتم التعامل معها في إطار تطوير منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة ASEZ ولا سيما في قطاعات الاقتصاد التي تؤثر فيها بشدة وخصوصا السياحة. وسيتعامل هذا المشروع مع واجهة هامة لحفظ التنوع البيولوجي - إدارة المناطق الساحلية وحماية التنوع البيولوجي البحري. وسيتعامل المشروع مباشرة مع التهديدات التي تواجه الشعاب المرجانية بسبب تغيير مكان الأنواع الحية وتعديل السياسات المتعلقة بالسياحة .

الأردن، تقديم الدعم لتنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في الأردن (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.9 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.7 مليون دولار). يهدف هذا المشروع إلى تمكين الأردن من تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية. وقد تم الانتهاء من الإطار الوطني للسلامة البيولوجية من خلال ورشة عمل وطنية عقدت في عمان في حزيران / يونيو 2004 والآن فإن البلد ملتزم بتطبيق النظام بحلول عام 2013. ومن المفروض أن يضع هذا المشروع الأردن في خط مواز لأولويات التنمية الوطنية والالتزامات الدولية. وسوف يقوم المشروع بما يلي (1) دمج وإدراج السلامة البيولوجية والاستخدام الآمن للتكنولوجيا البيولوجية في خطط العمل والاستراتيجيات الوطنية القطاعية (2) إقامة نظام قانوني سليم وفعال وفقا للتشريعات الوطنية والاحتياجات والأولويات الوطنية ومتطلبات بروتوكول قرطاجنة بشأن التنوع البيولوجي (3) إقامة نظام تشغيلي بالكامل للتعامل مع الطلبات وإجراء تقييم المخاطر واتخاذ القرارات وأداء المهام الإدارية والمناولة وتخزين المعلومات وتبادلها (4) وضع نظام وطني عملي وفعال للمتابعة والتوعية العامة والتنقيف والمشاركة والحصول على معلومات عن الكائنات الحية المحورة.

كينيا، توضيحات حول نظام التأجير للحفاظ على الحياة البرية (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية: 0.7 مليون دولار تمويل مشترك: 0.5 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.2 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى حماية مناطق الحفاظ الهامة في سافانا كيتنغيل. وسوف يقوم المشروع عن طريق "تأجير الأراضي" بإشراك المجتمعات المحلية في ممارسات الحفاظ على التنوع ويتضمن ذلك عدم استخدام سياج. وهذه الممارسة وحدها من المفترض أن تسمح بحدوث هجرات الحياة البرية الموسمية بين الحديقة الوطنية في نيروبي وسهول كيتنغيل في الجنوب. ويهدف المشروع إلى تحقيق نتائج الحفاظ التالية: زيادة الحفاظ على الأرض إلى 60,000 فدان من خلال عقود إيجار الحياة البرية والتعزيز المؤسسي ونشر المعلومات وإدارة كفاءة وشفافية لعقود إيجار الحفاظ على الحياة البرية ونظام رصد لتتبع الامتثال لعقد الإيجار وتحركات الحيوانات البرية وما يتصل بها من حالة الموائل. ويهدف المشروع أيضا إلى إضافة موقعين إضافيين لتنفيذ عقود إيجار الحفاظ على الحياة البرية وزيادة موارد التمويل الإضافية إلى الحد الأدنى 60,000 دولار/ سنويا. وعلى المدى البعيد فإن عقود إيجار الحفاظ ينبغي أن تندمج في الحياة البرية التي تديرها الحكومة وسياسات استخدام الأراضي.

كيريباتي، المنطقة المحمية في جزر فينكس (PIPA) (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.89 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.945 مليون دولار، المجموع: 1.835 مليون دولار).

يسعى المشروع لتطوير وتنفيذ خطة إدارة المنطقة المحمية في جزر فينكس من خلال تركيز مضاعف على (1) المخرجات التشغيلية الأساسية (القدرات والبنية التحتية وتحديد مناطق والإنفاذ والرصد والتقييم) والاستراتيجية (استعادة جزيرة مرجانية وعكس رخصة صيد الأسماك وقائمة التراث العالمي ومبادرات السياحة والتكيف مع التغير المناخي) (2) تصميم وتشغيل نظام التمويل المستدام في المنطقة المحمية في جزر فينكس.

جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية، نماذج إدارة المناطق المحمية لجمهورية لاو الديمقراطية الشعبية: تعلم ونشر الدروس من نام ايت-فو (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية: 0.879 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.423 مليون دولار، إجمالي المشروع: 2.3 مليون دولار).

وسوف يعزز المشروع صيانة عدد من الأنواع المهددة بالانقراض بما في ذلك حماية النمر وفرائسها في أحد المواقع ذات الأولوية العالمية للحفاظ على النمر. وسيقوم المشروع القيام بذلك من خلال تعزيز شبكة المناطق المحمية الأرضية في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية من خلال إظهار ونشر نماذج عمل مبتكرة قابلة للتكرار من أجل الاستخدام المستدام للموارد الطبيعية والتمويل المستدام للمناطق المحمية من خلال السياحة البيئية تقليل انبعاث الغازات بسبب قطع الغابات وتدهورها.

جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية، دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 1.0 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.5 مليون دولار، المجموع: 1.5 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى إيجاد إطار وطني للسلامة البيولوجية يكون عمليا وشفافا. وسيقوم المشروع بإجراء تحليل تقييم ويعزز خطة وطنية للسلامة البيولوجية ووضع نظام قانوني وتنظيمي ملائم للكائنات الحية المحورة ونظم ملائمة للتعامل مع الطلبات وإنشاء نظام للرصد والإنفاذ والتفتيش للكائنات الحية المحورة وتعزيز التنشيط العام والتوعية والمشاركة في القرارات المتعلقة بالكائنات الحية المحورة. وبالإضافة إلى ذلك سيعمل المشروع على تعزيز التنسيق الإقليمي.

ليسوتو، دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في ليسوتو (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.9 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.1 مليون دولار، المجموع: 1.0 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى وضع إطار وطني للسلامة البيولوجية وذلك تمشيا مع أولويات التنمية الوطنية والالتزامات المنبثقة عن بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. وسيقوم المشروع بإجراء تقييم ودمج السلامة البيولوجية والتكنولوجيا البيولوجية في خطط التنمية الوطنية ووضع نظام تنظيمي يكون وظيفي واستجابي تمشيا مع بروتوكول قرطاجنة والاحتياجات الوطنية في مجال السلامة البيولوجية ووضع نظام وطني للتعامل مع الطلبات بما في ذلك تقييم المخاطر واتخاذ القرارات وإنشاء نظام للرصد والإنفاذ وإنشاء نظام للتوعية العامة والتنشيط والمشاركة في صنع القرارات المتعلقة بالكائنات الحية المحورة

ليبيريا، دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في ليبيريا (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.5 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.5 مليون دولار، المجموع: 1.1 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى العمل على الإطار الوطني للسلامة البيولوجية وبناء القدرات المؤسسية والبشرية لتلبية الالتزامات المنصوص عليها في بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. وسيسمح هذا المشروع لوكالة ليبيريا للحماية البيئية (EPA-Liberia) لمواصلة تحديد وضع المسائل البيئية على رأس جدول أعمال الحكومة. ويتكون المشروع من ستة عناصر تتضمن التقييم وتطوير سياسة وطنية للسلامة البيولوجية والتكنولوجيا البيولوجية وتعزيز النظام الإداري للتعامل مع الطلبات وتحديث النظام التنظيمي لتلبية الالتزامات المنصوص عليها في بروتوكول قرطاجنة للتنوع البيولوجي وبناء القدرات المؤسسية لرصد التأثيرات البيئية وإنفاذها ورفع الوعي العام والمشاركة.

ليبيريا: SPWA (البرنامج الاستراتيجي لغرب إفريقيا) : حفظ التنوع البيولوجي من خلال التوسع في شبكة المناطق المحمية في ليبيريا (EXPAN). (البنك الدولي، مرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 9.168 مليون دولار، إجمالي المشروع: 10.011 مليون دولار)

يهدف المشروع إلى المساهمة في حفظ التنوع البيولوجي في ليبيريا المهم على الصعيد العالمي لتوفير تمثيل أفضل للنظم الإيكولوجية ضمن شبكة المناطق المحمية الحالية في ليبيريا وتمكين الحفظ النشط والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي مع المجتمعات المحلية. وينظر إلى هذا المشروع على أنه نشاط رائد في تكملة لمبادرة تقليل انبعاث الغازات بسبب قطع الغابات وتدهورها في ليبيريا مع FCPF. وسيقوم العنصر الأول بتعزيز قدرة مكاتب سلطة تنمية الغابات الميدانية. أما العنصر الثاني فسيضع نهج تخطيط مجتمعي لخلق منطقتين محميتين جديتين مع منطقة غراند كرو المحمية (135,100 هكتار) ومنطقة غريبو المحمية القريبة من الحدود مع ساحل العاج (97,140 هكتار). أما العنصر الثالث فسوف يقدم الدعم لتطوير برنامج

معيشة مجتمعي حول المناطق المحمية الجديدة. وسوف تعزز الشراكات التقنية النهج ككل (مصايد الأسماك وخدمة الحياة البرية وخدمة الحفظ الدولية والحيوانات والنباتات الدولية على سبيل المثال).

ليبيا، دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في ليبيا (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.9 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.9 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.8 مليون دولار).
من المفروض أن يدعم مرفق البيئة العالمية هذا المشروع لأنه سيمكن حكومة ليبيا من تكوين إطار وطني للسلامة البيولوجية تمشيا مع التزاماتها تجاه بروتوكول قرطاجنة بشأن التنوع البيولوجي. ويتمحور المشروع حول (1) قانون السلامة البيولوجية واللوائح المرافقة بشأن استخدام ومناولة وإطلاق وطرح الكائنات الحية المحورة المنتجة محليا أو المستوردة ومنتجاتها في الأسواق (2) وضع الإجراءات للمعالجة الإدارية وتقييم المخاطر واتخاذ القرارات وتعريف صناعة الكائنات الحية المحورة ووضعها موضع التنفيذ (3) وضع إجراءات رصد التأثيرات البيئية وإجراءات الإنفاذ وتعريفها وتفعيلها. وأما التدابير التقنية للرصد والتفتيش فهي حيز التنفيذ (4) زيادة التوعية العامة والمشاركة.

مقدونيا، دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.4 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.2 مليون دولار، إجمالي المشروع: 0.6 مليون دولار).
يهدف هذا المشروع للسماح بتنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في مقدونيا. وسيوفر هذا المشروع الاستثمار في (1) إجراء تقييم بشأن السلامة البيولوجية (2) النظام الرقابي (3) نظام للتعامل مع طلبات الحصول على تصاريح بما في ذلك مبادئ توجيهية ومنهجيات وأدلة بشأن تقييم وإدارة المخاطر (4) المختبرات المرجعية المجهزة (5) نظام للرصد والتفتيش للكائنات الحية المحورة مقام أصلا (6) الموارد البشرية للرصد والتفتيش والرقابة على الحدود والامتثال لقانون السلامة البيولوجية والبروتوكول والاستجابة للطوارئ (7) مبادئ توجيهية ومنهجيات وأدلة حول الرصد والتفتيش والاستجابة لحالات الطوارئ (8) المشاركة العامة.

مدغشقر: دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في مدغشقر (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.6 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.3 مليون دولار، إجمالي المشروع: 0.9 مليون دولار).
يهدف هذا المشروع إلى تطوير إطار وطني للسلامة البيولوجية يكون وظيفي وشفاف وفقا لأولويات التنمية الوطنية والوفاء بالتزامات مدغشقر بوصفها طرفا في بروتوكول قرطاجنة. وتتمثل الأهداف المحددة لهذا المشروع في مساعدة مدغشقر لدمج وإدراج قضايا السلامة البيولوجية في البرامج الوطنية و/أو استراتيجيات التنمية المستدامة لمساعدة مدغشقر على إنشاء وتعزيز نظام تنظيمي للسلامة البيولوجية وفقا لبروتوكول قرطاجنة لإقامة وتوطيد نظام لإدارة الطلبات (بما في ذلك تقييم المخاطر واتخاذ القرارات في إدارة السلامة البيولوجية) لإقامة وتوطيد نظام رصد وإنفاذ منسق وتعاوني وإنشاء وتعزيز نظام وطني للتوعية العامة والتفتيش والمشاركة والوصول إلى المعلومات.

ملاوي، تنمية وإدارة محمية نكوتاكوتا للحياة البرية (PDMNWR) القائمة أصلا (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار، تمويل مشترك 1.5 مليون دولار، المجموع 2.3 مليون دولار).
يهدف هذا المشروع إلى تحسين إدارة محمية نكوتاكوتا للحياة البرية (الأقدم 1938 ، والأكبر في البلاد -1802 كلم مربع) عن طريق تهيئة الظروف للإدارة المستدامة والاستثمارات السياحية الناجحة في منطقة مساقط مياه بوا التابعة لها. وتعتبر واحدة من المناطق الأكثر أهمية والحياة البرية البكر والمعروفة بتنوع موائها. وهذه المحمية من محميات الطيور الهامة وتحتوي على نوعي طيور رئيسيين ذات أهمية عالمية للمحافظة على البيئة: وهما صقر تايئا وطائر ستروك الأسود. وعلى الرغم من أن المناطق المجاورة مكتظة بالسكان فإن الثدييات الأفريقية الكبيرة لا تزال تجوب المنطقة وإن كانت ذات كثافة منخفضة. إن نهر بوا هو أحد الأنهار القليلة حول بحيرة ملاوي والتي لازال السلمون يتكاثر فيها. وسوف يستثمر المشروع في الأنشطة التالية: حماية الموارد وتطوير ورصد البنية التحتية وتطوير الأعمال لتوليد الدخل وطرق كسب العيش المجتمعي القائم على أساس الحفظ والإطار المؤسسي والمالي لصندوق تنمية محمية نكوتاكوتا للحياة البرية.

منغوليا، بناء القدرات من أجل تنفيذ السلامة البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.4 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.3 مليون دولار، إجمالي المشروع: 0.7 مليون دولار).
يهدف هذا المشروع إلى بناء القدرات والامتثال لالتزامات منغوليا كطرف في بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. ويشكل الإطار الوطني للسلامة البيولوجية الأساس لقانون سلامة بيولوجية جديد صدر باسم " قانون الكائنات الحية المحورة (LMOs)" في نوفمبر 2007. ومن أجل تطبيق هذا القانون فمن الضروري تطوير القواعد والتنظيمات الملائمة. وسيستثمر هذا المشروع في هذا النشاط وكذلك في زيادة القدرة البشرية والقدرة المؤسسية (أي البنية التحتية والمعدات) لتنفيذ برنامج السلامة البيولوجية والتوعية العامة والمشاركة في قضايا السلامة البيولوجية.

موريتانيا: الشراكة من أجل تعميم التنوع البيولوجي البحري والساحلي في قطاع تنمية النفط والغاز في موريتانيا (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 3.5 مليون دولار، إجمالي المشروع: 4.45 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى حماية وحفظ التنوع البيولوجي البحري والساحلي من خلال تعزيز الأدوات المالية والتشريعية إضافة إلى قدرة الحكومة وأصحاب المصلحة في المجتمع المدني في الشراكة مع صناعة النفط والغاز البحرية الوليدة في موريتانيا. ويتمحور المشروع حول 3 عناصر لكى (1) يعزز المحافظة للتنوع البيولوجي البحري والساحلي في إطار إدارة قطاع النفط والغاز وفي عمليات الصناعة (2) تعزيز التدفقات المالية لتشجيع المحافظة على التنوع البيولوجي من خلال شراكات بين القطاعين العام وقطاع النفط والغاز (3) تعزيز قدرات أصحاب المصالح الرئيسيين في القطاع العام والمجتمع المدني لرصد التنوع البيولوجي البحري والساحلي واتخاذ القرارات السليمة ببناء ذات الصلة بتطوير قطاع النفط والغاز.

مولدوفا، تحسين تغطية وفعالية إدارة نظام المناطق المحمية في مولدوفا (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار و تمويل مشترك 1.04 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.99 مليون دولار).

يسعى هذا المشروع إلى تجريب نهج لتوسيع المناطق المحمية في مولدوفا والتي بدورها تمكن من دمج وتوسيع عدد من المناطق المحمية القائمة ولكنها في الوقت الحاضر مجزأة مكانيا ومؤسسيا بحيث تصبح جميعها منطقة محمية واحدة - حديقة وطنية - تحت سلطة إدارة واحدة. وقد تم بالفعل إعداد دراسات الجدوى الأولية لإمكانية إنشاء خمس حدائق وطنية واسعة هي - كوردى سنترالى وبادورا دومنيسكا و أورهيول فيشى و بروتول دي خوسيه و بليول فاغولى في جميع أنحاء البلاد وتدل على فاعلية هذا النهج. وتتمتع اثنتان من هذه المناطق - بروتول دي وخوسيه وبادورا دومنيسكا - بإمكانية دمجها ضمن مناطق محمية عبر الحدود مع رومانيا.

مونتغيرو، تحفيز الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك: 3.1 مليون دولار، إجمالي المشروع: 4 مليون دولار).

يغطي النظام الوطنى للمناطق المحمية (PAS) في مونتغيرو حاليا 9.7 ٪ من أراضيها مع خطط تحت الدراسة لزيادة هذه المساحة إلى 25 ٪. وهذا الحل يتطلب أن يكون لدى وكالات المناطق المحمية القدرات والجهود لتأمين إدارة فعالة من حيث التكلفة عبر نظام مناطق محمية موسع. ويهدف المشروع إلى تحسين الاستدامة المالية لنظام مونتغيرو للمناطق المحمية وسوف تعالج المكونات المقترحة والمخرجات ثلاثة عوائق رئيسية لتحسين الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية الموسعة في مونتغيرو (1) أدوات سياسة وإطار تنظيمي متخلفين (2) عدم كفاية العائدات (3) تدني فعالية تكلفة الأعمال ونظم الإدارة المالية.

مونتغيرو، تعزيز استدامة نظام المناطق المحمية لجمهورية مونتغيرو (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك: 3.01 مليون دولار، إجمالي المشروع: 3.96 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى تعزيز تغطية وفعالية إدارة نظام المناطق المحمية في مونتغيرو من خلال تطوير قدرات المؤسسات في المناطق المحمية لتصميم وتخطيط وإدارة نظام أكثر تمثيلا للمناطق المحمية. ومن شأن هذا المشروع السماح لحكومة مونتغيرو بتوسيع وإدارة نظام المناطق المحمية. وبشكل خاص يهدف المشروع إلى: (1) توسيع وترشيد نظام المناطق المحمية لضمان تمثيل أفضل للموئل وحالة حفظ أكثر أمنا (2) تعزيز قدرة مؤسسات المناطق المحمية لإدارة نظام مناطق محمية تمثيلي على نحو أكثر فعالية.

موزامبيق، تقديم الدعم لتنفيذ الإطار الوطنى للسلامة البيولوجية في موزامبيق (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.70 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.2 مليون دولار، إجمالي المشروع: 0.9 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع لتعزيز الهياكل المؤسسية والتقنية القائمة اللازمة لتلبية الالتزامات المنصوص عليها في بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. وسيقوم المشروع بتنفيذ تقييم ووضع آلية تنظيمية للكائنات الحية المحورة ووضع نظام للتعامل مع طلبات الحصول على تصاريح ووضع نظام للرصد والتنفيذ وتعزيز التثقيف العام والوعي والمشاركة.

ناميبيا، بناء القدرات المؤسسية من أجل تنفيذ قانون السلامة البيولوجية 2006 والالتزامات المتعلقة ببروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.5 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.4 مليون دولار، إجمالي المشروع: 0.9 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى تطوير وتعزيز قدرات السلامة البيولوجية في ناميبيا لصنع القرار وإدارة المخاطر المحتملة المرتبطة بتطبيق التكنولوجيا البيولوجية الحديثة وفقا لبروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية وقانون السلامة البيولوجية لعام 2006 ويهدف هذا المشروع إلى: (1) رفع مستوى المرافق (لتحسين المرافق القائمة بالفعل والقدرة على رصد الكائنات الحية المحورة من أجل تمكين رصد وإدارة المخاطر المرتبطة بالمناولة والنقل واستخدام ونقل وإطلاق هذه الكائنات (2) تحسين هياكل الإدارة (لرصد التطور الأمن والاستخدام والتعامل مع الكائنات الحية المحورة في ناميبيا ومنطقة SADC (3) تعزيز المشاركة العامة

في صنع القرار من جانب أصحاب المصلحة من خلال تنفيذهم وخلق الوعي حول التكنولوجيا البيولوجية الحديثة (4) تعزيز توليد المعلومات وتدفقها وتبادلها مع أصحاب المصالح المعنيين.

نيجيريا، تقديم الدعم لتنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في نيجيريا (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 1.0 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.0 مليون دولار، إجمالي المشروع: 2.0 مليون دولار).
يهدف هذا المشروع لمعالجة الثغرات التي تم تحديدها في التدابير القانونية والفنية والإدارية لضمان الامتثال لبروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. وسيقوم المشروع بإجراء تحليل تقييم لتحسين تحديد الثغرات ومجالات المعالجة في السلامة البيولوجية الوطنية ووضع نظام وظيفي للتعامل مع الطلبات وصنع القرار إضافة إلى إجراء تقييم المخاطر والإدارة المرتبطة بالكائنات الحية المحورة ووضع نظام وظيفي تنظيمي استجابي يعمل بالكامل تمشياً مع بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية والاحتياجات الوطنية وتعزيز أنظمة أنشطة "المتابعة" وبالتحديد رصد الآثار البيئية وإنفاذها وإيجاد نظام وطني للتوعية العامة والتثقيف والمشاركة والحصول على المعلومات.

بنما، تعزيز القدرات الوطنية من أجل التنفيذ الكامل لبروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة البيولوجية في بنما (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.9 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.0 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.9 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع لتنفيذ الاستراتيجية الوطنية للسلامة البيولوجية وتطوير القدرات الوطنية لمعالجة الكائنات الحية المحورة (LMOs) بشكل صحيح من أجل الحفاظ على التنوع البيولوجي. وسيكمل المشروع الترتيبات التنظيمية والمؤسسية لدعم عملية صنع القرار وعمليات الامتثال ويتناول الحاجة إلى مزيد من القدرات في مجال تقييم وإدارة المخاطر ووضع إجراءات المراقبة والتفتيش بما في ذلك مراقبة الجمارك والاستجابة لحالات الطوارئ والحصول على أحدث المعلومات الوطنية حول السلامة البيولوجية بطريقة من شأنها أن تعزز الشفافية والمساءلة وتحفز المشاركة العامة من خلال زيادة الوعي وزيادة الفرص لاكتساب الخبرة في مجال السلامة البيولوجية.

بيرو، تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.9 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.7 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى إيجاد إطار وطني وظيفي وشفاف للسلامة البيولوجية. وهذا المشروع هو الخطوة التالية بعد وضع الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (NBF) وإنشاء مركز بوابة تبادل المعلومات بشأن السلامة البيولوجية. وسيكمل المشروع الإطار التنظيمي في مجال السلامة البيولوجية ويدمج في السياسات الوطنية المتعلقة بالتنمية المستدامة وزيادة القدرة على التعامل مع الطلبات وإجراء تقييمات واتخاذ قرارات إنفاذ. وسيكمل المشروع أيضاً على رفع مستويات الوعي العام والتثقيف والمشاركة في صنع القرار بالنسبة للكائنات الحية المحورة.

رومانيا، تحسين الاستدامة المالية لنظام كاربثان للمناطق المحمية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك: 4.75 مليون دولار، إجمالي المشروع: 5.9 مليون دولار).

سيؤمن هذا المشروع الاستدامة المالية لشبكة كاربثان للمناطق المحمية في رومانيا كنموذج قابل للتكرار لكامل شبكة كاربثان للمناطق المحمية (CNPA) ومع توفر الموارد المالية الكافية فإن الاستدامة المالية في مناطق كاربثان المحمية الرومانية و سلسلة المناطق المحمية (CNPAs) سوف تزداد. وسيتم إنجاز هدف المشروع من خلال عنصرين هما: (1) تعزيز الإطار التشريعي الداعم والاستراتيجية المالية المستدامة (2) تعزيز القدرات المؤسسية والفردية للسلطات الإدارية وأصحاب المصالح المحليين الآخرين لتنفيذ خطة التمويل المستدامة. ويتوقع للمشروع تحقيق عوائد جديدة كبيرة لشبكة كاربثان للمناطق المحمية CNPAs. ومن المتوقع أن استثمار مرفق البيئة العالمية بمبلغ مليون دولار أمريكي سيحقق عوائد إضافية قدرها 5 ملايين دولار سنوياً.

الاتحاد الروسي، تقديم الدعم للقمة العالمية للنمو التي يستضيفها الاتحاد الروسي (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية: 0.56 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.685 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.245 مليون دولار).

سيقدم المشروع الدعم لقمة سنة-النمو والتي استضافها الاتحاد الروسي لجمع رؤساء الحكومات من أجل إطلاق البرنامج العالمي للمحافظة على النمو وتحسين وضعها. ويهدف المشروع إلى: (أ) تقديم الخبرة والدعم التحليلي للإعدادات للقمة (ب) توفير الدعم اللوجستي والتنظيمي للإعدادات للقمة (ج) توفير حملة إعلامية لتسليط الضوء على القمة والترويج لأهدافها والتزاماتها. ويتوقع للمشروع تعبئة الإرادة السياسية والتأكيد عليها لدى المجتمع الدولي لاتخاذ تدابير تحويلية مشتركة فعالة لمنع انقراض النمو واستعادة تواجدتها في البرية إلى مستويات مستدامة.

رواندا، تقديم الدعم لتنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في رواندا (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية:

0.6 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.0 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.6 مليون دولار). يهدف هذا المشروع إلى تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (NBF) وتعزيز المؤسسات والموارد البشرية من خلال بناء القدرات وفقا للالتزامات رواندا في بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. وسوف يساعد المشروع المقترح رواندا في تعزيز قدرات السلامة البيولوجية على المستوى الوطني لاتخاذ القرارات وإدارة المخاطر المحتملة المرتبطة بتطبيق التكنولوجيا البيولوجية الحديثة. إن إنشاء نظام فعال وعملي التكلفة والذي يمكن من خلاله تقييم كل حركة متعمدة عبر الحدود أو داخل البلاد للكائنات الحية المحورة بشكل صحيح سيساعد على تحقيق الأهداف العالمية لبروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية وحماية التنوع البيولوجي الوطني ذو الأهمية العالمية. وسيقوم المشروع بتنفيذ تقييم ويضع إطار إداري ومؤسسي للسلامة البيولوجية وبناء القدرات المؤسسية والبشرية لتشغيل إطار السلامة البيولوجية بشكل فعال وتعزيز المشاركة العامة والتثقيف والتوعية في مجال الكائنات الحية المحورة.

صربيا، ضمان الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك: 2.97 مليون دولار، إجمالي المشروع: 3.92 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى تحسين الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية في صربيا. وتعتبر صربيا مركز للتنوع البيولوجي في أوروبا وتحتضن أجزاءها في منطقة البلقان وبانونيا العديد من أنواع الزهور المتوطنة من عصور جيولوجية سابقة. وقد بدأت صربيا مؤخرا تعزيز إطارها للحفاظ على التنوع البيولوجي وتكمن العوائق الثلاثة الرئيسية التي تحول دون ضمان الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية الصربية في الثغرات التنظيمية والسياسية وقلة تنوع مصادر التمويل وعدم كفاية فعالية التكلفة لإدارة الموقع. وهكذا فإن المشروع يشتمل على ثلاثة عناصر هي: (1) تمكين البيئة القانونية والسياسية للحصول على استدامة مالية محسنة في المناطق المحمية (2) زيادة تنوع مصادر عوائد نظام المناطق المحمية (3) القدرة المؤسسية والفردية لمؤسسات المناطق المحمية لرفع فعالية تكلفة إدارة المناطق المحمية. إن أحد الأنشطة الرئيسية للعنصر الثالث هو تطوير عملية تخطيط الأعمال لنظام المناطق المحمية في صربيا مع وجود 21 موقع تجريبي جديد والقدرة على توسيع نطاق هذه العملية لجميع المناطق المحمية في صربيا الأمر الذي يتطلب تخطيط استراتيجي. إن هذه الأنشطة سويًا والمخرجات ستزيد إلى حد كبير تحقيق الاستدامة المالية وفعالية تكاليف المناطق المحمية في صربيا.

سوازيلند، بناء القدرات لتنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في سوازيلند (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.3 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.1 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى مساعدة مملكة سوازيلند لتنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (NBF) والوفاء بالتزاماتها كدولة طرف في بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. وقد أدت منحة مرفق البيئة العالمية لتطوير الإطار الوطني للسلامة البيولوجية إلى تشكيل سياسة بشأن التكنولوجيا البيولوجية والسلامة البيولوجية وكذلك مشروع قانون للسلامة البيولوجية في عام 2008. وسوف تساعد هذه المنحة الجديدة على تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية البلاد في وضع الأنظمة المناسبة ونظم للكشف عن ورصد الكائنات الحية المحورة وزيادة الوعي العام. وتمشيا مع هذه الاحتياجات يتمحور المشروع حول: (1) إنشاء نظام تنظيمي وظيفي وفعال (2) وضع نظام لكشف ورصد وجود الكائنات الحية المحورة (3) إنشاء نظام للتوعية العامة والمشاركة في صنع القرار (4) دمج وإدراج قضايا السلامة البيولوجية في البرامج الوطنية (5) إقامة نظام فعال للتعامل مع الطلبات المقدمة لاستقدام الكائنات الحية المحورة بما في ذلك تقييم وإدارة المخاطر.

سوريا، دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في سوريا (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار و تمويل مشترك: 0.9 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.7 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع للسماح لسوريا بوضع الإطار الوطني للسلامة البيولوجية وفقا لأولويات التنمية الوطنية و بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية. ويهدف المشروع إلى: (1) إيجاد نظام تشريعي وظيفي بالكامل للسلامة البيولوجية يكون حيز التنفيذ بحلول عام 2014 (2) نظام لتقييم وإدارة المخاطر واتخاذ القرارات بشأن الكائنات الحية المحورة ومنتجاتها حيز التنفيذ (3) نظام للرصد والإنفاذ والتدابير الطارئة بما في ذلك تحديد دور ومسؤوليات وإجراءات الرصد والإنفاذ والتدابير الطارئة والوسائل التقنية للرصد والتفتيش حيز التنفيذ (4) نظام للمعلومات العامة والتثقيف والمشاركة في عملية صنع القرار.

طاجيكستان، دعم تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية في جمهورية طاجيكستان (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.5 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.4 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى مساعدة جمهورية طاجيكستان على تنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (NBF) للامتثال لبروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة البيولوجية (CPB) وسيساعد هذا المشروع في دمج قضايا السلامة البيولوجية في الخطط الوطنية والبرامج وسيعزز ويقوي نظام وظيفي تنظيمي بما يتفق مع الاحتياجات الوطنية و بروتوكول قرطاجنة للسلامة البيولوجية وتوطيد وتعزيز نظام للتعامل مع الطلبات وإجراء عمليات تقييم المخاطر واتخاذ القرارات بشأن الكائنات المعدلة وراثيا.

وبالإضافة إلى ذلك فإن هذا المشروع سيعمل على إنشاء وتعزيز نظام للرصد والتنفيذ وتعزيز التوعية العامة والتثقيف والمشاركة في صنع القرارات المتعلقة بالكائنات الحية المحورة.

تركيا، تقديم الدعم لتنفيذ الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.5 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.7 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.2 مليون دولار).
يهدف هذا المشروع إلى تطوير وتنفيذ إطار السلامة البيولوجية في البلاد. إن عناصر الإطار الوطني للسلامة البيولوجية NBF التي أنشئت نتيجة الإطار الوطني للسلامة البيولوجية NBF الممول من طرف مرفق البيئة العالمية لا تزال موجودة مع بعض الحاجة إلى التطوير المستقبلي. وعلى وجه التحديد فإن هذا المشروع يهدف إلى: (1) عمل تقييم وتحديد الثغرات التي يجب ملؤها (2) نظام تنظيمي للسلامة البيولوجية إضافة إلى لجنة السلامة البيولوجية والسلطات المختصة واللجنة الاستشارية (3) نظام التعامل مع الطلبات وتقييم المخاطر وإدارة المخاطر وعملية صنع القرار: مبادئ توجيهية وبوابة شبكة الإنترنت والموارد البشرية (4) نظام للرصد والتفتيش عن للكائنات الحية المحورة (مختبر أنقرة للتحكم، شبكة معهد المختبرات والأبحاث) (5) تعزيز مركز بوابة تبادل المعلومات بشأن السلامة البيولوجية والتوعية العامة والمشاركة.

تركمانستان، بناء القدرات من أجل تطوير الإطار الوطني للسلامة البيولوجية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.3 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.1 مليون دولار، إجمالي المشروع: 0.4 مليون دولار).
يهدف هذا المشروع إلى بناء القدرة على وضع الإطار الوطني للسلامة البيولوجية. وعلى وجه التحديد فإن هذا المشروع سيساعد على تطوير سياسة وطنية للسلامة البيولوجية ونظام وطني تنظيمي وتصميم نظام إدارة وطنية (بما في ذلك رصد ومتابعة الأنشطة) وتحسين التوعية العامة والتثقيف والمشاركة. وبما أن تركمانستان لم تنضم إلى بروتوكول قرطاجنة إلا مؤخرا جدا (2008) فإن نهج هذا المشروع هو بناء العناصر التقنية الأساسية لإطار السلامة وزيادة الوعي في مجال السلامة البيولوجية في الحكومة قبل الالتزام بمشروع أكبر. ويشمل المشروع عنصرا لتطوير وتحريك مركز بوابة وطنية لتبادل المعلومات بشأن السلامة البيولوجية.

تركمانستان، تعزيز نظام المناطق المحمية في تركمانستان (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك: 2.1 مليون دولار، إجمالي المشروع: 3 مليون دولار).
يهدف المشروع لخلق بيئة مواتية لإنشاء نظام مناطق محمية وظيفي فعال ومتناسق إيكولوجيا. ويتكون المشروع من عنصرين يركز أحدهما على زيادة تغطية المناطق المحمية في تركمانستان ويركز العنصر الثاني على وضع إطار مؤسسي مناسب لإدارة المناطق المحمية. وتقوم وزارة حماية الطبيعة بتنفيذ المشروع.

أوغندا، وضع منهجية تجريبية لاختبار مدى فعالية المدفوعات مقابل خدمات النظام الإيكولوجي لتعزيز الحفظ في الأراضي المنتجة في أوغندا (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.9 مليون دولار، المجموع 1.7 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى وضع منهجية تجريبية لاختبار مدى فعالية المدفوعات مقابل خدمات النظام الإيكولوجي (PES) لتعزيز الحفظ في الأراضي المنتجة. ويشمل المشروع عمل تجربة ميدانية وفي الوقت نفسه توفير تكاليف بداية تشغيل نظام مقابل الخدمات الإيكولوجية وخدمات النظم الإيكولوجية الفعلية أثناء تنفيذ المشروع. وسوف يركز المشروع على مساحة من الأراضي الخاصة والجماعية بين محميات غابات بودونغو وبوغوما في منطقة هويما، أوغندا. وتشكل هذه المنطقة موطنا لبعض أكبر شمبانزي أوغندا التي تعيش خارج المناطق المحمية. ويهدد إزالة الغابات لزراعة محاصيل نقدية مثل التبغ والأرز بقاء هذه الأعداد من الشمبانزي وتهدد بعزل السكان في محميات بودونغو وبوغوما. ويهدد خسارة هذه الموائل الحرجية أيضا خدمات النظام الإيكولوجي الأخرى وخصوصا تخزين الكربون والحصول على المياه النظيفة. وسيقوم المشروع بتجريب مخطط نظام المدفوعات مقابل خدمات النظام الإيكولوجي وتعزيز القدرات الفنية والمؤسسية اللازمة لتصميم وتنفيذ ورصد مخطط نظام المدفوعات مقابل خدمات النظام الإيكولوجي وتوليد وتطوير ونشر نماذج قابلة للتكرار من المدفوعات مقابل خدمات النظام الإيكولوجي بناء على الدروس المستفادة وأفضل الممارسات.

أوغندا، توسيع الأراضي المحمية الرطبة من خلال مبادرات حفظ مجتمعية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار، تمويل مشترك: 3.0 مليون دولار، إجمالي المشروع: 3.9 مليون دولار).
يهدف هذا المشروع إلى تعزيز شبكة المناطق المحمية الوطنية الأوغندية من خلال توسيع نطاق تغطية شبكة المناطق المحمية لتشمل نظامي أراض رطبة تمثيلية متاخمة لمناطق محميتين أراضيتين. وسيتمكن المشروع من تطوير استراتيجيات الحماية والإدارة المستدامة التي تنفذها المجتمعات الريفية. و يستهدف هذا المشروع الأراضي الرطبة في أوغندا ومستودعات التنوع البيولوجي الهامة عالميا حيث يوجد 11 موقع رامسار RAMSAR. وعلى الرغم من مساحتها الكبيرة (والتي تقدر بحوالي 30000 كلم مربع) وأهميتها بالنسبة للتنوع البيولوجي وكونها مصدر رزق للمجتمعات المحلية – والتي ستساهم بتنفيذ هذا

المشروع فإن هذه النظم الأيكولوجية لا تزال إلى حد كبير ممثلة تمثيلاً ناقصاً في نظام المناطق المحمية. وسوف يتحقق الهدف من هذا المشروع من خلال إنشاء وتعزيز تنظيم مجتمعي واستخدام مستدام لموارد الأراضي الرطبة ومن خلال دمج نماذج المجتمع في الحفاظ في أنظمة المحميات الطبيعية والتخطيط الوطني.

أوزبكستان، تعميم التنوع البيولوجي في سياسات وعمليات قطاع النفط الغاز في أوزبكستان (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.95 مليون دولار، تمويل مشترك: 2 مليون دولار، إجمالي المشروع 2.95 مليون دولار).
يعتبر هذا المشروع مبتكراً ويشكل تحدياً لأنه يستهدف قطاعي إنتاج رئيسيين معروفين بممارساتهما المدمرة في البيئة المحيطة وهما: صناعة النفط والغاز. ولا يأخذ أي من هذين القطاعين التنوع البيولوجي بعين الاعتبار في الوقت الراهن كجزء من استراتيجياتهم وعمليات التنفيذ الخاصة بهما مما يؤدي إلى فقدان عالي للتنوع البيولوجي. ويتألف المشروع من عنصرين رئيسيين: أحدهما يعمل على خلق بيئة ملائمة والثاني يعمل على المستوى المحلي لتطوير الأنشطة التوضيحية. ويحظى هذا المشروع بتمويل مشترك من قبل القطاع الخاص الذي يعمل في صناعة النفط والغاز إضافة إلى وحدة المراقبة الجغرافية وهي علامة إيجابية للعمل جنباً إلى جنب بين الحكومة والقطاع الخاص لجعل هذه التغييرات فعالة وطويلة الأجل.

أوزبكستان، تعزيز استدامة نظام المناطق المحمية الوطنية من خلال التركيز على المناطق المحمية بحزم (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.975 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.24 مليون دولار، إجمالي المشروع: 2.21 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى شرح مناهج إدارة جديدة للتوسع في نظام المناطق المحمية في أوزبكستان. وسوف يوفر أرضية اختبار لأحكام المنطقة العازلة في قانون المناطق المحمية الجديد من خلال تعديل حدود المحميات وإعادة تقسيم المناطق والعمل مع المجتمعات المحلية لإنشاء أول منطقة محمية يملكها ويديرها المجتمع في أوزبكستان. وسيقوم المشروع بشرح هذا النهج الجديد لإدارة حفظ الطبيعة في محمية شكران الطبيعية. وسيقوم المشروع أيضاً ببناء القدرات الإدارية لجميع المحميات الطبيعية في جميع أنحاء البلاد للاستفادة بشكل فعال من الفرص التي فتحتها تبني القانون الجديد. ويتمتع المشروع بالمرجعات الثلاث التالية: (1) تقود الخطة الرئيسية نظام المناطق المحمية في أوزبكستان إلى التوسع (2) تعزيز القدرات المؤسسية والفردية لتمكين توسيع وتحسين فعالية الإدارة (3) توضيح مناهج إدارة الحفظ الجديدة (مناهج الضبط الجديدة) في المناطق العازلة من المحميات الطبيعية في أوزبكستان.

زامبيا، توسيع نطاق نظام إدارة كسانكا ليشمل حديقة لافوشي ماندا الوطنية (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.0 مليون دولار، إجمالي المشروع 1.9 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى تحسين إدارة حفظ حدائق لافوشي ماندا (LMNP) كسانكا الوطنية (KNP) وسوف يحقق المشروع هذا الهدف من خلال وضع خطط لإدارة الحديقة وضعت لحديقة كسانكا (2011) وحديقة لافوشي LMNP (2013) من خلال وجود فريق الإدارة التنفيذية من صندوق كسانكا وطاقم إنفاذ القانون للموظفين من هيئة الحياة البرية في زامبيا (ZAWA) العاملة في حديقة لافوشي LMNP ومن خلال تنفيذ إدارة النار والهيكلولوجي الأساسية وحماية الثدييات على الطرق ودوريات مكافحة الصيد غير المشروع. وسوف يتم إشراك أصحاب المصالح وممثلي المجتمع المحلي في LMNP من خلال لجنة إدارة الحديقة وسيقوم صندوق كسانكا بتنفيذ توصيات لتحسين الإدارة في حديقة لافوشي LMNP وحديقة ماندا KNP التي أنشئت لها البنية التحتية عند الحد الأدنى من المعدات اللازمة في حديقة لافوشي LMNP وشراكات إضافية مع الجهات المانحة و/أو العاملين في مجال السياحة لتحقيق عوائد لكلا الحديقتين العامتين.

إقليمي، البرنامج الاستراتيجي لغرب أفريقيا - تطوير منطقة الحفظ عبر الحدود والتي تربط محميات الغابات والمناطق المحمية في غانا وساحل العاج (منظمة الأغذية والزراعة ومرفق البيئة العالمية: 0.859 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.2 مليون دولار، المجموع: 2.059 مليون دولار).

يهدف المشروع إلى إقامة منطقة حفظ عبر الحدود تكون قابلة للحياة ومستدامة وتربط منطقة محمية الغابات والمناطق المحمية في بيا، غواسو وجامباراكورو (في غانا وساحل العاج) وقد قام أصحاب المصالح الحكوميين وشركاء المحافظة باقتراح منطقة الحفظ عبر الحدود في بيا - غواسو وجامباراكورو كممر حياة برية قابل للنجاح (انظر الخريطة أدناه). ويحتوي حالياً بعضاً من أعلى تركيزات أنواع النباتات المتوطنة ولكن المهددة والأنواع الحيوانية في النظم الأيكولوجية في غابة أعالي غينيا وتم تحديدها باعتبارها منطقة ذات أولوية للصيانة ضمن هذا النظام الأيكولوجي. وتتمثل التهديدات الرئيسية للإدارة المستدامة للأراضي والغابات وحفظ التنوع البيولوجي في هذه المنطقة بما يلي: التوسع الزراعي وضغط الصيد والإفراط في حصاد منتجات الغابات وصراعات البشر والحياة البرية. وتتفاقم هذه التهديدات بسبب إدارة الغابات الحالية وسياسات التنمية في كلا البلدين ذات التوجه الوطني والتي لا تعكس منافع الحفظ التي يمكن تحقيقها من إدارة المنطقة كوحدة واحدة متجاورة. وقد اقترح المشروع للتغلب على هذه التهديدات من خلال: (1) إنشاء إطار وظيفي ثنائي لإدارة منطقة الحفظ بشكل تعاوني (2) تطوير واختبار وتعزيز أفضل الممارسات في مجال حراثة الكاكاو الزراعية لإعادة تأهيل الأراضي الحرجية المتدهورة وهذا سيوفر

أيضا الاتصال بين كتل الغابات المجزأة ويعزز خدمات النظم الإيكولوجية (مثل حماية مستجمعات المياه وامتصاص الكربون) (3) تعزيز فعالية الإدارة في المناطق المحمية الثلاثة (مع التركيز خصوصا على الاستدامة المالية) والتدابير اللازمة لتعميم الحفظ (على سبيل المثال تحسين الرقابة على أنشطة الصيد) HCVF المحددة في الأرض المنتجة.

إقليمي (ناميبيا وزامبيا) ممر أفريقيا شمال جنوب السياحي المفتوح (OANSTC) (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية):
0.5 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.6 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.1 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى الحفاظ والتنوع البيولوجي على امتداد ممر أفريقيا شمال جنوب السياحي المفتوح من خلال تحسين الفرص الاقتصادية للمجتمعات المحلية التي تعيش على طول الطريق الذي يربط زامبيا وناميبيا. وسيسمح هذا المشروع للمجتمعات المحلية في زامبيا وناميبيا بالحصول على منافع اقتصادية مباشرة مقابل الحفاظ على التنوع البيولوجي لطريق سياحي غني بالتنوع البيولوجي. وسيصبح هذا الممر جزءا من أكبر مناطق الحفظ في أفريقيا ومن مبادرة منطقة الحفظ عبر الحدود الناشئة كافانغو - زامبيزي والتي تتألف من شبكة من 36 منتزها وطنيا ومحميات العاب ومحميات مجتمعية ومناطق إدارة العاب تضم أكبر عدد متجاور من الفيلة الأفريقية (حوالي 250,000) في القارة. وسيتم تحقيق أهداف المشروع من خلال تحسين إدارة التنوع البيولوجي من خلال تعميم التنوع البيولوجي في تخطيط السياحة وإدارتها وتسويقها لثمانية "طرق" سياحية جديدة غنية بالتنوع البيولوجي و3 طرق محدثة والترويج للطرق السياحية الغنية بالتنوع البيولوجي يسهم في زيادة الاهتمام بشبكة افريقيا المفتوحة وزيادة الدخل لأعضاء الطرق السياحية وتحسن تدابير بناء القدرات الفردية والمؤسسية عمليات صنع القرار المحلية والوطنية وتسهل تكرارها.

إقليمي (كمبوديا واندونيسيا ولاوس وماليزيا وميانمار والفلبين وتايلاند وفيتنام وتيمور الشرقية وبروناي وسنغافورة)، بناء القدرات من أجل عمليات وطنية موحدة على الصعيد الإقليمي من أجل تنفيذ أحكام اتفاقية التنوع البيولوجي بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع) برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.7 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.7 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.5 مليون دولار).

يهدف هذا المشروع إلى إتاحة الفرصة للبلدان السبعة المشاركة لبناء قدراتها لتنفيذ مبادئ بون التوجيهية وفقا لخطة العمل بشأن بناء القدرات من أجل الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع التي اعتمدها مؤتمر الأطراف ووفقا لمسودة الاتفاق الإطاري ASEAN ABS. وبالإضافة إلى ذلك فإن هذا المشروع سيمنح هذه البلدان الفرصة للمشاركة بفعالية أكبر في التفاوض بشأن النظام الدولي وتقاسم المنافع. وسيستثمر هذا المشروع في توفير خارطة الطريق لكل بلد لوضع وتنفيذ نظام لتقاسم المنافع الوطنية من خلال ضمان أن أصحاب المصالح في كل بلد من البلدان المشاركة يشاركون بفعالية في وضع وتنفيذ نظام الحصول وتقاسم المنافع الوطنية وفي إنشاء شبكة إقليمية لتقاسم المنافع ويكون لدى مفاوضي البلدان فهم كامل للقضايا التي يجري مناقشتها خلال مفاوضات النظام الدولي.

إقليمي (بوليفيا وكولومبيا وكوستاريكا)، تعزيز تنفيذ أنظمة الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع في أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي. (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.8 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.6 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.4 مليون دولار).

سيسمح هذا المشروع للدول المشاركة بتنفيذ الأنشطة اللازمة لتعزيز النظم الوطنية بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع. وستستطيع البلدان المشاركة بواسطة هذا المشروع زيادة قدرتها على أن تضع حيز التنفيذ أحكام اتفاقية التنوع البيولوجي بشأن الحصول على الموارد الجينية والتقاسم المنصف للمنافع وفي الوقت نفسه اكتساب المعارف والمهارات اللازمة للمشاركة بفعالية ونجاح في المفاوضات الدولية بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع. ويتكون المشروع من ثلاثة عناصر: بناء قدرات أصحاب المصالح للتصدي للتحديات واستغلال الفرص في الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع. والترويج لاتفاقات الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع التي تدمج الجوانب القانونية والفنية والاجتماعية. وبناء القدرات الوطنية للمشاركة في الساحة الدولية في مجال الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع.

إقليمي أمريكا اللاتينية، بناء قدرات الاتصالات والتنوعية العامة من أجل الامتثال لبروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة البيولوجية (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية: 0.9 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.0 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1.9 مليون دولار).

يهدف مقترح بناء القدرات الإقليمية من أجل الامتثال لبروتوكول قرطاجنة بشأن السلامة البيولوجية إلى تعزيز قدرات الاتصال والتنوعية العامة في مجال السلامة البيولوجية في أمريكا اللاتينية بشكل عام وفي البرازيل وكولومبيا وكوستاريكا وبيرو بشكل خاص. وسيتم تحقيق هذا الهدف من خلال تجريب استراتيجيات الاتصالات والتنوعية العامة وتقاسم النتائج على نطاق واسع في جميع أنحاء المنطقة. وسوف يتم تنويع هذه الأنشطة في مؤتمر إقليمي لتقييم نظم إدارة السلامة البيولوجية في المنطقة. وسيقوم المشروع بالبناء على تطوير وتنفيذ استراتيجيات الاتصالات الرائدة ومشاركة المعارف التقنية الإقليمية بما في ذلك عقد مؤتمر

إقليمي (أفريقيا): البرنامج الاستراتيجي لغرب أفريقيا - توسيع نطاق الآثار المترتبة على الممارسات الجيدة في ربط التخفيف من حدة الفقر وحفظ التنوع البيولوجي. (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية: 0.9 مليون دولار وتمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 1.1 مليون دولار، إجمالي المشروع: 2.0 مليون دولار).

سيقوم المشروع بتقديم دعم مهم جدا لتعزيز شبكة إقليمية لمديري المناطق المحمية وتطوير برنامج تدريب إقليمي بما في ذلك التدريب عن بعد عن طريق الانترنت. وسيتم توسيع نطاق هذه الشبكة لتشمل الشركاء الرئيسيين المهتمين في قضايا مختلفة (المنظمات غير الحكومية والجامعات والقطاع الخاص). وسيقترح المشروع عملية إدارة للمعرفة لتحديد وتقاسم أفضل الممارسات من خلال أدوات مختلفة (مبادئ توجيهية وأدوات متكاملة ومنصة الإلكترونية ومنشورات).

إقليمي (بلغاريا ورومانيا)، تعزيز نظام المدفوعات مقابل الخدمات البيئية (PES) وما يتصل به من خطط التمويل المستدامة في حوض نهر الدانوب (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.9 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.3 مليون دولار، إجمالي المشروع: 2.3 مليون دولار).

يمثل هذا المشروع فكرة مبتكرة لتقديم فكرة الدفع مقابل الخدمات البيئية كأداة لحفظ التنوع البيولوجي في إقليم الدانوب. وإذا نجح نظام الدفع مقابل الخدمات البيئية فإنه سيؤدي إلى تدفق تمويل مستدام يمكن استثماره في تحسين إدارة مستجمعات المياه التي تصب في نهر الدانوب. وهناك إمكانية كبيرة لربط هذا المشروع مع برنامج مرفق البيئة العالمية في البحر الأسود ونهر الدانوب - المياه الدولية والذي سيسمح بتوسيع نطاق الدفع مقابل الخدمات البيئية في الحوض. ويملك هذا المشروع القدرة على توفير فوائد بيئية عالمية عن طريق إنشاء ما يلي: (1) ثلاثة إلى خمسة مخططات دفع مقابل الخدمات البيئية للمياه المحلية و/أو التنوع البيولوجي أقيمت لدعم استخدام الأراضي بشكل يحافظ على مساحة 500,000 هكتار (2 مخططين وطنيين للدفع مقابل الخدمات البيئية للتنوع البيولوجي و/أو مشاريع متصلة بالمياه وضعت في بلغاريا ورومانيا (3) تتمتع هذه المخططات بالقدرة على حشد الدعم لإدارة حوض النهر بشكل متكامل على ما يصل إلى 7 ملايين هكتار في الدانوب.

عالمي، مستقبل النمر: تعميم الحفاظ على التنوع في المساحات الأرضية الكبيرة (البنك الدولي ومرفق البيئة العالمية:

0.95 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.85 مليون دولار، إجمالي المشروع: 2.8 مليون دولار)

بما أن النمر هي الحيوانات المفترسة الأكبر حجما في آسيا فهي الأنواع الأكثر أهمية وأكثر جاذبية في المنطقة. وهكذا فإن صحة السكان من النمر تعتبر مؤشرا مفيدا على صحة وفعالية واستدامة شبكات المناطق المحمية في المنطقة. وعلاوة على ذلك وبما أن النمر من الأنواع واسعة النطاق والتي تتطلب مساحات كبيرة للحفاظ على عشائر قابلة للبقاء فإن هناك حاجة إلى اتخاذ تدابير فعالة للحفاظ داخل وخارج حدود المناطق المحمية للحفاظ على الممرات البيولوجية وموائل النمر ضمن المساحات الإنتاجية الأوسع وتعزيز أطر السياسات والأطر التنظيمية لحماية النمر من التجارة الوطنية والدولية. ويهدف المشروع إلى تعميم الحفاظ ضمن المساحات الواسعة من خلال تعزيز حماية النمر وموائلها في جميع أنحاء ولايات المنطقة. وقد حدد المشروع ثلاثة عناصر هي: (1) بناء الالتزامات الوطنية والإقليمية 2 تحليل الفجوة في الاحتياجات لتمويل الحفاظ على النمر بشكل فعال (3) بناء القدرات الإقليمية والتعاون بين البلدان للتصدي لتجارة الحياة البرية. وسيعمل المشروع على إكمال شراكة جديدة رفيعة المستوى ومبادرة مشتركة بين الأقاليم يقودها البنك الدولي للتصدي لحفظ النمر والمساحات الكبيرة التي تعتمد عليها.

ملخص أنشطة التمكين التي أتممت ما بين 1 يناير/كانون ثاني، 2008 - 30 يونيو/حزيران 2010

أفغانستان، تطوير الاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي وخطة العمل، (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 394,000 دولار، تمويل مشترك: 70,000 دولار، إجمالي المشروع: 464,000 دولار).
تطوير الاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي وخطة عمل (NBSAP) وتقييم احتياجات بناء القدرات للمحافظة على التنوع البيولوجي ضمن الوضع الحالي وفي الوضع السابق. ويهدف المشروع إلى تمكين أفغانستان من تحسين التزامها بالتزاماتها المباشرة في إطار اتفاقية التنوع البيولوجي وخصوصاً فيما يتعلق بالمادة 6 من خلال وضع استراتيجية وطنية وخطة عمل للتنوع البيولوجي والتي تتضمن قرارات وبرامج عمل مؤتمراً الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي. وسيقوم المشروع بتقييم احتياجات قدرات حفظ التنوع البيولوجي في الوضع الطبيعي وخارج الوضع الطبيعي وذلك لتطوير الاستراتيجية الوطنية وخطة العمل للتنوع البيولوجي المطلوب لتنفيذ الاتفاقية.

غانا: استعراض الاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي وتطوير خطة العمل والمشاركة في مركز بوابة تبادل المعلومات الوطنية. (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 0.43 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 0.08 مليون دولار، إجمالي المشروع: 0.51 مليون دولار)

إن الهدف العام من هذا المشروع هو تمكين غانا من الوفاء بالتزاماتها المباشرة بشكل أفضل في إطار اتفاقية التنوع البيولوجي وخصوصاً فيما يتعلق بالمادة 6 (التدابير العامة للحفظ والاستعمال المستدام) والمادة 13 (التكيف والتوعية العامة) والمادة 18 (التعاون التقني والعلمي). وهذا المشروع يقوم على العناصر الثلاثة لكي: (1) يراجع القرارات وبرامج العمل الصادرة عن مؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي ويدمجها بشكل أفضل في الاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي الموجودة حالياً (NBS 2) تطوير مركز بوابة تبادل معلومات وطني (3) إجراء تقييم احتياجات وقدرات لأنشطة حفظ التنوع البيولوجي في غانا في 7 مجالات (خارج الوضع الطبيعي والحفظ في الموقع والتصنيف والتنوع البيولوجي الزراعي والأنواع الغازية والحصول على المنافع وتقاسمها والحفظ والصيانة للتنوع البيولوجي ذو الصلة بالمجتمعات المحلية الأصلية).

ليبيريا: تقييم احتياجات بناء القدرات لتنفيذ الاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي في ليبيريا وخطة العمل ودعم الدولة لآلية تبادل المعلومات. (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.194 مليون دولار، تمويل مشترك مع مرفق البيئة العالمية: 0.019 مليون دولار، إجمالي المشروع: 0.213 مليون دولار)

يهدف المشروع إلى المساهمة في القيام بتنفيذ أكثر استراتيجية قابلة للقياس لاتفاقية التنوع البيولوجي على مستوى البلد. ويقوم هذا المشروع على تقييم الاحتياجات الحالية ووضع برنامج لبناء القدرات المؤسسية والبشرية للحفظ والاستعمال المستدام للتنوع البيولوجي في ليبيريا (آلية تبادل معلومات التنوع البيولوجي وهدف عام 2010 وتنفيذ الخطة الاستراتيجية لاتفاقية التنوع البيولوجي).

المغرب، تطوير آلية تبادل المعلومات الوطنية وتقييم القدرة على الحصول على المنافع وتقاسمها وتصنيف وتحديث الاستراتيجية الوطنية وخطة العمل للتنوع البيولوجي، (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 187,500 دولار، تمويل مشترك: 20,000 دولار، إجمالي المشروع: 207,500 دولار).

يشتمل المشروع على ثلاثة أهداف رئيسية هي: (1) تقييم القدرات للتصنيف (2) تقييم القدرة على الحصول على المنافع وتقاسمها: لإجراء مشاورات معمقة بشأن الحصول على المنافع وتقاسمها (ABS) (3) وضع آلية تبادل معلومات وطنية.

موزامبيق، وضع آلية تبادل معلومات وطنية وتقييم القدرة على الحصول على المنافع وتقاسمها والتصنيف (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 175,200 دولار، تمويل مشترك: 20,000 دولار، إجمالي المشروع: 195,200 دولار).

يشتمل مشروع مرفق البيئة العالمية الإضافي للتنوع البيولوجي على ثلاثة أهداف رئيسية هي: (1) تقديم توصيات حول كيفية تطوير استراتيجية وخطة عمل مستقبلية للتنوع البيولوجي وفقاً لمعلومات جديدة تم جمعها بالفعل من عملية تقييم وطنية وعمليات أخرى (2) إجراء أي تقييم إضافي لاحتياجات تنمية القدرات اللازمة للتنفيذ الفعال والكفؤ للأهداف ذات الأولوية في الاستراتيجية وخطة العمل للتنوع البيولوجي (3) المزيد من تطوير قدرة آلية تبادل المعلومات وتحسين توافر المعلومات ذات الصلة بالتنوع البيولوجي ونشرها على المستوى الوطني.

باكستان، تطوير آلية تبادل معلومات وطنية وتقييم القدرة على الحصول على المنافع وتقاسمها والحفاظ على المعارف التقليدية والحفاظ على التنوع في/ خارج الموضوع في باكستان (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 380,000 دولار، تمويل مشترك: 35,000 دولار، إجمالي المشروع: 415,000 دولار).

أهداف المشروع هي (1) إجراء مشاورات معمقة حول القضايا المعقدة للحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع (ABS) وتقييم احتياجات القدرات في مجال المعارف التقليدية من جانب المجتمعات المحلية والسكان الأصليين (2) تطوير قدرة الية تبادل المعلومات لتحسين توافر المعلومات المتعلقة بالتنوع البيولوجي ونشرها على الصعيدين الوطني والإقليمي (3) تقييم احتياجات بناء القدرات في مجالات الحفظ في الموضوع وخارج الموضوع.

تيمور الشرقية، خطة العمل والاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي والتقاريران الوطنيان الأول والثالث لاتفاقية التنوع البيولوجي وإنشاء آلية تبادل المعلومات (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.027 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.018 مليون دولار، إجمالي المشروع: 0.045 مليون دولار) سيساعد هذا المشروع على إعداد الأساس لتصميم وتنفيذ تدابير الاستجابة الفعالة لتحقيق أهداف اتفاقية التنوع البيولوجي CBD في تيمور الشرقية. وسيقوم المشروع بتقييم ومعالجة الثغرات في التخطيط وإدارة التنوع البيولوجي في البلاد والإنتاج والخطة الاستراتيجية وأولويات العمل في حماية التنوع البيولوجي في تيمور الشرقية في الاستراتيجية الوطنية وخطة العمل للتنوع البيولوجي والتحضير للتقريرين الوطنيين الأول والثالث.

توفالو، خطة العمل والاستراتيجية الوطنية للتنوع البيولوجي، والتقاريران الوطنيان الأول والثالث لمؤتمر الأطراف وآلية تبادل المعلومات (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومرفق البيئة العالمية: 0.232 مليون دولار، تمويل مشترك: 0.010 مليون دولار، إجمالي المشروع: 0.242 مليون دولار) سيدعم هذا المشروع إعداد استراتيجية تنوع بيولوجي وخطة عمل BSAP وإعداد التقريرين الوطنيين الأول والثالث لمؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي. وستشمل الأنشطة المقترحة مساعدة حكومة توفالو لحماية التنوع البيولوجي البحري والبري واستخدامه بشكل مستدام وكذلك الوفاء بالتزاماتها بموجب اتفاقية التنوع البيولوجي.

أوغندا، وضع آلية تبادل معلومات وطنية وتقييم القدرات (برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 300,000 دولار، تمويل مشترك: 42,000 دولار، إجمالي المشروع: 342,000 دولار). أهداف المشروع هي: (1) إنشاء وتشغيل آلية تبادل معلومات لتحسين تبادل المعلومات وإدارتها وتعزيز تنفيذ المادة 18 (2) إجراء تقييم قدرات لعدة قضايا تتعلق بالتنوع البيولوجي (3) إجراء أي تقييم إضافي لاحتياجات تنمية القدرات من أجل التنفيذ الفعال لاستراتيجية التنوع البيولوجي وخطة العمل.

عالمي، دعم مرافق البيئة العالمية المؤهلة كأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي لتنفيذ التقييمات الوطنية لأهداف التنوع البيولوجي لعام 2010 - المرحلة الثانية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 1.0 مليون دولار وتمويل مشترك: 0.712 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1,712 مليون دولار). تمكين مرافق البيئة العالمية المؤهلة كأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي لتقييم التقدم المحرز نحو تحقيق أهداف التنوع البيولوجي لعام 2010 على المستوى الوطني من خلال عملية تشاور بين أصحاب المصالح على مستوى البلاد وتقديم تقرير والتواصل بخصوصه بشكل مناسب.

عالمي، دعم مرافق البيئة العالمية المؤهلة كأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي لتنفيذ التقييمات الوطنية لأهداف التنوع البيولوجي لعام 2010 - المرحلة الثانية (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 1.0 مليون دولار وتمويل مشترك: 0.752 مليون دولار، إجمالي المشروع: 1,752 مليون دولار). تمكين مرافق البيئة العالمية المؤهلة كأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي لتقييم التقدم المحرز نحو تحقيق أهداف التنوع البيولوجي لعام 2010 على المستوى الوطني من خلال عملية تشاور بين أصحاب المصالح على مستوى البلاد وتقديم تقرير والتواصل بخصوصه بشكل مناسب.

عالمي، دعم مرافق البيئة العالمية المؤهلة كأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي لتنفيذ التقييمات الوطنية لأهداف التنوع البيولوجي لعام 2010 - المرحلة الثالثة (برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 1.0 مليون دولار وتمويل مشترك: 1.1 مليون دولار، المجموع: 2.1 مليون دولار). تمكين مرافق البيئة العالمية المؤهلة كأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي لتقييم التقدم المحرز نحو تحقيق أهداف التنوع البيولوجي لعام 2010 على المستوى الوطني وإعداد التقرير الوطني الرابع لاتفاقية التنوع البيولوجي.

عالمي، اللجنة الدولية المعنية بتغير استخدام الأراضي والنظم الإيكولوجية وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية: 1.0 مليون دولار، تمويل مشترك: 1.0 مليون دولار، المجموع: 2.0 مليون دولار). يهدف المشروع إلى مساعدة المشرعين والبرلمانيين في الخطاب العالمي على تطوير أدوات تنظيمية وسياسة تطبيقية عامة للتعامل مع تغيير استخدام الأراضي وتدهور النظم الإيكولوجية. وسيقوم المشروع بما يلي (1) تعزيز التفاعل بين العلم والسياسات من خلال استخدام

اليات تبادل المعلومات الموجودة ونظم إدارة المعرفة لتحديد السياسات والأدوات التشريعية للبرلمانين لمعالجة فقدان خدمات النظام البيئي وتوفير محافل لردم الهوة بين العلم والسياسة في البلدان النامية. (2) وسيعمل المشروع مع المجتمع العلمي ومجتمع السياسة العامة لضمان حصول المشرعين على أحدث المعلومات بشأن تغيير استخدام الأراضي وفهم الاتجاهات المستقبلية والمساهمة في التغير المناخي وآثاره المحتملة على خدمات النظام الإيكولوجي. (3) وسيضع سياسات ومقترحات تنظيمية في سياق تغيير استخدام الأراضي والتأثيرات الناجمة عن التغير المناخي لمعالجة التنمية المستدامة للوقود الحيوي (مع الإشارة إلى الأعمال السابقة للجنة الوقود الحيوي غلوب) وغيرها من التغييرات الرئيسية في استخدام الأراضي وتدهور النظام الإيكولوجي (مثل الري المستدام والتخصيب الزائد للمواد الغذائية والتصحر والزراعة العضوية والكائنات المعدلة وراثيا والإنتاج الحيواني والخ). (4) وسيقوم المشروع بتحديد تدابير تشريعية وسياسات عامة من شأنها تشجيع زيادة مستوى التطورات الواعدة في توسيع دور أسواق خدمات النظم الإيكولوجية بما في ذلك إنشاء أدوات وأساليب إدماج خدمات النظم الإيكولوجية وقيمتها في البيئة وخصوصا غير السياسة (5) سوف يحدد المشروع الخطوات الرئيسية التي يمكن أن يقوم بها المشرعون على الصعيدين الدولي والوطني لتشجيع وتعزيز دور الأسواق لخدمات النظم الإيكولوجية للغابات.

ملحق 6: ملخص منح بلدان مشروع مرفق البيئة العالمية "دعم إجراءات البلدان بخصوص برنامج عمل إتفاقية التنوع البيولوجي في المناطق المحمية" تحت التنفيذ⁵⁴

أفغانستان: يدعم المشروع وضع مخطط نظام منطقة محمية وتقييم الثغرات الإيكولوجية وإنشاء آلية لتقاسم العائدات لدعم المناطق المحمية وعنصر تعزيز القدرات (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.1 و 1.1.5 و 1.1.2 و 2 و 3.2.1 و 4.1.2).

البنان: يدعم هذا المشروع إجراء تقييم للثغرات البحرية ووضع لوائح لتحسين إدارة وإنشاء المناطق المحمية وتقييم التهديدات البحرية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.5 و 3.1.1).

أنغولا وبرمودا: يدعم هذا المشروع عمل تقييم لفجوات المناطق المحمية ووضع إطار قانوني وخطة تمويل مستدام ومشروع لتعزيز قدرات المنطقة المحمية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.1 و 1.1.4 و 1.1.5 و 1.1.2 و 3.1.1 و 3.2.1 و 3.4.1).

أرمينيا: يشمل المشروع إجراء تقييم للثغرات الإيكولوجية وتقييم لتحديد أنواع الضبط وتشجيع أشكال مبتكرة لضبط المناطق المحمية وتقييم احتياجات بناء القدرات (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.5 و 2.1.2 و 3.2.1).

جزر البهاما: يدعم هذا المشروع تقييم مساهمة المناطق المحمية في الاقتصاد الوطني وتوفير التدريب لموظفي الحكومة وموظفي المناطق المحمية في تطبيق الأدوات الاقتصادية وإطلاق دورات تدريب مهني لموظفي الحدائق ووضع قاعدة بيانات وبرامج حاسوبية لقياس فعالية إدارة المناطق المحمية وتصميم نظام لرصد تقدم البلاد في تنفيذ أنشطة برنامج العمل على المناطق المحمية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 3.1.2 و 3.2.1 و 4.1.2 و 4.2.1).

بليز: يركز المشروع على تقدير قيم المناطق المحمية في الاقتصاد الوطني ووضع خطة تمويل مستدام (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 3.1.2 و 3.4.1).

بنين: يركز المشروع على تقييم الضبط وتشجيع أشكال ضبط مبتكرة ووضع سياسات ملائمة للمناطق المحمية ووضع خطة تمويل مستدام (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.1 و 2.1.2 و 3.1.1 و 3.4.1).

البوسنة والهرسك: يركز المشروع على تقييم الثغرات الإيكولوجية داخل البلاد (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.5).

بوروندي: يشمل المشروع إجراء تقييم لأنواع الضبط وتشجيع أشكال مبتكرة لضبط المناطق المحمية مع تقييم الحوافز المناسبة لتشجيع المناطق المحمية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.14 و 2.1.2 و 3.1.1 و 3.1.6).

كمبوديا: يتضمن المشروع إجراء تقييم لفعالية الإدارة وتقييم احتياجات القدرات ووضع التشريعات المناسبة للمناطق المحمية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 2.1.2 و 3.2.1 و 4.2.1).

كولومبيا: يدعم هذا المشروع التدريب على قضايا المناطق المحمية ووضع برنامج شامل لبناء القدرات (نشاط برنامج العمل على المناطق المحمية PoWPA 3.2.1).

جزر القمر: يشمل المشروع خطط لإنشاء المناطق المحمية ووضع برنامج تدريبي (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.4 و 1.1.5 و 2.1.2 و 3.2.1).

جمهورية الكونغو الديمقراطية: يتضمن المشروع إجراء تقييم لأنواع الضبط المعمول بها وتشجيع أنواع مبتكرة من الضبط في المناطق المحمية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.4 و 2.1.2 و 3.1.1).

جيبوتي: يدعم المشروع تقييمًا لضبط المناطق المحمية وتقييم الثغرات وتطوير تشريعات ووضع خطة تمويل مستدام (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.4 و 1.1.5 و 3.1.1 و 3.4.1).

جمهورية الدومينيكان: يساعد هذا المشروع على وضع خطة رئيسية لنظام المناطق المحمية لشبكة المناطق المحمية الوطنية وإجراء تحليل شامل للثغرات في المناطق المحمية ووضع خطة وطنية لبناء القدرات وعقد مجموعة من حلقات العمل المواضيعية والمساعدة في تحديد آليات تمويل مبتكرة وتصميم نظام للرصد لتتبع تقدم البلاد في تنفيذ أنشطة برنامج العمل على المناطق المحمية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.5 و 3.2.1 و 3.4.1 و 4.1.2).

فيجي: يدعم هذا المشروع إجراء تقييم للثغرات الإيكولوجية ووضع إطار قانوني (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.5 و 3.1.1).

¹ يمكن تحميل طلبات المشاريع المصادق عليها بالكامل والتقدم المحرز حتى الآن من الموقع التالي <http://www.protectedareas.org>

غرينادا: يدعم هذا المشروع إجراء تقييم لقيم المناطق المحمية ودراسة الاستعداد للدفع وعملية دمج المناطق المحمية في الاستراتيجيات والخطط القطاعية للطبيعة البرية والبحرية الأوسع نطاقاً (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.2.1 و 3.1.2).

غواتيمالا: سيسهل التمويل تحت إشراف لجنة استشارية متعددة القطاعات وبالتعاون مع المنظمات غير الحكومية الدولية إنشاء مناطق الحفظ المدارة محلياً وإطلاق خطة عمل بناء القدرات لنظام المناطق المحمية واختبار آلية الدفع مقابل خدمات النظام الإيكولوجي في اثنتين من المناطق المحمية على الأقل وإدخال بطاقة النتائج لقياس الاستدامة المالية لنظام المناطق المحمية بأكمله (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 2.1.2 و 3.1.6 و 3.2.1).

غينيا: يشمل المشروع إجراء تقييم لأنواع الضبط وتقييم فعالية الإدارة و تقييم احتياجات القدرات ووضع التشريعات (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.4 و 2.1.2 و 3.1.1 و 3.2.1 و 4.2.1).

هندوراس: يدعم هذا المشروع خطة تقييم احتياجات القدرات وتقييم الضبط وتحديد قيمة المناطق المحمية ومساهمتها في الاقتصاد الوطني والتدريب على الاحتياجات الرئيسية للمناطق المحمية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 2.1.2 و 3.1.2 و 3.4.1).

جامايكا: يدعم هذا المشروع تحديد قيم المناطق المحمية ودمج المناطق المحمية في الخطط القطاعية للبيئة الطبيعية البرية والبحرية المحيطة بها ووضع معايير للمناطق المحمية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 3.1.2 و 4.2.1).

كيريباتي: يشمل هذا المشروع إجراء تقييم للثغرات الإيكولوجية وتقييم أنواع الضبط المعمول بها وأنواع الضبط المبتكرة (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.5 ، 2.1.2 ، 3.1.1).

جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية: يشمل هذا المشروع وضع خطة تمويل مستدام ووضع إطار قانوني (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 3.1.1 و 3.1.2 و 3.4.1).

ليبيريا: يركز هذا المشروع على دمج المناطق المحمية في البيئة الطبيعية البرية والبحرية الأوسع نطاقاً وإدراجها ضمن الخطط والاستراتيجيات القطاعية (نشاط برنامج العمل على المناطق المحمية PoWPA 1.2.1).

مدغشقر: يدعم هذا المشروع وضع خطة قدرات ورصد التنوع البيولوجي في المناطق المحمية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 3.2.1 و 4.1.2).

جزر المالديف: يدعم هذا المشروع وضع خطة رئيسية لنظام المناطق المحمية وتقييم أنواع ضبط مبتكرة (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.4 و 1.1.5 و 2.1.2 و 3.1.6).

موريتانيا: يشمل المشروع إجراء تقييم للثغرات الإيكولوجية وأنواع الضبط (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.5 و 2.1.2 و 3.1.1).

ميكرونيزيا: هذا المشروع طموح للغاية ويشمل وضع معايير للمناطق المحمية وأفضل الممارسات وتقييم الثغرات الإيكولوجية وتقييم احتياجات القدرات ويطمح إلى تعزيز القدرات وخطة تمويل مستدام وبرنامج رصد (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.5 و 1.2.1 و 2.1.2 و 3.2.1 و 3.4.1 و 4.1.2 و 4.2.1).

منغوليا: يشمل المشروع إجراء تقييم للثغرات الإيكولوجية وتقييم احتياجات القدرات وعنصر بناء القدرات وخطة تمويل مستدام وتطوير أهداف ومؤشرات المناطق المحمية (1.1.1 و 1.1.5 و 3.2.1 و 3.4.1).

نيبال: يدعم هذا المشروع تطوير قدرة البرنامج التدريبي (نشاط برنامج العمل على المناطق المحمية PoWPA 3.2.1).

نيكاراغوا: يشمل المشروع إجراء تقييم للثغرات البحرية ووضع خطة رئيسية لنظام المناطق المحمية (نشاط برنامج العمل على المناطق المحمية PoWPA 1.1.5).

بنما: يشمل المشروع إجراء تقييم للثغرات الإيكولوجية (نشاط برنامج العمل على المناطق المحمية PoWPA 1.1.5).

بابوا غينيا الجديدة: يشمل المشروع إجراء تقييم للثغرات الإيكولوجية وهي عملية لدمج المناطق المحمية في البيئة الطبيعية البرية والبحرية الأوسع نطاقاً ووضع إطار قانوني (1.1.5 و 1.2.1 و 3.1.1).

باراغواي: يشمل المشروع إجراء تقييم لفعالية إدارة المناطق المحمية وتحديد قيمة المناطق المحمية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 3.1.2 و 4.2.1).

ساموا: يشمل المشروع إجراء تقييم للثغرات الإيكولوجية ووضع برنامج تدريب ودمج المناطق المحمية في الاستراتيجيات والخطط القطاعية للبيئة الطبيعية البرية والبحرية الأوسع نطاقاً (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.5 و 2.1.2 و 3.1.6 و 3.2.1).

سيراليون: يشمل المشروع على وضع إطار قانوني وتقييم احتياجات القدرات (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.5 و 3.1.5 و 3.2.1).

جزر سليمان: يشمل المشروع وضع الإطار القانوني لإنشاء وإدارة المناطق المحمية وتقييم الثغرات الأيكولوجية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.5 و 3.1.1).

سانت فنسنت و غرينادين: يشمل المشروع إجراء تحديد قيمة المناطق المحمية وإجراء دراسة لمدى الاستعداد للدفع وعملية لدمج المناطق المحمية في الاستراتيجيات والخطط القطاعية للبيئة الطبيعية البرية والبحرية الأوسع نطاقا (نشاط برنامج العمل على المناطق المحمية PoWPA 3.1.2).

طاجيكستان: يشمل المشروع إجراء تقييم لتحديد قيمة المناطق المحمية ووضع حوافز لها وتقييم احتياجات القدرات ووضع خطة رصد (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 3.1.2 و 3.1.5 و 3.2.1 و 4.1.2).

تايلاند: يشمل المشروع وضع خطة رئيسية لنظام المناطق المحمية (نشاط برنامج العمل على المناطق المحمية PoWPA 3.1.1).

غامبيا: يشمل المشروع تشكيل لجنة استشارية متعددة القطاعات للمناطق المحمية وتقييم للضبط ووضع خطة للسياحة الأيكولوجية ووضع المعايير وأفضل الممارسات للمناطق المحمية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.4 و 2.1.2 و 3.2.1 و 4.2.1).

تيمور الشرقية: يشمل المشروع إجراء تقييم للثغرات الأيكولوجية ووضع أهداف ومؤشرات محددة للمناطق المحمية وتطوير وتقييم وخطة احتياجات القدرات وخطة (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.1 و 1.1.4 و 1.1.5 و 3.2.1).

توغا: يشمل المشروع إجراء تقييم للثغرات الأيكولوجية ووضع إطار قانوني (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.5 و 3.1.2).

تركمانستان: يشمل المشروع وضع خطة سياحة إيكولوجية للمناطق المحمية لتوفير منافع للمجتمعات المحلية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 3.1.2 و 3.1.6).

أوغندا: يشمل المشروع إجراء تقييم لتحديد قيمة المناطق المحمية بالنسبة للاقتصاد الوطني وتقييم ضبط المناطق المحمية (أنشطة (PoWPA) برنامج العمل على المناطق المحمية 1.1.4 و 2.1.2 و 3.1.2).

فانواتو: يشمل المشروع وضع خطة استراتيجية رئيسية للمناطق المحمية (نشاط PoWPA برنامج العمل على المناطق المحمية 3.1.1).

ملحق 7. مشاريع متعددة مناطق التركيز بما في ذلك الإدارة المستدامة للغابات والتي أعتمدت خلال فترة تقديم التقارير

أ) مشاريع الإدارة المستدامة للغابات⁵⁵

البلد	الوكالة	العنوان	منحة مرفق البيئة العالمية بالدولار الأمريكي	مساهمة التنوع البيولوجي بالدولار الأمريكي	التمويل المشترك بالدولار الأمريكي
بوليفيا	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	الإدارة المستدامة للغابات المحافظة على التنوع البيولوجي من خلال الإدارة المستدامة للغابات من طرف المجتمعات المحلية	5,500,000	5,500,000	10,500,000
البرازيل	منظمة الأغذية والزراعة العالمية	الإدارة المستدامة للغابات تعزيز السياسة الوطنية و الأطر المعرفية دعماً للإدارة المستدامة لموارد غابات البرازيل	8,850,000	5,400,000	33,900,000
كولومبيا	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	الإدارة المستدامة للغابات تعزيز الإدارة المستدامة للغابات وتطوير أسواق للطاقة البيولوجية لترويج الإستدامة البيئية وتقليل انبعاث غاز الدفيئة في كمبوديا	2,363,635	1,000,000	5,400,000
إيكوادور	الصندوق الدولي للتنمية الزراعية	الإدارة المستدامة للغابات الإدارة المستدامة للتنوع البيولوجي وموارد المياه في ممر إبرا-سان لورنزو	2,700,000	2,160,000	10,984,000
عالمي	البنك الدولي	الإدارة المستدامة للغابات تطوير القدرات للتخفيف من آثار التغير المناخي من خلال الإدارة المستدامة للغابات بلدان الملحق 1	1,000,000	333,000	2,400,000
عالمي	برنامج الأمم المتحدة للبيئة	الإدارة المستدامة للغابات تسهيل التمويل للإدارة المستدامة للغابات في الجزر الصغيرة النامية	950,000	475,000	1,000,000

⁵⁵ وفرت غالبية مشاريع الإدارة المستدامة للغابات التمويل لنفسها من خلال مناطق تركيز متعددة ولكن هنالك بعض المشاريع التي تمت المصادقة عليها خلال فترة إعداد التقارير قد حصلت على التمويل فقط من خلال منطقة تركيز التنوع البيولوجي. وتهدف هذه المشاريع بغض النظر عن مصادر تمويل مناطق التركيز إلى تحصيل منافع متعددة من مختلف مناطق التركيز وهو الأمر الذي كان هدفا أساسيا في برنامج الإدارة المستدامة للغابات في التجديد الرابع لمرفق البيئة العالمية.

البلد	الوكالة	العنوان	منحة مرفق البيئة العالمية بالدولار الأمريكي	مساهمة التنوع البيولوجي بالدولار الأمريكي	التمويل المشترك بالدولار الأمريكي
هيتي	بنك التنمية الأمريكي	الإدارة المستدامة للغابات الإدارة المستدامة للأراضي لمستجمعات المياه العليا في جنوب غرب هيتي	3,436,364	1,718,182	18,100,000
هندوراس	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	الإدارة المستدامة للغابات تعميم حفظ التنوع البيولوجي في إدارة غابات الصنوبر والبلوط	829,091	829,091	3,295,000
اندونيسيا	بنك التنمية الاسيوي	الإدارة المستدامة للغابات الإدارة المستدامة للغابات والتنوع البيولوجي في يوميو	2,527,273	1,668,182	10,000,000
المكسيك	الصندوق الدولي للتنمية الزراعية	الإدارة المستدامة للغابات تخفيف اثر التغير المناخي من خلال الإدارة المستدامة للغابات وبناء القدرات في ولايات المكسيك الجنوبية (ولايات كامبشي وتشياباس وأوكساكا)	5,000,000	- -	13,525,000
المكسيك	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	الإدارة المستدامة للغابات تحويل إدارة الغابات المجتمعية المنتجة الغنية بالتنوع البيولوجي من خلال بناء القدرات الوطنية لأدوات السوق - ضمن برنامج الإدارة المستدامة للغابات	6,900,000	6,900,000	17,371,500
بيرو	الصندوق الدولي للتنمية الزراعية	الإدارة المستدامة للغابات الإدارة المستدامة للمناطق المحمية في سهول البيرو الشمالية	1,720,000	1,720,000	13,481,000
إقليمي (الكاميرون وجمهورية إفريقيا الوسطى وجمهورية الكونغو وجمهورية الكونغو اليوقراطية وغوايانا الاستوائية والغابون)	البنك الدولي وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة منظمة الأغذية والزراعة	الإدارة المستدامة للغابات برنامج الإدارة المستدامة للغابات في حوض الكونغو (يشمل هذا المشروع 13 مشروع تكميلي)	54,725,097	28,923,797	200,705,097

البلد	الوكالة	العنوان	منحة مرفق البيئة العالمية بالدولار الأمريكي	مساهمة التنوع البيولوجي بالدولار الأمريكي	التمويل المشترك بالدولار الأمريكي
إقليمي (الأرجنتين وبولوفيا وبراغوي)	برنامج الأمم المتحدة للبيئة/ برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	الإدارة المستدامة للغابات الإدارة المستدامة للغابات في نظام غران تشاكو الأمريكي الايكولوجي	6,863,636	1,000,000	18,600,000
تنزانيا	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/البنك الدولي	الإدارة المستدامة للغابات إدارة الغابات في مناطق ميومبو في غرب تنزانيا	2,745,000	1,890,000	9,000,000
تايلند	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	الإدارة المستدامة للغابات إدارة الغابات ذات الأساس المجتمعي والمستجمعات من خلال منهج الخدمات الايكولوجية (CBFCM)	1,758,182	1,323,636	10,760,000
فيتنام	البنك الدولي	الإدارة المستدامة للغابات إدارة الأرض - ضمن إطار برنامج البلاد للإدارة المستدامة للغابات والأراضي	4,195,000	3,286,000	50,000,000
		المجموع	مجموع منح مرفق البيئة العالمية: 112,063,278	مجموع مساهمة التنوع البيولوجي أو حوالي 55%	مجموع الدعم المشترك المقدم: 429,021,597

(ب) مشاريع متعددة نقاط التركيز (خلاف برنامج الإدارة المستدامة للغابات)

البلد	الوكالة	العنوان	مجموع منح مرفق البيئة العالمية بالدولار الأمريكي	مساهمة التنوع البيولوجي بالدولار الأمريكي	التمويل المشترك بالدولار الأمريكي
الجزائر	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	MENARID حفظ التنوع البيولوجي ذو الأهمية العالمية والاستخدام المستدام لخدمات النظام البيولوجي في متنزهات الجزائر الحضرية	5,387,142	3,387,142	10,022,858
الأرجنتين	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي/ برنامج الأمم المتحدة للبيئة	إنشاء حوافز للمحافظة على خدمات التنوع البيولوجي ذات الأهمية العالمية	2,905,000	2,905,000	6,900,000
الأرجنتين	البنك الدولي	المحافظة على الممرات الريفية والتنوع البيولوجي	6,289,030	4,477,352	15,310,196
بوليفيا	بنك التنمية الأمريكي	المحافظة على الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي والأراضي أنظمة الأنديز الايكولوجية العمودية	6,000,000	3,000,000	8,050,000
تشيلي	البنك الدولي	الإدارة المستدامة للأراضي	5,863,636	1,363,636	77,610,000
الصين	الصندوق العالمي للتنمية الزراعية	منهج PRC-GEF للمحافظة على التنوع البيولوجي ضمن النظم الايكولوجية في الأراضي الجافة ضمن شراكة PRC-GEF للعمل على الأراضي المتدهورة في برنامج النظم الايكولوجية الجافة	4,545,000		25,023,580
الصين	البنك الدولي	شراكة PRC-GEF: تعميم حماية التنوع البيولوجي ضمن الأراضي المنتجة والمناطق المحمية في بحيرة حوض أيبي	2,976,000	1,488,000	8,935,000

البلد	الوكالة	العنوان	مجموع منح مرفق البيئة العالمية بالدولار الأمريكي	مساهمة التنوع البيولوجي بالدولار الأمريكي	التمويل المشترك بالدولار الأمريكي
كولومبيا	البنك الدولي	تعميم التنوع البيولوجي في الرعاية المستدامة لقطاعان الأبقار	7,000,000	5,000,000	33,000,000
عالمي	البنك الدولي	تطوير الأسواق 2009: التكيف مع التغير المناخي (تطوير الأسواق 2009)	2,000,000	500,000	4,300,000
الهند	البنك الدولي	SLEM- المحافظة المستدامة على الأراضي والمياه والتنوع البيولوجي والإدارة من تحسن سبل العيش في مستجمعات مياه قطاع أتراكهاندا	7,000,000	2,860,000	83,000,000
الهند	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	SLEM-CPP- إدارة استخدام الأراضي بشكل تكاملي لمحاربة تدهور الأراضي في ماجدا بارديش	5,763,000	1,931,000	95,523,750
إيران	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	MENARID الإنسجام والتعزيز المؤسسي لإدارة الموارد الطبيعية بشكل تكاملي	4,320,000	400,000	14,946,000
نيكاراغوا	بنك التنمية الأمريكي	إدارة تكاملية في بحيرات أباناس ومساقط مياه أستورياز	4,040,900	1,440,900	4,900,000
الفلبين	البنك الدولي	المرحلة الثانية من برنامج تطوير منطقة مندانو الريفية- مشروع إدارة الموارد الطبيعية	6,486,363	3,243,181	123,828,000
الفلبين	بنك التنمية الآسيوي	إدارة موارد مائية متكاملة لحوض نهر أغوزان	2,932,000	1,264,000	75,000,000
الفلبين	بنك التنمية الآسيوي	CTI قطاع الإدارة البيئية والموارد الطبيعية المتكاملة	3,530,000	1,264,000	102,000,000

البلد	الوكالة	العنوان	مجموع منح مرفق البيئة العالمية بالدولار الأمريكي	مساهمة التنوع البيولوجي بالدولار الأمريكي	التمويل المشترك بالدولار الأمريكي
إقليمي (بليز و غواتيمالا و هندوراس و المكسيك)	البنك الدولي	Meso- نظام حاجز الشعاب المرجانية الثاني	6,340,000	4,354,570	17,500,000
إقليمي (جمهورية إفريقيا الوسطى و الكونغو و الكاميرون و الغابون و غوايانا الاستوائية و جمهورية الكونغو الديمقراطية)	برنامج الأمم المتحدة للبيئة	CBSP – تركيز إقليمي على الإدارة المستدامة للأشجار في حوض الكونغو	3,075,681	1,282,500	6,280,000
إقليمي (تنزانيا و البيرو)	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	نحو نظام إدارة إيكولوجي لنظام هيومبولت كرنل لارج البحري	6,925,000	3,820,000	25,190,000
إقليمي (فيجي و ميكرونيزيا و بابوا غويانا الجديدة و باولو و جزر سليمان و تيمور الشرقية و فانواتو)	بنك التنمية الأفريقي	PAS إدارة الموارد الشاطئية والبحرية في المثلث المرجاني في المحيط الهادي - تحالف المحيط الهادي لبرنامج الاستدامة	8,336,450	3,586,400	16,350,000
إقليمي (اندونيسيا و ماليزيا و الفلبين)	بنك التنمية الآسيوي	CTI إدارة الموارد الشاطئية والبحرية في المثلث المرجاني: جنوب شرق آسيا ضمن مبادرة مثلث الشعاب المرجانية	10,310,000	7,500,000	76,000,000
إقليمي (منغوليا الاتحاد الروسي)	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	الإدارة المتكاملة للموارد الطبيعية للنظام الإيكولوجي عبر الحدود في حوض بيكال	3,898,000	1,268,000	10,670,000
السنغال	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	SPWA البرنامج (الاستراتيجية لغرب إفريقيا) - (إفريقيا المحافظة التشاركية على التنوع البيولوجي وتطوير	2,880,000	1,920,000	12,700,000

البلد	الوكالة	العنوان	مجموع منح مرفق البيئة العالمية بالدولار الأمريكي	مساهمة التنوع البيولوجي بالدولار الأمريكي	التمويل المشترك بالدولار الأمريكي
		كربون منخفض في القرى الأيكولوجية الرائدة بجوار المناطق المحمية في السنغال			
سوازيلاند	الصندوق العالمي للتنمية الزراعية	SIP-Lower Usuthu (LUSIP) مشروع الري لذوي الملكيات الصغيرة	1,972,820	454,546	12,273,897
طاجيكستان	برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	استدامة التنوع البيولوجي الزراعي في مواجهة التغير المناخي	1,900,000	950,000	4,800,000
تونس	الصندوق العالمي للتنمية الزراعية	MENARID دعم للإدارة المستدامة للأراضي في محافظة سيدينا	5,000,000	400,000	22,684,000
تونس	البنك الدولي	MENARID السياحة الأيكولوجية والمحافظة على التنوع البيولوجي للصحراء	4,272,300	2,922,300	3,300,000
		المجموع	مجموع مقدار منح مرفق البيئة العالمية: 131,948,322	مجموع مساهمات التنوع البيولوجي: 65,709,527 أو % 50	مجموع الدعم المشترك المقدم: 896,097,281

ملحق 8: قائمة وثائق مرفق البيئة العالمية المتوفرة في الجلسة العاشرة من مؤتمر الأطراف

وثائق للمعلومات العامة

- تمويل الإشراف على التنوع البيولوجي العالمي
- مرفق البيئة العالمية: المجتمعات الأصلية و حفظ التنوع البيولوجي
- تعميم التنوع البيولوجي في الأراضي والقطاعات الإنتاجية
- دعم مرفق البيئة العالمية لحفظ التنوع البيولوجي وقائع
- دعم مرفق البيئة العالمية للمناطق البرية
- إجراءات مرفق البيئة العالمية بشأن الإدارة المستدامة للغابات
- إجراءات مرفق البيئة العالمية لابرار قضايا التنوع البيولوجي في غرب أفريقيا
- تقرير مرفق البيئة العالمية السنوي لعام 2009
- تقليل ابعث الغازان الناتجة عن قطع الغابات وتدهورها + كتيب
- كتيب نظام التخصيص الشفاف للموارد (STAR)
- الدفع مقابل خدمات النظام الإيكولوجي في مرفق البيئة العالمية
- الاحتفال بالسنة الدولية للتنوع البيولوجي: قصص نجاح من الميدان

تقارير مكتب التقييم التابع لمرفق البيئة العالمية

- الدراسة الرابعة للأداء الاجمالي لمرفق البيئة العالمية: التقدم نحو الأثر: 2010
- تقرير تقييم ملف البلاد السنوي: 2010
- تقييم ملف البلاد: تركيا: 2010
- تقييم ملف البلاد: مولدوفا: 2010
- تقرير تقييم ملف البلاد السنوي: 2009 و 2010
- تقرير تقييم ملف البلاد السنوي: 2008 و 2009
- تقرير تقييم ملف البلاد السنوي: 2009
- تقرير تقييم ملف البلاد السنوي الصادر عن مرفق البيئة العالمية: الكاميرون: 2008
- تقييم ملف البلاد: سوريا، 2009
- تقييم ملف البلاد: مصر، 2009
- تقرير تقييم ملف البلاد السنوي: 2008
- تقرير تقييم ملف البلاد السنوي الصادر عن مرفق البيئة العالمية: جنوب أفريقيا
- تقرير تقييم ملف البلاد السنوي الصادر عن مرفق البيئة العالمية: مدغشقر
- تقرير تقييم ملف البلاد السنوي الصادر عن مرفق البيئة العالمية: بنين 2008
- التقييم المشترك لبرنامج المنح الصغيرة: 2008

ملحق 9: فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية إجراءات تنفيذية لنظام التخصيص الشفاف للموارد (STAR)⁵⁶

مقدمة ومعلومات أساسية

1. اعتمد مجلس مرفق البيئة العالمية في اجتماعه في نوفمبر 2009 جميع العناصر الرئيسية لنظام جديد شفاف لتخصيص الموارد (STAR) وقد صمم (STAR) ليحل محل إطار تخصيص الموارد الذي استخدم خلال التجديد الرابع لمرفق البيئة العالمية.
2. وتعطي المذكرة الحالية توضيحا أكثر لبعض القواعد التنفيذية والإجراءات المتصلة بالتطبيق العملي لنظام (STAR) في إطار التزويد الخامس لمرفق البيئة العالمية والذي يبدأ في 1 يوليو/تموز 2010. وهذه الورقة منسجمة مع وتكمل غيرها من الوثائق التي تتناول مختلف عناصر سياسات وإجراءات فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية ذات الصلة بما في ذلك دورة المشروع والمناهج البرنامجية واستراتيجيات مناطق التركيز والإدارة المستدامة للغابات وتدريبات تحديد وضع الملف.

مخصصات موارد فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية ضمن نظام (STAR)

3. **المخصصات الأولية.** يتم تحديد المخصصات الأولية لفترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية وفقا لنموذج (STAR) ويدار النموذج على مستوى تجديد فترة التزويد الخامسة لمرفق البيئة العالمية ككل. واستنادا إلى تجربة مرفق البيئة العالمية 4 فإن من المرجح أن يقلل هذا من الحاجة إلى إجراء تعديلات زيادة أو نقصانا للمخصصات الوطنية خلال فترة التجديد.
4. **مخصصات إضافية.** إذا توفرت وحالما تتوفر موارد تراكمية إضافية تزيد عن 300 مليون دولار مليون لصندوق مرفق البيئة العالمية الاستئماني (من الجهات المانحة ومكاسب أسعار الصرف وإيرادات الاستثمار، الخ) فوق الأرقام الواردة في تجديد مرفق البيئة العالمية - 5 فإنه سيتم تشغيل نموذج STAR خلال شهر من توفر هذه الموارد وحتى يونيو/حزيران 2013 مع نهاية السنة الثالثة من فترة التجديد. وسيعمل نظام التخصيص على الإبقاء على المنافع العالمية الأصلية وملاحق الاداء العالمي التي اعتمدها مجلس مرفق البيئة العالمية - 5. وفي مثل هذه الحالات سيتم إبلاغ البلدان بمراجعة المخصصات.

إدارة عجز الموارد والالغاءات

5. **تمويل العجز.** في حالة وجود نقص في التمويل حيث يكون المستوى الفعلي للموارد قد خفض عن مقدار المبلغ المبرمج أولا خلال سياق مرفق البيئة العالمية - 5 فلن يتم إجراء أية تغييرات على المخصصات الحالية للبلاد. وسوف تعتبر المخصصات الحالية للبلاد هي الهدف الأعلى دائما والذي يمكن أن يتحقق فقط في حال كانت الجهات المانحة والبيئة الاقتصادية السائدة تسمح بتحقيق التقديرات الأولية للتمويل. وسوف تتم الموافقة على المشاريع على أساس من يأتي أولا يخدم أولا حتى تستنفذ الموارد

⁵⁶ هذا الملحق هو الوثيقة GEF/C.38/9/Rev 1 الصادرة عن اجتماع المجلس المنعقد من تاريخ 29 يونيو/حزيران - 1 يوليو/تموز 2010. وكان قرار المجلس بخصوص هذه الورقة كما يلي " إن المجلس وبعد أن قام بمراجعة الوثيقة GEF/C.38/9/Rev 1 مرفق البيئة العالمية - 5 إجراءات تنفيذية لنظام شفاف لتخصيص الموارد (STAR) يصادق على الاجراءات الموصوفة في الوثيقة ويطلب أمانة مرفق البيئة العالمية بتطبيق نموذج STAR بناء على ذلك للإلتزام بالجدول الزمني المذكور في الفقرة 21 من الوثيقة.

بالكامل.

6. **الإلغاءات.** خلال فترة فترة التزويد الخامس لمرافق البيئة العالمية إن إلغاء أي مشروع قبل الأشهر الستة الأخيرة من التجديد (31 ديسمبر 2013) سيؤدي إلى إعادة توفير تلك الموارد لذلك البلد نفسه (أو منطقة التركيز التي تم استئناؤها) ومنطقة التركيز. وسيؤدي إلغاء أي مشروع خلال آخر ستة أشهر توفير تلك الموارد لمنطقة التركيز نفسها وذلك حسب أحكام الفقرات 8 و9.

تعظيم الاستفادة من مغلقات STAR

7. ستقوم أمانة مرفق البيئة العالمية بإرسال إشعار رسمي بحلول 13 ديسمبر/كانون أول 2012 لجميع البلدان تذكرها بأن لديها اثني عشر شهرا (لغاية 31 ديسمبر/كانون أول 2013) لكي تقدم رسميا جميع مفاهيم مشاريعها للنظر فيها وإحتمالية تمويلها ضمن التجديد 5 لمرافق البيئة العالمية. ويتوقع أن تقدم البلدان مفاهيم مشاريع تغطي القيمة الكاملة لمخصصات مناطق تركيزها (أو القيمة الكاملة لمجموع مغلف البلد بالنسبة للبلدان "المرنة") بحلول 31 ديسمبر/كانون الأول 2013.

8. **إعادة تخصيص الموارد الإضافية أو الموارد غير المستخدمة ضمن مناطق التركيز.** بالنسبة لبرامج العمل النهائية ضمن التجديد 5 لمرافق البيئة العالمية في عام 2014 ، سيقوم الرئيس التنفيذي بتوفير أي موارد إضافية أو موارد غير مستخدمة لمشاريع مؤهلة من أي بلد ضمن منطقة التركيز في حال كان ذلك ضروريا.

9. **إعادة تخصيص الموارد الإضافية أو غير المستخدمة عبر جميع مناطق التركيز.** ويستطيع الرئيس التنفيذي أيضا أن يقترح موافقة المجلس على نقل الموارد بين مناطق التركيز. وهذا سوف يسمح بالاستخدام الأقصى لكل الموارد المتاحة في إطار مخصصات STAR و ضمان الإدارة السليمة للمخصصات من طرف البلد و نقطة التركيز. وكما كان عليه الحال في الماضي فإن حالات إعادة التخصيص المماثلة بين نقاط التركيز تبقى في حدها الأدنى.

قواعد المرونة في تخصيص الموارد بين مناطق التركيز

10. **مخصصات "البلدان المرنة".** تستطيع البلدان التي لديها مخصصات مؤشر اجمالية ترتقي الى الحد الأدنى⁵⁷ من المرونة تخصيص المجموع الاجمالي لمخصصاتها لمشاريع عبر أي أو كل مناطق التنوع البيولوجي المحورية الثلاثة أو التغير المناخي أو تدهور الأراضي ضمن STAR . وبالنسبة لهذه البلدان سيكون تتبع الاستفادة من موارد مرفق البيئة العالمية على مستوى المجموع الكلي لمخصصات ثلاثة مناطق تركيز وليس على مستوى مخصصات مناطق التركيز الفردية⁵⁸.

11. إن أي زيادة للمخصصات ناتجة عن توزيع موارد إضافية تتوفر خلال سياق التجديد 5 لمرافق البيئة العالمية لن يكون لها أي أثر على عدد البلدان المرنة التي تم تحديدها في بداية فترة التجديد.

12. **التعديلات الهامشية.** سوف يسمح بالتعديلات الهامشية بين مناطق التركيز للبلدان التي يكون مجموع مخصصاتها أعلى من الحد الأدنى لمستوى المرونة. وسوف يسمح بمثل هذه التعديلات فقط للبلدان التي قد تستنفذ مخصصاتها لنقطة تركيز مع تقديم مشروع معين وقد تحتاج إلى زيادة ذلك المشروع باستخدام جزء من مخصصات نقاط تركيز مختلفة. وقد تم تحديد الحد الأقصى "للتعديلات الهامشية" المسموح بها كما يلي:
-- للبلدان التي يبلغ مجموع مخصصاتها 7-20 مليون دولار: 0.2 مليون دولار

⁵⁷ لقد تم تحديد الحد الأدنى للمرونة بالنسبة للتجديد 5 لمرافق البيئة العالمية بمقدار 7 مليون دولار على أرقام التجديد اعتبارا من مايو/ايار 2010 وعلى سياسة STAR "لحماية" 90% من موارد التنوع البيولوجي والتغير المناخي. وتقع 63 دولة "مرنة" ضمن هذا الحد الأدنى.

⁵⁸ سيتم حساب الموارد المستخدمة مقارنة مع مناطق/منطقة التركيز ذات الصلة بحيث يستطيع مرفق البيئة العالمية تقديم التقارير للإتفاقيات.

-- للبلدان التي يبلغ مجموع مخصصاتها 20-100 مليون دولار: 1 مليون دولار
-- للبلدان التي يبلغ مجموع مخصصاتها أكثر من 100 مليون دولار: 2 مليون دولار

13. ويمكن تطبيق هذا "التعديل الهامشي" من واحدة أو اثنتين من نقاط التركيز إلى واحدة أو أكثر من نقاط التركيز الأخرى خلال فترة التجديد. وسيكون هذا ممكناً في أكثر من حالة واحدة ما لم يتم بلوغ الحد الأقصى. وعلى سبيل المثال يستطيع بلد يبلغ إجمالي مخصصاته 80 مليون دولار تخصيص 0.5 مليون دولار من التغيير المناخي إلى التنوع البيولوجي وفيما بعد يستطيع تخصيص 0.5 مليون دولار من التغيير المناخي إلى تدهور الأراضي. أو يمكن زيادة أحد مشاريع تدهور الأراضي والذي يحتاج أكثر من المبلغ المخصص في مغلف تدهور الأراضي لذلك البلد من خلال سحب 0.5 مليون دولار من التغيير المناخي و0.5 مليون دولار من التنوع البيولوجي. وهذا الحكم يختلف وبغض النظر عن إمكانية تطوير مشاريع متعددة مناطق التركيز من مناطق تركيز ضمن وخارج نطاق STAR

مصادقة البلدان على مقترحات التمويل من طرف مرفق البيئة العالمية

14. **تحديد أولويات المشاريع** يتم تحديد أولويات مقترحات المشاريع لتقديمها إلى مرفق البيئة العالمية للتمويل واستخدام مغلفات موارد STAR على مستوى البلد – وبشكل أساسي من خلال نقطة تركيز مرفق البيئة العالمية التنفيذية. وعلى سبيل المثال تقوم أمانة مرفق البيئة بالتعامل مع الطلبات على أساس الذي يتقدم أولاً يحصل على الخدمة أولاً ما لم تبلغ البلدان عن غير ذلك. وسوف يتم دعم البلدان في جهود تحديد الأولويات وإدارة الملفات من خلال وجود نقاط اتصال تحصل على معلومات حقيقية بخصوص موافقة مرفق البيئة العالمية وحول توافر موارد مناطق التركيز نظام معلومات إدارة مشاريع مرفق البيئة العالمية (PMIS).

15. **المصادقات على المشاريع** يجب أن تتناول رسائل المصادقة الصادرة عن نقاط الاتصال التشغيلية لمشاريع أو برامج مرفق البيئة العالمية 5 أو مخصصات STAR الوطنية الحالية في كل منطقة تركيز ذات صلة. ويجب أن تشمل هذه المصادقات جميع تكاليف المشروع بما في ذلك إشارة واضحة لتكاليف إعداد توجيهات سياسة التخطيط ورسم الوكالة. وسوف تكون رسائل المصادقة متاحة للجمهور للتشاور من خلال قاعدة بيانات مرفق البيئة العالمية على شبكة الإنترنت.

16. يجب توجيه رسالة مصادقة منقحة إذا كان مقدار إجمالي المبلغ المطلوب للمشروع أكثر مما جاء في رسالة المصادقة الأصلية بأكثر من 5% في مرحلة إقرار المشروع من طرف الصندوق أو الرئيس التنفيذي.

17. يجب أن تتضمن رسالة مصادقة كل مشروع من مشاريع بلدان STAR "المرونة" المبالغ الفعلية لإقرارها لذلك المشروع من مجموع مخصصات مرفق البيئة العالمية لمناطق التركيز الثلاثة وأن تشير إلى المبلغ المقدم من كل منطقة تركيز يقدم لها المشروع مساهمات. وسوف تشمل أيضاً إشارة واضحة إلى أي تكاليف إعداد للمشروع (PPG) وأية رسوم وكالة.

18. يجب أن تشير كل رسالة مصادقة لكل المشروع يستفيد من "التعديل الهامشي" بشكل واضح إلى مقدار المبلغ "المأخوذ" ومن أية منطقة تركيز. وسوف يستخدم نظام PMIS ليعكس هذه التغييرات في الموارد المتاحة للبلد في مغلف كل منطقة تركيز.

19. **إبلاغ الاتفاقيات عن الاستفادة من الموارد.** يتوجب على البلدان التي تستفيد من الأحكام "البلدان المرنة" أو "التعديلات الهامشية" إبلاغ أمانات الاتفاقيات ذات الصلة باستخدام الأموال في كل من مناطق التركيز من خلال كتابة اسم أمانة كل اتفاقية ذات صلة على كل رسالة مصادقة.

الخطوات التالية والجدول الزمني للتنفيذ

20. وفقاً لقرار المجلس في نوفمبر/تشرين ثاني 2009 يجب تنفيذ STAR من نقطة فعالية مرفق البيئة العالمية 5.

21. وستقوم الأمانة بإعداد أوراق تتحدث عن تجربة تنفيذ STAR لاجتماعات المجلس في يونيو/حزيران 2011 ويونيو/حزيران 2012 . وسوف تقدم الأمانة ورقة عن التقدم في مجال تطوير مؤشرات لجميع مناطق تركيز مرفق البيئة العالمية لاجتماع المجلس في يونيو/حزيران عام 2013 . وفي اجتماع يونيو / حزيران 2013 فان المجلس سيراجع أيضا قبل الاجتماع تصميم وتنفيذ STAR وسيتم تنفيذ ذلك من قبل مكتب التقييم لإبلاغ قرارات المجلس فيما يتعلق بتطوير نظام STAR ليشمل جميع مناطق مرفق البيئة العالمية في المستقبل إذا كان ذلك ممكنا.