

Distr.
GENERAL

UNEP/CBD/COP/13/12/Add.1
28 September 2016

ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

الاتفاقية المتعلقة
بالتنويع البيولوجي



مؤتمر الأطراف في الاتفاقية
المتعلقة بالتنوع البيولوجي
الاجتماع الثالث عشر
كانكون، المكسيك، 4-17 ديسمبر/كانون الأول 2016
البند 11 من جدول الأعمال المؤقت*

تقرير مجلس مرفق البيئة العالمية

مذكرة من الأمين التنفيذي

- 1 وفقاً لمذكرة التفاهم المبرمة بين مؤتمر الأطراف ومرفق البيئة العالمية الواردة في المرفق بالمقرر 8/3، يقوم مجلس مرفق البيئة العالمية بإعداد وتقديم تقرير إلى كل اجتماع عادي لمؤتمر الأطراف. ويوفر القسم 3 من مذكرة التفاهم قائمة ببنود محددة ومعلومات مفصلة ومعلومات أخرى يتعين إدراجها في التقرير.
- 2 وفي ضوء ما سبق، يعمم الأمين التنفيذي طيه تقرير مجلس مرفق البيئة العالمية المقدم إلى مؤتمر الأطراف في اجتماعه الثالث عشر. ويعرض التقرير حسبما ورد من أمانة مجلس البيئة العالمية.¹

* UNEP/CBD/COP/13/1

¹ قدمت أمانة مرفق البيئة العالمية التقرير باللغة الإنجليزية وفرنسية والإسبانية.



5 سبتمبر/أيلول 2016

تقرير مرفق البيئة العالمية إلى الاجتماع الثالث عشر
لمؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي

المحتويات

الصفحة 3	موجز تنفيذي
	التقرير الكامل
الصفحة 11	أنشطة المشاريع لدعم تنفيذ اتفاقية التنوع البيولوجي
الصفحة 25	استجابة مرفق البيئة العالمية للإرشادات من الاجتماع الثاني عشر لمؤتمر الأطراف
الصفحة 32	التقرير المرحلي عن النتائج والأهداف المؤسسية التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية
الصفحة 35	نتائج الرصد والتقييم
الصفحة 39	المرفق الأول – المشاريع والبرامج الموافق عليها خلال الفترة المشمولة بالتقرير

موجز تنفيذي

- 1 تقدم هذه الوثيقة تقريرا إلى اتفاقية التنوع البيولوجي عن أنشطة مرفق البيئة العالمية (GEF) في مجال التنوع البيولوجي، وال المجالات البؤرية الأخرى ذات الصلة في مرفق البيئة العالمية، للفترة 1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2016.
- 2 وحتى 1 يوليو/تموز 2016، تمت برمجة المبلغ 454.9 مليون دولار (43 في المائة) من إجمالي الموارد المعتمدة للمخصصات القطرية للتنوع البيولوجي في نظام التخصيص الشفاف للموارد (STAR) (1.051 مليار دولار)، على النحو المبين في الجدول 1. وبلغت القيمة الإجمالية لموارد مرفق البيئة العالمية للتنوع البيولوجي المبرمجة لتنفيذ المشاريع والبرامج 619 مليون دولار أو حوالي 48% من الموارد الإجمالية المخصصة للمجال البؤري للتنوع البيولوجي خلال فترة التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية (1.296 مليار دولار). وهكذا، يكفي معدل البرمجة للاستخدام الكامل للمبلغ المخصص للمجال البؤري للتنوع البيولوجي في فترة تجديد الموارد (1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2018).

الجدول 1. موجز لاستخدام برمجة المجال البؤري للتنوع البيولوجي في مرفق البيئة العالمية خلال الفترة المشمولة بالتقدير (1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2018)¹

المجال البؤري للتنوع البيولوجي	المخصصات القطرية في نظام التخصيص الشفاف للموارد	التجديد السادس	التجديد السادس	التجديد السادس
الأموال المرصودة في نظام التخصيص الشفاف للموارد		لموارد المرفق	لموارد المرفق	لموارد المرفق
الأموال المرصودة للمجال البؤري للتنوع البيولوجي	43	454.9	1,051	43
الالتزامات الاتفاقية	28	13.9	50	13.9
المشاريع والبرامج العالمية والإقليمية للتنوع البيولوجي	38	5.0	13	5.0
الأموال المرصودة لبرنامج النهج المتكامل	24	8.9	37	8.9
حذف إزالة الغابات من سلسلة إمدادات السلع	100	45	45	45
دعم الاستدامة والقدرة على الصمود لنظم الإنتاج في أفريقيا	100	35	35	35
الأموال المرصودة لإدارة المستدامة للغابات ²	70	10	10	10
إجمالي الأموال المرصودة في نظام التخصيص الشفاف للموارد	67	105	150	105
إجمالي الموارد	48	163.9	245	163.9
		619	1,296	619

¹ تشمل الأرقام رسوم الوكالة ومنح إعداد المشروع.

² تمثل المساهمة بمقدار 150 مليون دولار للمجال البؤري للتنوع البيولوجي 60 في المائة من المساهمة في برنامج الإدارة المستدامة للغابات الذي يبلغ 250 مليون دولار. ونظرا لأن ما قيمته 174 مليون دولار من مشاريع الإدارة المستدامة للغابات (أو 70 في المائة من إجمالي مخصصات الإدارة المستدامة للغابات) تمت الموافقة عليه حاليا، يمكن أن ينسب حوالي 105 مليون دولار من المبلغ 150 مليون دولار إلى المجال البؤري للتنوع البيولوجي.

-3 ويبين الجدول 2 أدناه مساهمات موارد التنوع البيولوجي في مرفق البيئة العالمية في تحقيق أهداف أيشي للتنوع البيولوجي.

الجدول 2. توزيع موارد المجال البؤري للتنوع البيولوجي في مرفق البيئة العالمية حسب أهداف وبرامج المجال البؤري للتنوع البيولوجي بالنسبة للتجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية والمساهمات في تحقيق أهداف أيشي للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقرير (1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2018)³

الموارد الإجمالية (مليون دولار)	التمويل المشتراك	المرفق	أهداف أيشي ⁴	منح المشروع في الملف	هدف وبرنامج التنوع البيولوجي
480.2	411.6	68.8	الهدف 11	الهدف 1: تحسين الاستدامة المالية والإدارة الفعالة للبنية التحتية الإيكولوجية الوطنية	
246.2	207.2	39.0	الهدف 11	الهدف 1 للتنوع البيولوجي البرنامج 2: الموقف الأخير للطبيعة: توسيع الوصول إلى مجال المناطق المحمية العالمية	
399.9	333.7	66.2	الهدف 12	الهدف 2 للتنوع البيولوجي البرنامج 3: منع انقراض الأنواع المهددة بالانقراض	
56.7	42.0	14.7	الهدف 9	الهدف 2 للتنوع البيولوجي البرنامج 4: منع الأنواع الغريبة الغازية ومكافحتها وإدارتها	
3.895	2.9	0.995	ليس مرتبطاً بهدف مباشرة	الهدف 2 للتنوع البيولوجي البرنامج 5: تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية	
27.9	24.0	3.9	الهدفان 6 و10	الهدف 3 للتنوع البيولوجي البرنامج 6: من الحيد إلى الشعاب المرجانية+: الحفاظ على سلامة ووظائف النظم الإيكولوجية للشعاب المرجانية	
276.2	250.1	26.1	الهدفان 7 و13	الهدف 3 للتنوع البيولوجي البرنامج 7: ضمان مستقبل الزراعة: الاستخدام المستدام للموارد الوراثية النباتية والحيوانية	
49.2	38.9	10.3	الهدف 16	الهدف 3 للتنوع البيولوجي البرنامج 8: تنفيذ بروتوكول ناغويا بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع الناشئة عن استخدامها	
1,087.4	913.0	174.4	الأهداف 3 و5 و6 و7 و14 و15	الهدف 4 للتنوع البيولوجي البرنامج 9: إدارة التداخل بين البشر والتنوع البيولوجي	
90.8	75.5	15.3	الهدفان 2 و20	الهدف 4 للتنوع البيولوجي البرنامج 10: دمج التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية في التنمية والتخطيط المالي	
1.8	0.83	0.97	الهدف 17	نشاط تمكيني للتنوع البيولوجي: مراجعة الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية للتنوع البيولوجي ⁵	
2716.3	2296.83	419.67		المجموع (لا يشمل السلامة الأحيائية)	

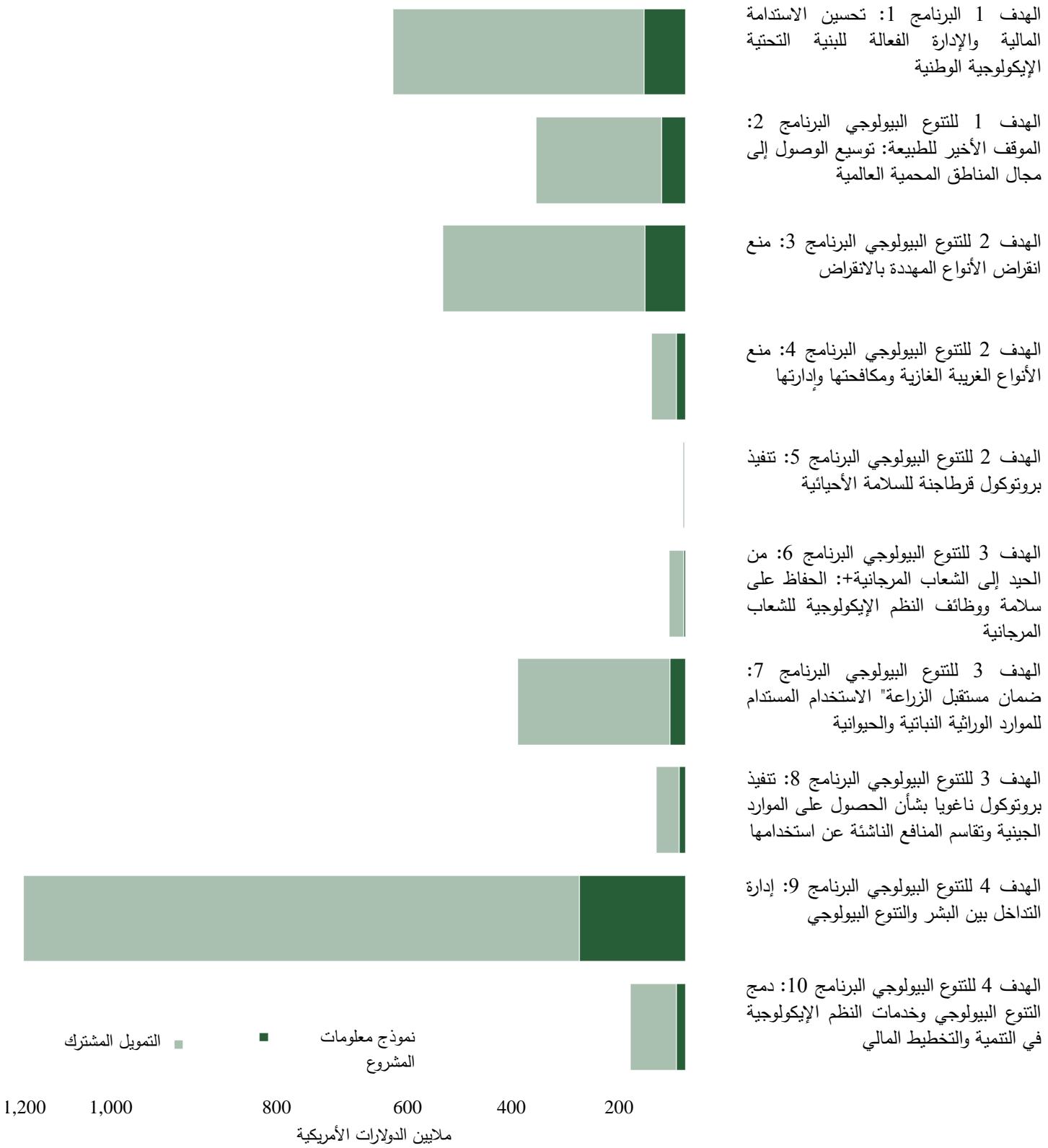
³ لا تشمل هذه الأرقام رسوم الوكالة أو مبالغ منح إعداد المشروع إذ أن هذه المبالغ لا يمكن ربطها ببرامج التنوع البيولوجي محددة في مرفق البيئة العالمية أو أهداف أيشي محددة.

⁴ كمبدأ عام، تم تجنب الحساب المزدوج لبرمجة الموارد بالرغم من أن معظم المشاريع تensem ذلك في أكثر من هدف واحد في نفس الوقت في عناصر المشروع ومن خلال نفس مجموعة الأشطمة. ولذلك، خصصت مبالغ المشروع لأهداف محددة، استناداً إلى النتائج الأولية والثانوية الفاصلة للقياس على النحو المقدم في كل تصميم من تصميمات المشاريع.

⁵ تلقت معظم البلدان المؤهلة للتمويل بموجب مرفق البيئة العالمية (94%) أموالاً في التجديد الخامس لموارد مرفق البيئة العالمية لمراجعة استراتيجياتها وخطط عملها الوطنية للتنوع البيولوجي. وتلقت أربعة بلدان أخرى دعماً في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، مما جعل المجموع الإجمالي يصل إلى 97 في المائة من البلدان المؤهلة في مرفق البيئة العالمية.

-4 وعلى مدى السنوات الخمسة عشرة الماضية، حددت البلدان باستمرار أولويات تمويل إدارة نظم المناطق محمية فيها عند تخصيص مواردها. غير أنه من الملاحظ في السنتين الأوليتين أن في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، حدث تحول كبير في ترتيب الأولويات، على النحو المبين في الشكل 1. وتنشر البلدان معظم مواردها في تحسين إدارة التنوع البيولوجي في المناظر الطبيعية الأرضية والبحرية المنتجة مع توجيه 57 في المائة من المخصصات الوطنية لموارد التنوع البيولوجي إلى دعم الأنشطة خارج المجال الرسمي للمناطق محمية. ويشمل ذلك الاستثمارات في الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي الزراعي ومنع انقراض الأنواع المعروفة المهددة للانقراض، بالإضافة إلى تعليم أكبر للاستثمارات التقليدية للتنوع البيولوجي في إطار البرنامجين 9 و10 في مرفق البيئة العالمية. وتمت ملاحظة هذا الاتجاه لأول مرة في استثمار موارد أكبر من مرفق البيئة العالمية في إدارة التنوع البيولوجي خارج مجال المناطق محمية في التجديد الخامس لموارد مرفق البيئة العالمية.

الشكل 1. التوزيع التراكمي لموارد المجال البؤري للتنوع البيولوجي في مرفق البيئة العالمية والتمويل المشترك لأهداف وبرامج المجال البؤري للتنوع البيولوجي بالنسبة للتجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية خلال الفترة المشمولة بالتقرير (1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2018)



5 لاحظت استراتيجية التنوع البيولوجي في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية المساهمات من مجالات البرمجة الأخرى في مرفق البيئة العالمية نظراً للطبيعة الشاملة للخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي 2010-2020 في اتفاقية التنوع البيولوجي وحقيقة أن الكثير من المجالات الموضعية في الخطة الاستراتيجية تمت معالجتها من خلال مجالات بؤرية أخرى وأساليب برمجة أخرى في مرفق البيئة العالمية. ولذلك، يعرض التقرير إجمالي هذه المساهمات وعلاقتها بأهداف أ Yoshi للتنوع البيولوجي إذ أنها تقدم صورة أكثر دقة لإجمالي الدعم من مرفق البيئة العالمية إلى تنفيذ الخطة الاستراتيجية. وعلاوة على ذلك، فهي تلقي الضوء داخل كل من مرفق البيئة العالمية واتفاقية التنوع البيولوجي نحو تنفيذ الاستجابات المتكاملة لمعالجة الدوافع وراء فقدان التنوع البيولوجي التي تستدعي الاشتراك مع طائفة واسعة من الجهات الفاعلة التي لا ترتبط تقليدياً بقطاع التنوع البيولوجي.

6 ويعرض الجدول 3 أدناه موجزاً لجميع المساهمات في تحقيق أهداف Yoshi للتنوع البيولوجي من خلال قنوات تمويل مختلفة خلال السنين الأوليتين من التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية. وبإيجاز، فإن 901 مليون دولار من موارد مرفق البيئة العالمية جمعت تمويلاً مشتركاً قدره 4.8 مليار دولار، أي بنسبة 5:1. وقد أدى ذلك إلى مجموع إجمالي قدره 5.7 مليار دولار يتم استثماره حالياً في تنفيذ الخطة الاستراتيجية وتحقيق أهداف Yoshi للتنوع البيولوجي في السنين الأوليتين للتجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية.

7 ومن بين المبلغ 901 مليون دولار الذي يتم استثماره، تأتي نسبة قدرها 47 في المائة من مخصصات المجال البؤري للتنوع البيولوجي في نظام التخصيص الشفاف للموارد، وتأتي النسبة المتبقية وقدرها 53 في المائة من الأموال المرصودة للمجال البؤري للتنوع البيولوجي وقنوات التمويل الأخرى داخل مرفق البيئة العالمية.

8 ويتحقق ذلك مع نمط اتجاهات التمويل خلال التجديد الخامس لموارد مرفق البيئة العالمية. ويحلول نهاية التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، قد تتراوح مستويات التمويل التقديرية التي تدعم تنفيذ الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي بموارد من التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية من 1.6 مليار إلى 1.8 مليار دولار، ويمكن أن تجمع بالمعدلات الحالية للتمويل المشترك ملغاً إضافياً يتراوح بين 9 مليارات إلى 12 مليار دولار بمجموع إجمالي يتجاوز 10 مليارات دولارات.

الجدول 3. المساهمة التراكمية المباشرة لجميع موارد مرفق البيئة العالمية في الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي 2011-2020 وأهداف أیشی للتنوع البيولوجي من 1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2016⁶

مصدر التمويل	منح المرفق (مليون دولار)	% من مجموع مساهمات منح التمويل	التمويل المشترك (مليون دولار)	% من مجموع التمويل المشترك	المجموع (من الموقف والتمويل المشترك) (مليون دولار)	% من الإجمالي (من الموقف والتمويل المشترك)
مخصصات المجال البؤري للتنوع البيولوجي في نظام التخصيص الشفاف للموارد	419.67	47%	2296	47%	2715.67	47%
برنامج الإدارة المستدامة للغابات	174.4	19%	877.4	18%	1051.8	18%
التخفيض من تغير المناخ	76.4	8%	486.6	10%	563	10%
المجال البؤري للمياه الدولية	54.6	6%	418.9	9%	473.5	8%
المشاريع التجريبية للنهج المتكامل (سلسل إمدادات السلع)	40.3	4%	443.2	9%	483.5	8%
الأداة التجريبية لغير المنح	16	2%	83.49	2%	99.49	2%
صندوق أقل البلدان نموا	83.9	9%	248.5	5%	332.4	6%
برنامج المنح الصغيرة	35.96	4%	35	1%	70.96	1%
المجموع	901.23		4889.09		5790.32	

-9 وتعرض في هذا التقرير أيضا المحاسبة الشاملة لاستجابة مرفق البيئة العالمية للإرشادات الواردة في المقررات المعتمدة في الاجتماع الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي، وهي المقرر 30/12، وموجز لنتائج رصد الحافظة والنتائج الرئيسية لمكتب التقييم المستقل في مرفق البيئة العالمية.

-10 ويتمثل الهدف المؤسسي لمرفق البيئة العالمية في أن تحقق 75 في المائة على الأقل من المشاريع درجات مرضية معتدلة أو عالية. وضمن حافظة التنوع البيولوجي التي تشمل على 228 مشروعًا يتم تفيذه حاليا التي

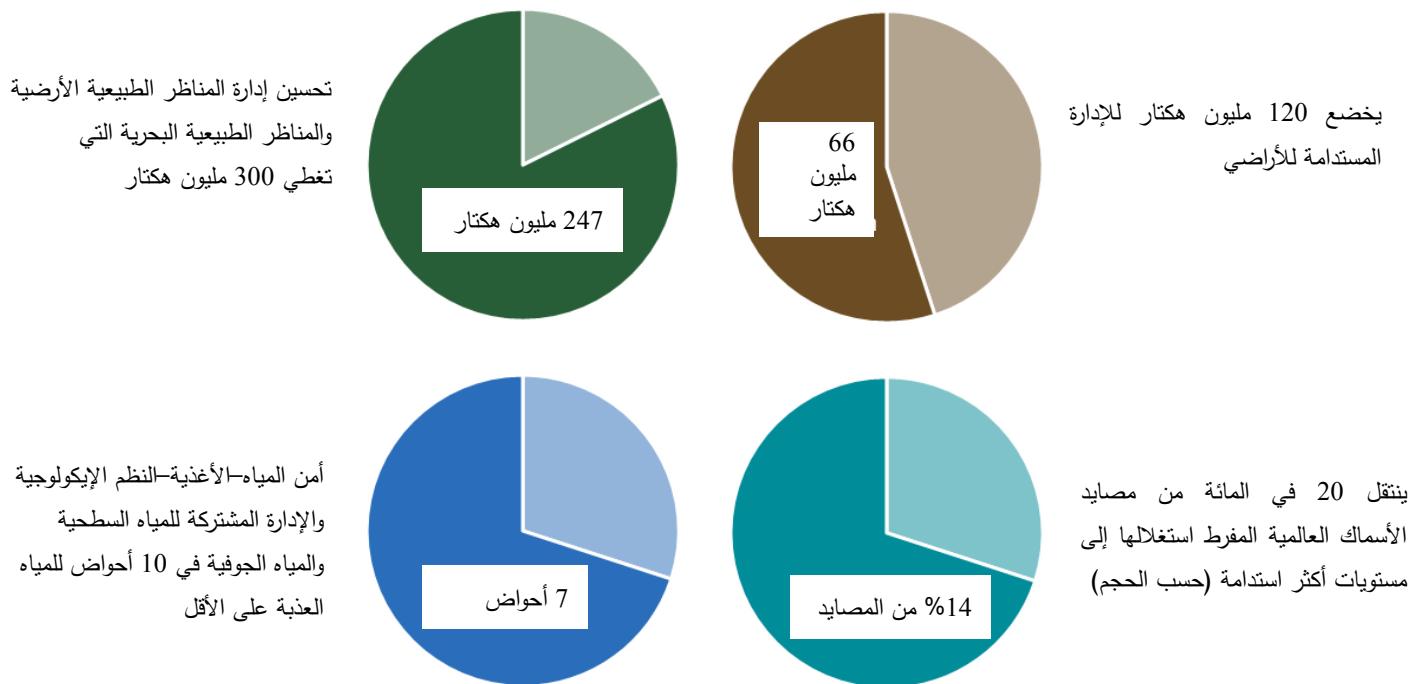
⁶ لا تشمل هذه الأرقام رسوم الوكالة أو مبالغ منح إعداد المشروع إذ أن هذه المبالغ لا يمكن ربطها ببرامج التنوع البيولوجي محددة في مرفق البيئة العالمية أو أهداف أیشی محددة.

تم تمويلها في المراحل السابقة في مرفق البيئة العالمية، على 210 مشروعًا (92 في المائة) تحقق أهدافها البيئية العالمية بمعدل مرضي إلى حد ما أو أعلى، مع 149 (65 في المائة) من إجمالي الدرجات لتحقيق نتائج مرضية أو مرض للغاية. وفيما يتعلق بالتقدم المحرز في التنفيذ، تحقق 206 مشروعًا (90 في المائة) درجات تقدم مرضية إلى حد ما أو أعلى، مع 63 (144 في المائة) من إجمالي الدرجات لتحقيق نتائج مرضية أو مرضية للغاية.

11- وكجزء من اتفاق التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، تم الاتفاق على سلسلة من الأهداف المؤسسية. ويقدم الشكل 1 والجدول 4 أدناه الأهداف التراكمية المعروضة في المفاهيم الموافق عليها في مجلس مرفق البيئة العالمية (نموذج المعلومات عن المشروع) خلال الفترة المشمولة بالقرير من 1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2016-2016 بالنسبة لمعظم الأهداف ذات الصلة باتفاقية التنوع البيولوجي والخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي 2011-2020. وتمثل الأهداف التراكمية النواتج الرئيسية المتوقعة من هذه المشاريع.

الشكل 2. التقدم المحرز نحو تحقيق الأهداف المؤسسية للتجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية

التقدم المحرز نحو تحقيق الأهداف المؤسسية للتجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية حتى 30 يونيو/حزيران 2016



الجدول 4. التقدم المحرز في تحقيق أهداف التجديد السادس لموارد البيئة العالمية خلال الفترة المشمولة بالتقرير

المؤشرات	الهدف	المتوقعه	النتائج	معدل الإنجاز
صيانة التنوع البيولوجي المهم عالميا وسلح خدمات النظم الإيكولوجية التي يقدمها المجتمع	تخضع المناظر الطبيعية الأرضية والمناظر الطبيعية البحرية للإدارة المحسنة لحفظ التنوع البيولوجي (ملايين الهكتارات)	300	247	82%
الإدارة المستدامة للأراضي في النظم الإنتاجية (الزراعة، وأراضي المراعي والمناظر الطبيعية الأرضية لغابات)	المناظر الطبيعية الأرضية المنتجة تخضع للإدارة المحسنة (ملايين الهكتارات)	120	66	55%
التشجيع على الإدارة الجماعية لنظم المياه عبر الحدود وتنفيذ مجموعة كاملة من الإصلاحات السياسية، والقانونية والمؤسسية والاستثمارات التي تساهم في استخدام المستدام وصيانة خدمات النظم الإيكولوجية	عدد أحواض المياه العذبة التي يتم فيها ضمان أمن المياه-الأغذية-الطاقة-النظم الإيكولوجية والإدارة المشتركة للمياه السطحية والمياه الجوفية	10	7	70%
انتقال 20 في المائة من مصايد الأسماك المفرط استغلالها في العالم إلى مستويات أكثر استدامة (% مصايد الأسماك، حسب الحجم)		20	14	69%

التقرير الكامل

أولاً - أنشطة المشاريع لدعم تنفيذ اتفاقية التنوع البيولوجي والخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي 2011-2020 وتحقيق أهداف أishi للتنوع البيولوجي

-1 تقدم هذه الوثيقة تقريراً إلى اتفاقية التنوع البيولوجي عن أنشطة مرفق البيئة العالمية في مجال التنوع البيولوجي، وال المجالات البورية الأخرى ذات الصلة في مرفق البيئة العالمية، للفترة 1 يوليو/تموز 2015 إلى 30 يونيو/حزيران 2016؛ وهي أول سنتين من التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، التي يشار إليها فيما بعد بالفترة المسمولة بالقرير.

-2 ولاحظت استراتيجية التنوع البيولوجي في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية المساهمات من مجالات البرمجة الأخرى في مرفق البيئة العالمية نظراً للطبيعة الشاملة للخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي 2010-2020 في اتفاقية التنوع البيولوجي وحقيقة أن الكثير من المجالات المواضيعية في الخطة الاستراتيجية تمت معالجتها من خلال مجالات بورية أخرى وأساليب برمجة أخرى في مرفق البيئة العالمية. وتشمل مجالات البرمجة الأخرى هذه برنامج الإدارة المستدامة للغابات (SFM)، والمجال البوري للمياه الداخلية (IW)، والمجال البوري لتغير المناخ (CC-M)، وصندوق أقل البلدان نموا للتكيف (LDCF)، والمشاريع التجريبية للنهج المتكامل (IAPs)، والأدلة التجريبية لغير المنح (NGI)، وبرنامج المنح الصغيرة (SGP). وركزت مساهمة برنامج المنح الصغيرة في مرفق البيئة العالمية إلى الخطة الاستراتيجية على 12 هدفاً من أهداف أishi على الأقل، ويرد تقرير عنها في موجز الجدول الأخير.

-3 وهذا التقرير المقدم إلى الاجتماع الثالث عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي، على النحو الذي قدم به تقرير مرفق البيئة العالمية إلى الاجتماع الثاني عشر لمؤتمر الأطراف، يعرض إجمالي هذه المساهمات وعلاقتها بأهداف أishi للتنوع البيولوجي إذ أنها تقدم صورة أكثر دقة لإجمالي الدعم من مرفق البيئة العالمية في تنفيذ الخطة الاستراتيجية. وعلاوة على ذلك، فهي تلقي الضوء داخل كل من مرفق البيئة العالمية واتفاقية التنوع البيولوجي نحو تنفيذ الاستجابات المتكاملة لمعالجة الدوافع وراء فقدان التنوع البيولوجي التي تستدعي الاشتراك مع طائفة واسعة من الجهات الفاعلة التي لا ترتبط تقليدياً بقطاع التنوع البيولوجي في حد ذاتها.

-4 ويقدم الجدول 1 أدناه موجزاً لاستخدام الموارد من المجال البوري للتنوع البيولوجي خلال الفترة المسمولة بالقرير. وحتى 1 يونيو/تموز 2016، تمت برمجة المبلغ 454.9 مليون دولار (43 في المائة) من إجمالي الموارد المرصودة للمخصصات القطرية للتنوع البيولوجي في نظام التخصيص الشفاف للموارد (STAR) (1.051 مليار دولار). وبلغت القيمة الإجمالية لموارد التنوع البيولوجي في مرفق البيئة العالمية المبرمجة لتنفيذ المشاريع والبرامج 619 مليون دولار أو حوالي 48% من إجمالي الموارد المخصصة للمجال البوري للتنوع البيولوجي خلال التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية (1.296 مليار دولار). وتمت برمجة هذه الموارد من خلال 77 مشروعًا باستخدام موارد التنوع البيولوجي، إما كمشاريع/برامج مستقلة أو مشاريع متعددة المجالات البورية و7 نهج برمجة. وتشمل هذه الأرقام رسوم الوكالة ومنح إعداد المشروع. وهكذا، يكفي معدل البرمجة للاستخدام الكامل للمبلغ المخصص للمجال البوري للتنوع البيولوجي في فترة تجديد الموارد (1 يونيو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2018).

الجدول 1. موجز لاستخدام برمجة المجال البؤري للتنوع البيولوجي في مرافق البيئة العالمية خلال الفترة المشمولة بالتقدير
 (1 يوليو/تموز 2015 إلى 30 يونيو/حزيران 2016)⁷

التجديد السادس لموارد المرفق البرمجة (%)	التجديد السادس لموارد المرفق البرمجة (مليون دولار)	التجديد السادس لموارد المرفق برمجة الأهداف (مليون دولار)	المجال البؤري للتنوع البيولوجي
43	454.9	1,051	المخصصات القطرية في نظام التخصيص الشفاف للموارد
			الأموال المرصودة في نظام التخصيص الشفاف للموارد
28	13.9	50	الأموال المرصودة للمجال البؤري للتنوع البيولوجي
38	5.0	13	التراثات الاتفاقية
24	8.9	37	المشاريع والبرامج العالمية والإقليمية للتنوع البيولوجي
			الأموال المرصودة لبرنامج النهج المتكامل
100	45	45	حذف إزالة الغابات من سلسلة إمدادات السلع
100	35	35	دعم الاستدامة والقدرة على الصمود لنظم الإنتاج في
100	10	10	أفريقيا
70	105	150	الأموال المرصودة لإدارة المستدامة للغابات ⁸
67	163.9	245	إجمالي الأموال المرصودة في نظام التخصيص الشفاف للموارد
48	619	1,296	إجمالي الموارد

⁷ لا تشمل الأرقام رسوم الوكالة ومنح إعداد المشروع.

⁸ تمثل المساهمة بمقدار 150 مليون دولار للمجال البؤري للتنوع البيولوجي 60 في المائة من المساهمة في برنامج الإدارة المستدامة للغابات التي تبلغ 250 مليون دولار. ونظراً لأن ما قيمته 174 مليون دولار من مشاريع الإدارة المستدامة للغابات (أو 70 في المائة من إجمالي مخصصات الإدارة المستدامة للغابات) تمت الموافقة عليه حالياً، يمكن أن ينسب حوالي 105 مليون دولار من المبلغ 150 مليون دولار إلى المجال البؤري للتنوع البيولوجي.

- 5 تكون استراتيجية التنوع البيولوجي في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية من 10 برامج تسهم مساهمة مباشرة في تنفيذ الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي 2010-2020 وتحقيق أهداف أیشي للتنوع البيولوجي من خلال سلسلة متصلة من التدابير التي تعالج الدافع الأكثر حرja وراء فقدان التنوع البيولوجي عبر المناظر الطبيعية الأرضية والمناظر الطبيعية البحرية بأكملها. وتتضمن البرامج الحفظ المباشر/الحماية المباشرة، والحد من التهديدات، والاستخدام المستدام، ونهج تعزيز التنوع البيولوجي. ويوفر كل برنامج استجابة للتهديدات وفرضها موجهة من الوجهة المكانية والمواضيعية، مثل تقديم استجابة مركزية ومعاييرة تناسب مع نظام إيكولوجي محدد أو موقع محدد في المناظر الطبيعية الأرضية أو المناظر الطبيعية البحرية. وبالإضافة إلى ذلك، ولأول مرة، تعالج الاستراتيجية أكثر الدافع الكامنة حرja وراء فقدان التنوع البيولوجي؛ والفشل في حساب وتعزيز القيمة الاقتصادية بالكامل للنظم الإيكولوجية والتنوع البيولوجي. وهكذا، تعكس استراتيجية التنوع البيولوجي في مرفق البيئة العالمية استراتيجية مرفق البيئة العالمية لعام 2020 وتركيزها على معالجة الدافع وراء التدهور البيئي العالمي، ودعم الأنشطة الابتكارية والقابلة للفياس التي توصل أعلى الآثار، وجدوى التكلفة.
- 6 وتحدد استراتيجية التنوع البيولوجي في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية بوضوح العلاقة بين البرامج العشرة في مرفق البيئة العالمية مع الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي وأهداف أیشي للتنوع البيولوجي. ويبين الجدول 2 أدناه مساهمة موارد التنوع البيولوجي في مرفق البيئة العالمية في تحقيق أهداف أیشي للتنوع البيولوجي على النحو الذي حددت أولوياتها البلدان في المشاريع المقدمة والموافق عليها خلال الفترة المشمولة بالتفصير.
- 7 وبينما كانت هناك علاقة فردية بين بعض برامج التنوع البيولوجي في مرفق البيئة العالمية مع أهداف أیشي للتنوع البيولوجي مثل الهدف 11 بشأن المناطق المحمية، تسهم برامج أخرى في مرفق البيئة العالمية في العديد من أهداف أیشي مما يجعل تخصيص الموارد حسب الهدف أكثر صعوبة إن لم يكن مستحيلا. وهذا صحيح بصفة خاصة في مجال تعزيز التنوع البيولوجي في إطار البرنامج 9 (إدارة التداخل بين البشر والتنوع البيولوجي) حيث كشف تحليل للموارد المستثمرة على أساس كل دولار في مشاريع تعزيز التنوع البيولوجي أن أنشطة المشاريع في مرفق البيئة العالمية غالباً ما أسهمت في أكثر من هدف واحد من أهداف أیشي للتنوع البيولوجي في نفس الوقت نظراً للطبيعة المتكاملة لهذه الاستثمارات ووصف الأهداف ذاتها. ولعرض تمثيل موارد البرمجة في الجداول التالية، تم تجميع هذه الأهداف معاً ولم يتم تقسيمها حسب المبلغ الإجمالي للموارد المستثمرة على أساس كل هدف على حدة.

الجدول 2. توزيع موارد المجال البؤري للتنوع البيولوجي في مرفق البيئة العالمية حسب أهداف وبرامج المجال البؤري للتنوع البيولوجي بالنسبة للتجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية والمساهمات في تحقيق أهداف أیشي للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقدير (1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2018)⁹

هدف وبرنامج التنوع البيولوجي	أهداف أیشي ¹⁰	التمويل المشترك	منح المشروع في الموقف	الموارد الإجمالية
	(مليون دولار)	(مليون دولار)	(مليون دولار)	(مليون دولار)
الهدف 1 البرنامج 1: تحسين الاستدامة المالية والإدارة الفعالة للبنية التحتية الإيكولوجية الوطنية	الهدف 11	68.8	411.6	480.2
الهدف 1 للتنوع البيولوجي البرنامج 2: الموقف الأخير للطبيعة: توسيع الوصول إلى مجال المناطق المحمية العالمية	الهدف 11	39.0	207.2	246.2
الهدف 2 للتنوع البيولوجي البرنامج 3: منع انقراض الأنواع المهددة بالانقراض	الهدف 12	66.2	333.7	399.9
الهدف 2 للتنوع البيولوجي البرنامج 4: منع الأنواع الغريبة الغازية ومكافحتها وإدارتها	الهدف 9	14.7	42.0	56.7
الهدف 2 للتنوع البيولوجي البرنامج 5: تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية	ليس مرتبطا بهدف مباشرة	0.995	2.9	3.895
الهدف 3 للتنوع البيولوجي البرنامج 6: من الحيد إلى الشعاب المرجانية+: الحفاظ على سلامة ووظائف النظم الإيكولوجية للشعاب المرجانية	الهدفان 6 و10	3.9	24.0	27.9
الهدف 3 للتنوع البيولوجي البرنامج 7: ضمان مستقبل الزراعة" الاستخدام المستدام للموارد الوراثية النباتية والحيوانية	الهدفان 7 و13	26.1	250.1	276.2
الهدف 3 للتنوع البيولوجي البرنامج 8: تنفيذ بروتوكول ناغويا بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع الناشئة عن استخدامها	الهدف 16	10.3	38.9	49.2
الهدف 4 للتنوع البيولوجي البرنامج 9: إدارة التداخل بين البشر والتنوع البيولوجي	الأهداف 3 و5 و6 و7 و14 و15	174.4	913.0	1,087.4
الهدف 4 للتنوع البيولوجي البرنامج 10: دمج التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية في التنمية والتخطيط المالي	الهدفان 2 و20	15.3	75.5	90.8
تمكين أنشطة التنوع البيولوجي: مراجعة الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية للتنوع البيولوجي ¹¹	الهدف 17	0.97	0.83	1.8
المجموع (لا يشمل السلامة الأحيائية)		419.67	2296.83	2716.3

⁹ لا تشمل هذه الأرقام رسوم الوكالة ومبانٍ منح إعداد المشروع إذ أن هذه المبالغ لا يمكن ربطها ببرامج التنوع البيولوجي محددة في مرفق البيئة العالمية أو أهداف أیشي محددة.

¹⁰ كمبدأ عام، تم تجنب الحساب المزدوج لبرمجة الموارد بالرغم من أن معظم المشاريع تساهم كذلك في أكثر من هدف واحد في نفس الوقت في عناصر المشروع ومن خلال نفس مجموعة الأنشطة. وهكذا، خصصت مبالغ المشروع لأهداف محددة، استناداً إلى النواتج الأولية والثانوية الفاصلة للقياس على النحو المقدم في كل تصميم من تصميمات المشاريع.

¹¹ تلقت معظم البلدان المؤهلة للتمويل بموجب مرفق البيئة العالمية (94%) أموالاً في التجديد الخامس لموارد مرفق البيئة العالمية لمراجعة استراتيجياتها وخطط عملها الوطنية للتنوع البيولوجي. وتلقت أربعة بلدان أخرى دعماً في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، مما جعل المجموع الإجمالي يصل إلى 97 في المائة من البلدان المؤهلة في مرفق البيئة العالمية.

8 - وعلى مدى السنوات الخمسة عشرة الماضية، حددت البلدان باستمرار أولويات تمويل إدارة نظم المناطق محمية فيها عند تخصيص مواردها. غير أنه من الملاحظ في السنتين الأوليتين في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، حدث تغير كبير في ترتيب الأولويات، على النحو المبين في الشكل 1، مع استثمار البلدان معظم مواردها في تحسين إدارة التنوع البيولوجي في المناظر الطبيعية الأرضية والمناظر الطبيعية البحرية المنتجة مع توجيه 57 في المائة من المخصصات الوطنية من موارد التنوع البيولوجي إلى دعم الأنشطة خارج المجال الرسمي للمناطق محمية. ويشمل ذلك الاستثمارات في الاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي الزراعي، وإدارة الأنواع الغريبة الغازية من خلال النهج النظمي، والحد من الاتجار غير المشروع بالأحياء البرية، بالإضافة إلى تعليم أكبر للاستثمارات التقليدية للتنوع البيولوجي في إطار البرنامجين 9 و 10 في مرفق البيئة العالمية. وتمت ملاحظة هذا الاتجاه لأول مرة في استثمار موارد أكبر من مرفق البيئة العالمية في إدارة التنوع البيولوجي خارج مجال المناطق محمية في التجديد الخامس لموارد مرفق البيئة العالمية.

الشكل 1. التوزيع التراكمي لموارد المجال البؤري للتنوع البيولوجي في مرفق البيئة العالمية والتمويل المشترك حسب أهداف وبرامج المجال البؤري للتنوع البيولوجي بالنسبة للتجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية خلال الفترة المشمولة بالتقرير (1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2018)



الهدف 1 البرنامج 1: تحسين الاستدامة المالية
والإدارة الفعالة للبنية التحتية الإيكولوجية الوطنية



الهدف 1 للتنوع البيولوجي البرنامج 2: الموقف الأخير للطبيعة: توسيع الوصول إلى مجال المناطق المحمية العالمية



الهدف 2 للتنوع البيولوجي البرنامج 3: منع انقراض الأنواع المهددة بالانقراض



الهدف 2 للتنوع البيولوجي البرنامج 4: منع الأنواع الغربية الغازية ومكافحتها وإدارتها



الهدف 2 للتنوع البيولوجي البرنامج 5: تنفيذ بروتوكول فرطاجنة للسلامة الأحيائية



الهدف 3 للتنوع البيولوجي البرنامج 6: من الحيد إلى الشعاب المرجانية+: الحفاظ على سلامة ووظائف النظم الإيكولوجية للشعاب المرجانية



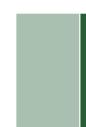
الهدف 3 للتنوع البيولوجي البرنامج 7: ضمان مستقبل الزراعة" الاستخدام المستدام للموارد الوراثية النباتية والحيوانية



الهدف 3 للتنوع البيولوجي البرنامج 8: تنفيذ بروتوكول ناغويا بشأن الحصول على الموارد الجينية وتقاسم المنافع الناشئة عن استخدامها



الهدف 4 للتنوع البيولوجي البرنامج 9: إدارة التداخل بين البشر والتنوع البيولوجي



الهدف 4 للتنوع البيولوجي البرنامج 10: دمج التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية في التنمية والتخطيط المالي

التمويل المشترك	نموذج معلومات المشروع
1,200	1,000

ملايين الدولارات الأمريكية

800 600 400 200

من حيث إعداد المشروع

9- خطوة أولى في إعداد المشروع، يقدم مرفق البيئة العالمية التمويل لمساعدة البلدان المتألقة في إعداد مفهوم المشروع إلى مقترن مشروع لتأييده من المسؤول التنفيذي الأول. وتمت الموافقة على 68 منحة لإعداد المشاريع في الفترة المشمولة بالقرير تبلغ 10,504,648 دولار زائد رسوم منح إعداد المشاريع البالغة 976,2500 دولار.¹²

دعم تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية الملحق باتفاقية التنوع البيولوجي

10- خلال الفترة المشمولة بالقرير، مول مرفق البيئة العالمية مشروعًا قطريًا (ماليزيا) دعماً لتنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية. واستثمر مرفق البيئة العالمية 1.0 مليون دولار جمعت 2.0 مليون دولار كتمويل مشترك.

11- وبالإضافة إلى ذلك، قدم مرفق البيئة العالمية التمويل من خلال ثلاثة مشروعات إقليمية شاملة للتقارير الوطنية الثالثة، "الدعم لإعداد التقارير الوطنية الثالثة للسلامة الأحيائية إلى بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية" (أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي، وأوروبا الوسطى والشرقية، وأفريقيا، وأسيا والمحيط الهادئ) بمبلغ إجمالي منحة من مرفق البيئة العالمية للمشروعات الثلاثة بقيمة 3.96 مليون دولار جمعت مبلغاً إضافياً قدره 3.1 مليون دولار كتمويل مشترك.

دعم التصديق على بروتوكول ناغويا بشأن الحصول على الموارد الجينية والتقاسم العادل والمنصف للمنافع الناشئة عن استخدامها الملحق باتفاقية التنوع البيولوجي وتنفيذها

12- خلال الفترة المشمولة بالقرير، اعتمد مرفق البيئة العالمية ثلاثة مشروعات قطبية (بيرو، ونيبال وجنوب إفريقيا) دعماً لتعزيز الموارد البشرية، والقدرات القانونية والمؤسسية لتنفيذ بروتوكول ناغويا. واستثمر مرفق البيئة العالمية 9.0 ملايين دولار وجمع 33.9 مليون دولار كتمويل مشترك.

13- ويدعم مرفق البيئة العالمية أيضاً مشروعًا إقليمياً (أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي) بشأن أثر الاستثمار في دعم تنفيذ بروتوكول ناغويا بشأن الحصول وتقاسم المنافع (تم تمويله من مشروع تجريبي لأداة غير المنح) بمبلغ 10 ملايين دولار جمعت 48.3 مليون دولار كتمويل مشترك.

الإدارة المستدامة للغابات

14- تؤيد استراتيجية الإدارة المستدامة للغابات في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية نهجاً متكاملاً على مستوى المناظر الطبيعية الأرضية، يقوم على مبادئ النظام الإيكولوجي ويتضمن أهداف سبل العيش في إدارة النظم الإيكولوجية للغابات. وتسهم الأهداف الأربع للاستراتيجية والبرامج مساهمة مباشرة في حماية الغابات (الهدف 11)، وإدارة الغابات (الهدف 7)، واستعادة الغابات (الهدفان 14 و15)، ونقل التكنولوجيا والمعارف (الهدف 19). ويبين الجدول 3 أدناه مساهمة موارد الإدارة المستدامة للغابات في مرفق البيئة العالمية في تحقيق أهداف أيشي للتنوع البيولوجي على النحو الذي حددت أولوياتها البلدان. ويرجى ملاحظة أن البرنامج 3 من الإدارة المستدامة للغابات يسهم في الهدفين 14 و15 بينما يتعلق كل برنامج من البرامج الأخرى مباشرة بواحد من أهداف أيشي.

¹² تشمل هذه الأرقام القيمة الكلية لمنحة إعداد المشروع بالنسبة لجميع المشاريع التجريبية للنهج المتكامل والنهج البرنامجية الأخرى التي تشمل موارد التنوع البيولوجي.

15 - وتمت الموافقة على برنامج جديد لاستعادة الغابات خلال الفترة المشمولة بالتقدير بعنوان "مبادرة الاستعادة" التي ستسهم على نحو كبير في الهدفين 14 و 15 (مشروع منح مرافق البيئة العالمية: 54.1 مليون دولار، والتمويل المشترك: 201.5 مليون دولار، وموارد المجالات البئرية: التنوع البيولوجي: 13.2 مليون دولار؛ تغير المناخ المشترك: 9.1 مليون دولار؛ تدهور الأراضي: 11.3 مليون دولار؛ الإدارة المستدامة للغابات: 20.5 مليون دولار). ويهدف البرنامج إلى استعادة وظائف النظام الإيكولوجي وتحسين سبل العيش من خلال استعادة المناظر الطبيعية الأرضية ذات الأولوية والمتدهورة والمزالة منها الأشجار دعماً لتحدي بون واستجابة لاحتياجات التي أعرت عنها البلدان. ويجمع هذا البرنامج الكاميرون، جمهورية أفريقيا الوسطى، والصين، وجمهورية الكونغو الديمقراطية، وغينيا بيساو، وكينيا، ومبانمار، وباكستان، وساو تومي وبرنسيبو وتزانيا في جماعة ممارسات تكون فيها البلدان قادرة على بناء الخبرات المشتركة لجهود الاستعادة المبذولة حالياً وفي المستقبل في الغابات والمناظر الطبيعية الأرضية. ويشمل البرنامج أيضاً مشاريع عالمياً بشأن التعلم، والتمويل، والشراكات لمشاركة المعرف.

الجدول 3. التوزيع التراكمي لموارد مرافق البيئة العالمية حسب أهداف وبرامج المجال البئري للإدارة المستدامة للغابات بالنسبة للتجديد السادس لموارد مرافق البيئة العالمية والمساهمات في تحقيق أهداف أیشي للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقدير (1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2016)¹³

هدف وبرنامج الإدارة المستدامة للغابات	أهداف أیشي للتنوع البيولوجي	منح المشروع في المرافق البيولوجي	التمويل المشترك (مليون دولار)	الموارد الإجمالية
الإدارة المستدامة للغابات 1: صيانة موارد الغابات: خفض الضغوط على القيمة العالمية لحفظ الغابات من خلال معالجة الدافع وراء إزالة الغابات	الهدف 11	62.4	366.7	429.1
الإدارة المستدامة للغابات 2: تعزيز إدارة الغابات: الحفاظ على تفاصيل خدمات النظم الإيكولوجية للغابات وتحسين قدرتها على الصمود إزاء تغير المناخ من خلال الإدارة المستدامة للغابات	الهدف 7	35.2	162.9	198.1
الإدارة المستدامة للغابات 3: استعادة النظم الإيكولوجية للغابات: عكس اتجاه فقدان خدمات النظم الإيكولوجية داخل المناظر الطبيعية للغابات المتدهورة	الهدفان 14 و 15	68.2	326.3	394.5
الإدارة المستدامة للغابات 4: زيادة التعاون الإقليمي والعالمي: تعزيز التنسيق الإقليمي والعالمي في الجهود المبذولة لصيانة موارد الغابات، وتعزيز إدارة الغابات واستعادة النظم الإيكولوجية للغابات من خلال نقل الخبرات الدولية والدرامية	الهدف 19	8.6	21.5	30.1
المجموع				1051.8
877.4				
174.4				

¹³ لا تشمل هذه الأرقام رسوم الوكالة أو مبالغ منح إعداد المشروع إذ أن هذه المبالغ لا يمكن ربطها ببرامج التنوع البيولوجي محددة في مرافق البيئة العالمية أو أهداف أیشي محددة.

المجال البيئي لتغير المناخ (التخفيف)

16- يتمثل هذا الهدف لاستراتيجية التخفيف من تغير المناخ في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية في دعم البلدان النامية وبلدان التحول الاقتصادي في تنفيذ تغيرات تحولية نحو تطوير مسار الانبعاثات المنخفضة. وستكون المساهمة المباشرة الأكثر حيوية لتحقيق أهداف أیشي للتنوع البيولوجي عن طريق استراتيجية التخفيف من تغير المناخ من خلال الأنشطة الأرضية المدعومة في إطار البرنامج 4 للتشجيع على حفظ مخزونات الكربون وتعزيزها في الغابات، والاستخدامات الأخرى للأراضي، ودعم الزراعة الذكية مناخيا. ويبين الجدول 4 أدناه مساهمة موارد تغير المناخ في مرفق البيئة العالمية في تحقيق الهدف 15 من أهداف أیشي للتنوع البيولوجي على النحو الذي حددت أولويته البلدان.

الجدول 4. التوزيع التراكمي لموارد مرفق البيئة العالمية حسب أهداف وبرامج المجال البيئي لتغير المناخ بالنسبة للتجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية والمساهمات في تحقيق أهداف أیشي للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشتملة بالتقدير (14) 1 يونيو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2016

الموارد الإجمالية (مليون دولار)	التمويل المشترك (مليون دولار)	منح المشروع في المرفق البيولوجي	أهداف أیشي للتنوع البيولوجي	هدف وبرنامج تغير المناخ
429.1	366.7	62.4	الهدف 15	الهدف 2 لتغير المناخ البرنامج 4: التشجيع على حفظ مخزونات الكربون وتعزيزها في الغابات، والاستخدامات الأخرى للأراضي، ودعم الزراعة الذكية مناخيا

المجال البيئي لتغير المناخ (التكيف)

17- يدير مرفق البيئة العالمية صندوقين استثماريين منفصلين لهما أولوية للتكيف مع تغير المناخ، وهم الصندوق الخاص لتغير المناخ (SCCF) وصندوق أقل البلدان نموا (LDCF). وأنشئ هذان الصندوقان لمعالجة الاحتياجات الخاصة للبلدان النامية في إطار اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (UNFCCC)، وتشتمل بعض المشاريع الموقوف عليها خلال الفترة المشتملة بالتقدير في الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي وأهداف أیشي للتنوع البيولوجي. ويبين الجدول 5 أدناه مساهمة موارد صندوق أقل البلدان نموا في تحقيق الهدفان 7 و14 من أهداف أیشي للتنوع البيولوجي، على التوالي، حسبما حددت أولويتهما البلدان.

¹⁴ لا تشمل هذه الأرقام رسوم الوكالة أو مبالغ منح إعداد المشروع إذ أن هذه المبالغ لا يمكن ربطها ببرامج تغير المناخ محددة في مرفق البيئة العالمية أو أهداف أیشي محددة.

الجدول 5. التوزيع التراكمي لموارد مرفق البيئة العالمية حسب أهداف وبرامج صندوق أقل البلدان نموا في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية والمساهمات في تحقيق أهداف أيشي للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقدير (1 15 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2016)

أهداف أيشي للتنوع البيولوجي	منح مشاريع صندوق أقل البلدان نموا في المرفق	التمويل المشترك	الموارد الإجمالية
		(مليون دولار)	(مليون دولار)
82	237	319	الهدف 7
1.9	11.5	13.4	الهدف 14

المجال البؤري للمياه الدولية

18- يساعد المجال البؤري للمياه الدولية البلدان على العمل معا لإدارة أحواض المياه السطحية عبر الحدود، والمياه الجوفية، والنظم الساحلية والبحرية لتمكن تقاسم المنافع الناشئة عن استخدامها. وهناك ثلاثة أهداف لاستراتيجية المجال البؤري للمياه الدولية في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية لتحقيق هدفه المتمثل في التشجيع على الإدارة الجماعية لنظم المياه عبر الحدود: (1) حفز الإدارة المستدامة لنظم المياه عبر الحدود عن طريق دعم التعاون بين دول متعددة من خلال بناء القدرات المؤسسية، والبحوث الموجهة، والتعلم في مجال الحافظة؛ (2) حفز الاستثمارات لتحقيق التوازن بين الاستخدامات المتنافسة للمياه في إدارة المياه السطحية والمياه الجوفية عبر الحدود وتعزيز التعاون فيما بين دول متعددة؛ (3) تعزيز التعاون فيما بين دول متعددة وحفز الاستثمارات لدعم مصايد الأسماك المستدامة، واستعادة وحماية الموارد الساحلية، والحد من تلوث السواحل والنظم الإيكولوجية البحرية الكبيرة. وبينما سيسهم الهدفان 1 و 2 من الاستراتيجية مساهمة غير مباشرة في أهداف أيشي، فإن الهدف 3 سيسهم مباشرة في الهدف 6 من أهداف أيشي. وبين الهدف 6 أذناه مساهمة موارد المياه الدولية في مرفق البيئة العالمية في تحقيق الهدف 6 من أهداف أيشي للتنوع البيولوجي على النحو الذي حددت أولويته البلدان.

الجدول 6. التوزيع التراكمي لموارد مرفق البيئة العالمية حسب أهداف وبرامج المجال البؤري للمياه الدولية بالنسبة للتجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية والمساهمات في تحقيق أهداف أيشي للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقدير (1 16 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2016)

أهداف وبرامح المياه الدولية	أهداف أيشي للتنوع البيولوجي	منح المشاريع في المرفق	التمويل المشترك	الموارد الإجمالية
الهدف 6	54.6	418.9	473.5	المياه الدولية الهدف 3 البرنامج 7 : دعم مصايد الأسماك المستدامة

¹⁵ لا تشمل هذه الأرقام رسوم الوكالة أو مبالغ منح إعداد المشروع إذ أن هذه المبالغ لا يمكن ربطها بأهداف محددة في صندوق أقل البلدان نموا في مرفق البيئة العالمية أو أهداف أيشي محددة.

¹⁶ لا تشمل هذه الأرقام رسوم الوكالة أو مبالغ منح إعداد المشروع إذ أن هذه المبالغ لا يمكن ربطها ببرامج محددة للمياه الدولية في مرفق البيئة العالمية أو أهداف أيشي محددة.

المشاريع التجريبية للنهج المتكامل

19- أدخلت المشاريع التجريبية للنهج المتكامل في مرفق البيئة العالمية في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية لاختبار نهج أكثر تكاملًا يعالج التحديات البيئية العالمية المتقدمة والموقوتة التي يكون حلها متوازناً على نحو وثيق مع الأهداف والغايات في الاتفاقيات البيئية المتعددة الأطراف التي يعمل مرفق البيئة العالمية كآلية مالية لها. وكما لاحظنا في استراتيجية التنوع البيولوجي في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، هناك مشروعان تجريبيان للنهج المتكامل تمت مواهتها على نحو وثيق بأهداف أishi للتنوع البيولوجي: حذف إزالة الغابات من سلاسل إمدادات السلع ودعم الاستدامة والقدرة على الصمود للأمن الغذائي في أفريقيا. وبين الجدول 7 أدناه مساهمة المشاريع التجريبية للنهج المتكامل في مرفق البيئة العالمية إلى أهداف أishi للتنوع البيولوجي. ويوفر المشروع التجريبي للنهج المتكامل بشأن سلاسل إمدادات السلع أكثر المساهمات المباشرة إلى الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي. ويوفر المشروع التجريبي للنهج المتكامل بشأن الأمان الغذائي مساهمة أقل قوة لأهداف أishi للتنوع البيولوجي. ولهذا، نقدم المشروع التجريبي للنهج المتكامل بشأن الأمان الغذائي لأغراض العلم فقط مع ملاحظة أن له مساهمات غير مباشرة في أهداف أishi، ولم ندرج في تقريرنا الشامل. وبين الجدول 7 أدناه المساهمات المباشرة وغير المباشرة لموارد المشاريع التجريبية للنهج المتكامل في مرفق البيئة العالمية في تحقيق الأهداف 4 و5 و7 و13 و14 من أهداف أishi للتنوع البيولوجي.

الجدول 8. التوزيع التراكمي لموارد المشاريع التجريبية للنهج المتكامل والمساهمات في تحقيق أهداف أishi للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقدير (1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2016)¹⁷

المشاريع التجريبية للنهج المتكامل	أهداف أishi للتنوع البيولوجي	منح المشاريع في المرفق (مليون دولار)	التمويل المشترك (مليون دولار)	الموارد الإجمالية (مليون دولار)
حذف إزالة الغابات من سلاسل إمدادات السلع	الأهداف 4 و5 و7 و14 (مساهمات مباشرة) مقدمة من الأموال المرصودة في المجال البؤري للتنوع البيولوجي	40.3 مليون (35 مليون دولار)	443.20	483.5
دعم الاستدامة والقدرة على الصمود للأمن الغذائي في أفريقيا	الهدفان 7 و13 (مساهمات غير مباشرة) ملابس مصممة من الأموال المرصودة في المجال البؤري للتنوع البيولوجي	10.36 مليون (10 مليون دولار)	805.36	911.72

أداة غير المنح

20- خلال المفاوضات على زيادة الأموال في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، وعلى النحو المنعكس في توصيات سياسة التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية وقرارات المجلس اللاحقة، تم الاتفاق على توسيع استخدام أدوات غير المنح، نظراً للمساهمات التي قد تقدمها لجمع رأس المال من القطاع الخاص، لاستدامة التمويل على المدى الطويل من خلال إمكانياتها لتوليد التدفقات، فضلاً عن منفعتها في تقييم الطلب على أدوات غير المنح للقطاع العام في البلدان المتلقية للدعم من مرفق البيئة العالمية. وبناء عليه، تم تحديد أموال مرصودة لبرنامج تجريبي لأداة غير المنح. وتمت الموافقة على مشروعين يقدمان مساهمات مباشرة إلى الأهداف 6 و10 و16 من أهداف أishi للتنوع البيولوجي، على النحو المعروض في الجدول 8 أدناه.

¹⁷ لا تشمل هذه الأرقام رسوم الوكالة أو مبالغ منح إعداد المشروع إذ أن هذه المبالغ لا يمكن ربطها ببرامج محددة للمباد الدولي في مرفق البيئة العالمية أو أهداف أishi محددة.

الجدول 8. التوزيع التراكمي لموارد مرفق البيئة العالمية حسب المشاريع التجريبية لأداة غير المنح والمساهمات في تحقيق أهداف أישי للتنوع البيولوجي خلال الفترة المشمولة بالتقرير (1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2016)¹⁸

مشروع تجاري لأداة غير المنح	أهداف وبرامج التنو ع المعايير الإجمالية	الممويل المشترك البيولوجي (مليون دولار)	دعم المشاريع في التنوع البيولوجي المرفق (مليون دولار)	أهداف أيشي للتوع البيولوجي المرفق (مليون دولار)	الهدف 3 للتنوع الهدف 16	الهدف 3 للتنوع الهدفان 6 و 10	الهدف 3 للتنوع الهدفان 6 و 10	المجموع
أثر الاستثمار في دعم تنفيذ بروتوكول ناغويا بشأن الحصول وتقاسم المنافع	58.3	48.3	10	10	16	6	10	99.49
صندوق ميلوي: صندوق لاستدامة مصايد الأسماك الصغراء في جنوب شرق آسيا	41.19	35.19	6	6	10	6	10	83.49
المجموع								16

برنامج المنح الصغيرة

21- خلال الفترة المشمولة بالتقرير، ومن خلال الإفراج عن أول 70 مليون دولار من الموارد الأساسية، يعد برنامج المنح الصغيرة طائفة من مشاريع المجالات البؤرية المتعددة التي تسهم مباشرة في تنفيذ الأهداف 1 و 5 و 6 و 7 و 8 و 9 و 11 و 13 و 14 و 15 و 16 و 18 من أهداف أيشي للتنوع البيولوجي. وحشد برنامج المنح الصغيرة أيضاً 16.3 مليون دولار كتمويل مشترك من المبادرة الدولية للمناخ (IKI) في الوزارة الفيدرالية للبيئة والسلامة النووية في حكومة ألمانيا (BMUB) لدعم الأهداف 11 و 14 و 18 من أهداف أيشي.

22- واستناداً إلى خط أساس دعمه المحقق في المراحل السابقة لمرفق البيئة العالمية، يحتل برنامج المنح الصغيرة مكاناً استراتيجياً فيما يتعلق بما يلي: (1) الاعتراف بالمعارف التقليدية، والابتكارات والمارسات لدى الشعوب الأصلية والمجتمعات المحلية على النحو الذي تناول بحثه فريق اتفاقية التنوع البيولوجي العامل المعني بتنفيذ المادة (8(إ)) (المعارف التقليدية) والمادة (10(ج)) (الاستخدام المألف)؛ فضلاً عن (2) دور الأقاليم والمناطق التي تقوم الشعوب الأصلية والمجتمعات بحفظها نحو تحقيق الهدف 11 من أهداف أيشي الذي يشير إلى المناطق محمية التي تديرها الحكومة/المناطق المحمية المدار، فضلاً عن "تدابير الحفظ الفعالة الأخرى المعتمدة على المنطقة" (OECMs) التي تشمل المناطق التي تقوم الشعوب الأصلية والمجتمعات بحفظها والمناطق المحمية التي يقوم القطاع الخاص بإدارتها و/أو بحفظها. وفيما يتعلق بالهدف 15 (قدرة النظام الإيكولوجي على الصمود)، فإن برنامج المنح الصغيرة، مع دعم من التمويل المشترك من حكومة أستراليا، يستمر في العمل كآلية توصيل الدعم العالمي لبرنامج التكيف المعتمد على

¹⁸ لا تشمل هذه الأرقام رسوم الوكالة أو مبالغ منح إعداد المشروع إذ أن هذه المبالغ لا يمكن ربطها ببرامج محددة للتنوع البيولوجي في مرفق البيئة العالمية أو أهداف أيشي محددة.

المجتمعات في 37 من بين 38 من الدول الجزرية الصغيرة النامية على المستوى العالمي؛ فضلاً عن 20 بلداً لدعم المرونة الاجتماعية الإيكولوجية للمناظر الطبيعية الأرضية المنتجة بـمبلغ قدره 10 ملايين دولار من الدعم من "مبادرة ساتوياما" في حكومة اليابان. وبالعلاقة إلى الهدف 16 (بروتوكول ناغويا)، أنشأ برنامج المنح الصغيرة شراكة مع المبادرة المتعددة الشركاء لتنمية القدرات في مجال الحصول وتقاسم المنافع بخصوص نشر الوعي عن بروتوكول ناغويا فيما بين الشعوب الأصلية والمجتمعات المحلية على المستوى المحلي مع مشاريع جارية في ست بلدان على الأقل (بنن، والكامرون، وولايات ميكرونيزيا الموحدة، وماليزيا، والنيجر وفانواتو).

المساهمات الشاملة لمrfق البيئة العالمية في تحقيق أهداف أيشي للتنوع البيولوجي

- 23 - يقدم الجدول 9 موجزاً لجميع المساهمات في تحقيق أهداف أيشي للتنوع البيولوجي من خلال قنوات تمويل متعددة خلال الستين الأوليَّن من التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية. وباختصار، فإنَّ مبلغاً وقدره 901 مليون دولار من موارد مرفق البيئة العالمية جمع من التمويل المشترك مبلغاً وقدره 4.89 مليون دولار؛ بنسبة 5:1. ونتج عن ذلك منح بمجموع 5.7 مليارات دولار يتم استثمارها في تنفيذ الخطة الاستراتيجية وتحقيق أهداف أيشي للتنوع البيولوجي في الستين الأوليَّن من التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية.

- 24 - ومن المبلغ 901 مليون دولار المستثمر، يأتي 47 في المائة من مخصصات المجال البُؤري للتنوع البيولوجي في نظام التخصيص الشفاف للموارد، والباقي بنسبة 53 في المائة من الأموال المرصودة للمجال البُؤري للتنوع البيولوجي وقنوات تمويل أخرى داخل مرفق البيئة العالمية على النحو المعروض والمفسر في الجداول والنصوص السابقة.

- 25 - ويمثل ذلك نمطاً متسقاً مع اتجاهات التمويل خلال التجديد الخامس لموارد مرفق البيئة العالمية. ونحن نقدر أنه بـنهاية التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، قد تتراوح مستويات التمويل التي تدعم تنفيذ الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي بين 1.6 مليار دولار إلى 1.8 مليار دولار وبالمعدلات الحالية للتمويل المشترك، يمكن أن تجمع مبالغ إضافية قدرها 9 - 12 مليارات دولارات بمجموع إجمالي يتجاوز 10 مليارات دولارات.

الجدول 9. المساهمات التراكمية المباشرة لجميع موارد مرفق البيئة العالمية في الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي 2011-2020 وأهداف أ ischemi للتنوع البيولوجي من 1 يوليو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2016¹⁹

مصدر التمويل	منح المرفق (مليون دولار)	% من مساهمات التمويل المشترك	التمويل المشترك (مليون دولار)	المجموع	% من الإجمالي (منح المرفق والتمويل المشترك)
مخصصات المجال البؤري للتنوع البيولوجي في نظام التخصيص الشفاف للموارد	419.67	47%	2296	2715.67	47%
برنامج الإدارة المستدامة للغابات	174.4	19%	877.4	1051.8	18%
التخفيف من تغير المناخ	76.4	8%	486.6	563	10%
المجال البؤري للمياه الدولية	54.6	6%	418.9	473.5	8%
المشاريع التجريبية للنهج المتكامل (سلسل إمدادات السلع)	40.3	4%	443.20	483.5	8%
الأداة التجريبية لغير المنح	16	2%	83.49	99.49	2%
صندوق أقل البلدان نموا	83.9	9%	248.5	332.4	6%
برنامج المنح الصغيرة	35.96	4%	35	70.96	1%
المجموع	901.23		4889.09	5790.32	

¹⁹ لا تشمل هذه الأرقام رسوم الوكالة أو مبالغ منح إعداد المشروع إذ أن هذه المبالغ لا يمكن ربطها ببرامج محددة للتنوع البيولوجي في مرفق البيئة العالمية أو بأهداف أ ischemi محددة.

ثانياً) استجابة مرفق البيئة العالمية للإرشادات من الاجتماع الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي
 26- يقدم الجدول 10 أدناه تحدثاً لاستجابة مرفق البيئة العالمية للإرشادات المقدمة في الاجتماع الثاني عشر لمؤتمر الأطراف في المقرر 30/12.

الجدول 10: استجابة مرفق البيئة العالمية للإرشادات الواردة في المقررات التي اعتمدتها الاجتماع الثاني لمؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي المقرر 30/12

استجابة مرفق البيئة العالمية	مقرر مؤتمر الأطراف
باء - الاستعراض الرابع لفاعلية الآلية المالية	
<p>(أ) يواصل مرفق البيئة العالمية تعزيز دوره المحفز في حشد الموارد المالية بما في ذلك الاستخدام الاستراتيجي لاستثمارات المجالات البورئية المتعددة لحشد الموارد من الشركاء الآخرين. وقد وصل استخدام المخصصات القطرية للمجال البورئي للتنوع البيولوجي إلى 454.9 مليون دولار حشدت 2.296 مليار دولار كتمويل المشترك. والتدفقات الشاملة للموارد، (بما في ذلك موارد المجال البورئي للتنوع البيولوجي) لدعم تنفيذ الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي 2011-2020، على النحو المبين في الجدول 9، وصلت إلى 901 مليون دولار حشدت ما مجموعه 4.889 مليار دولار من التمويل المشترك بمبلغ إجمالي قدره 5.79 مليار دولار.</p> <p>(ب) يعتبر تبسيط دورة المشروع عملية جارية. وفي أكتوبر/تشرين الأول 2014، صدرت قرارات اجتماع المجلس لتبسيط النهج البرنامجي وتنفيذ سياسة إلغاء المشروع.</p>	<p>يدعو مرفق البيئة العالمية إلى اتخاذ الإجراءات التالية بغية زيادة تحسين فاعلية الآلية المالية:</p> <p>(أ) تعزيز دوره المحفز في حشد موارد مالية جديدة وإضافية دون أن يكون ذلك على حساب أهداف المشاريع؛</p>
<p>(ج) في اجتماع مع أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي في يوليو/تموز 2015، اقترحت أمانة مرفق البيئة العالمية أنه بالنسبة للتقرير إلى مؤتمر الأطراف، سيقدم مرفق البيئة العالمية تقارير عن برمجة الموارد التي تم ترسيمها للبرامج في استراتيجية التنوع البيولوجي وأهداف أيشي في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية.</p> <p>ومع تنفيذ التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، وتقديم المشروعات لتأييد المسؤول التنفيذي الأول مع أدوات التتبع التي تقيس التقدم المحرز مقابل مستوى مؤشرات الحافظة في التجديد السادس لموارد المرفق، ستبلغ أمانة مرفق البيئة العالمية أمانة اتفاقية</p>	<p>مواصلة تبسيط دورة المشاريع، بالتعاون مع وكالات مرفق البيئة العالمية والأطراف، على النحو الذي اقترحه مكتب التقييم المستقل التابع لمرفق البيئة العالمية في الدراسة الخامسة للأداء العام²⁰؛</p>
	<p>(ج) التنسيق مع أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي بشأن كيفية تحسين قياس التقدم المحرز في تحقيق أهداف أيشي للتنوع البيولوجي من خلال مبادرات يدعمها مرفق البيئة العالمية، مع مراعاة المؤشرات المتفق عليها بشأن أداء حافظة استثمارات فترة التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية؛</p>

استجابة مرفق البيئة العالمية	مقرر مؤتمر الأطراف
<p>التنوع البيولوجي عن كيفية قياس أدوات التتبع الحالية في مرفق البيئة العالمية للتقدم المحرز والمساهمات في تحقيق أهداف أیشی للتنوع البيولوجي.</p> <p>(د) سيبسط مرفق البيئة العالمية الإبلاغ بالنسبة للجتماع الثالث عشر لمؤتمر الأطراف بالاستاد إلى آخر تقرير للجتماع الثالث عشر لمؤتمر الأطراف الذي يعتبر في حد ذاته تقريرا مبسطا بالمقارنة إلى التقارير السابقة إلى اجتماعات مؤتمر الأطراف.</p> <p>(ه) قدم مرفق البيئة العالمية مسودة التقرير الأولي إلى الاجتماع الأول للهيئة الفرعية للتنفيذ.</p>	<p>استكشاف السبل لتحقيق التوازن بين جانبي الشمول والإيجاز في تقرير مرفق البيئة العالمية، مع إدراك الحاجة إلى إثبات التقدم في برمجة الموارد نحو تحقيق أهداف أیشی للتنوع البيولوجي؛</p> <p>(د) إتاحة مشروع أولي لقريره المقدم إلى مؤتمر الأطراف، مع التركيز على وجه التحديد على استجابة مرفق البيئة العالمية للإرشادات السابقة المقدمة من مؤتمر الأطراف إلى الهيئة الفرعية للتنفيذ قبل اجتماع مؤتمر الأطراف الذي سيُنظر فيه رسميا في هذا التقرير، وذلك بهدف تعزيز النظر الفعال وفي الوقت المناسب في المعلومات الواردة في التقرير؛</p>
<p>يرحب المسؤول التنفيذي الأول في مرفق البيئة العالمية بهذه الإرشادات وسيستمر في تعزيز التعاون مع أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي. وكان أول نتيجة لهذا التعاون حلقة العمل المشتركة التي نظمتها أمانة الاتفاقية مع أمانة المرفق من قبل في 13 حلقة عمل موسعة للوحدات مقدمة خلال عام 2015 التي غطت جميع المناطق والبلدان المؤهلة للدعم من مرفق البيئة العالمية لتنفيذ اتفاقية التنوع البيولوجي. وخلال حلقات العمل هذه، استعرضت أمانة مرفق البيئة العالمية فرص البرمجة لتنفيذ الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي والبرامج 2011-2020 من خلال نوافذ استراتيجية التنوع البيولوجي والبرامج الأخرى خلال التجديد السادس لموارد المرفق. ويتمثل هدف أمانة مرفق البيئة العالمية في هذه الاجتماعات في مساعدة المشاركين، (نقطات الاتصال في الاتفاقية ونقطات الاتصال في مرفق البيئة العالمية) على فهم النطاق الكامل لفرص المتاحة داخل استراتيجية التنوع البيولوجي في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، فضلا عن من خلال مجالات البرامج الأخرى في مرفق البيئة العالمية التي تسمح للبلدان بتنفيذ التزاماتها بموجب الخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي 2011-2020 والمقررات الحديثة لمؤتمر الأطراف. واستعرضت أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي متطلبات الإبلاغ المالي، والتقدم المحرز في تنفيذ الخطة</p>	<p>يشجع الأمين التنفيذي والمسؤول التنفيذي الأول لمرفق البيئة العالمية على مواصلة تعزيز التعاون بين الأمانتين، والتعاون مع مكتب التقييم المستقل التابع للمرفق ووكالات مرفق البيئة العالمية؛</p>

استجابة مرفق البيئة العالمية	مقرر مؤتمر الأطراف
<p>الاستراتيجية للتوعي البيولوجي 2011-2020.</p> <p>وفي عام 2016، استناداً إلى العلاقة الموجودة في التعاون في حلقات العمل الموسعة للوحدات في عام 2015، أخذت أمانة الاتفاقية المبادرة لاقتراح عقد جلسة مشتركة بشأن أوجه التأثر ونهج التكيف والتحفيض المعتمدة على النظم الإيكولوجية في 10 حلقات عمل موسعة للوحدات هذا العام، وعلى أساس هذه المبادرة، جمعت أمانة مرفق البيئة العالمية أمانات الاتفاقيات الأخرى لعقد حلقة عمل موسعة تجريبية بشأن أوجه التأثر والدمج في مارس/آذار 2016 مع مشاركة اتفاقية التنوع البيولوجي، واتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ واتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر، واتفاقية ستكمولم والأمانة المؤقتة لاتفاقية مينامانا، مما يشكل المرة الأولى التي تشارك فيها هذه الأمانات معاً في برنامج حلقات العمل الموسعة للوحدات.</p>	
<p>سينظر مرفق البيئة العالمية في تقرير التحديد الأول لمتطلبات التمويل في سياق عملية زيادة الأموال للتجديد السابع لموارد مرفق البيئة العالمية.</p>	<p>يطلب إلى مرفق البيئة العالمية أن يشير في تقريره إلى الاجتماع الثالث عشر لمؤتمر الأطراف، إلى الكيفية التي يعتمد بها الاستجابة للتقرير عن التحديد الأول لمتطلبات التمويل، والمشار إليها في المقرر 5/11، عملاً بالفقرة 5-2 من مذكرة التفاهم؛</p>
<p>تمت الملاحظة. انظر المراجع أدناه للبرمجة في هذه المجالات حتى اليوم.</p>	<p>يرحب بإنشاء البرنامجين 5 و 8 في استراتيجية المجال البوري المتصل بالتنوع البيولوجي ضمن التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، مما يعكس أهمية بروتوكولي قرطاجنة وناغويا، ويدعو الأطراف إلى تحديد أولويات المشاريع وفقاً لذلك؛</p>
<p>البرنامج 5 من استراتيجية التنوع البيولوجي في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية "تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية"، يقوم مجالاً واسعاً للبلدان للسعى إلى الحصول على الدعم لهذه الأنشطة (أ - ب، د - ز) باستخدام موارد من مخصصاتها القطبية. حتى اليوم، تم تقديم مشروع واحد (ماليزيا: القدرات المؤسسية لتعزيز ممارسات السلامة الأحيائية في ماليزيا) بمجموع قدره 995,000 للدعم في السلامة الأحيائية في التجديد السادس لموارد الصندوق.</p>	<p>جيم - بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية إذ يحيط علماً بالمقرر 5/BS-VII²¹ الذي نظر فيه مؤتمر الأطراف وعدله بغرض الإرشاد التالي الذي نظر فيه مؤتمر الأطراف وعدله بغرض الاتساق مع المادة 21 من الاتفاقية: (أ) أن يدعم، في ضوء الخبرة المكتسبة خلال عملية التقارير الوطنية الثانية، الأنشطة التالية ضمن المجال البوري للتنوع البيولوجي المخصص للأطراف المؤهلة، ولاسيما تلك التي أبلغت لجنة الامتثال بالصعوبات التي واجهتها في الامتثال للبروتوكول، بهدف الوفاء بالتزامها بتقديم التقارير الوطنية في إطار</p>

²¹ يرد الإرشاد من الاجتماع السابع لمؤتمر الأطراف العامل كاجتماع للأطراف في بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية في القسم الثاني من التنبيل الأول بالمقرر.

استجابة مرفق البيئة العالمية	مقرر مؤتمر الأطراف
<p>قدم مرفق البيئة العالمية دعماً معيلاً في مايو/أيار - يونيو/حزيران 2015 إلى ثلاثة مشروعات إقليمية لجميع الأطراف المؤهلة في مرفق البيئة العالمية تبلغ قيمتها الإجمالية 3.964 مليون دولار من موارد مرفق البيئة العالمية وذلك إعداد التقارير الوطنية الثالثة باستخدام أموال من الأموال المرصودة للمجال البؤري للتنوع البيولوجي.</p> <p>وخلال إجراء حلقات العمل المشتركة التي نظمتها أمانة اتفاقية التنوع البيولوجي وأمانة مرفق البيئة العالمية التي كانت جزءاً من حلقات العمل الموسعة الوحدات لعام 2015، شددت أمانة مرفق البيئة العالمية على فرص برمجة السلامة الأحيائية للبلدان في إطار البرنامج 5.</p>	<p>البروتوكول:</p> <p>(1) إعداد التقارير الوطنية الثالثة بموجب بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية، وفقاً للفقرة (ز) من المقرر BS-VI/5؛</p> <p>(2) إعداد الأطراف، التي لم تقم بذلك بعد، لتقاريرها الوطنية الأولى بموجب بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية، وفقاً للمقرر BS-V/14؛</p>
<p>(ب) أن يدعم الأنشطة التالية التي تتضطلع بها الأطراف المؤهلة ضمن البرنامج 5 بشأن تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية في إطار المجال البؤري للتنوع البيولوجي:</p> <p>(1) تنفيذ الأطر الوطنية للسلامة الأحيائية، وفقاً للفقرة (ح) من المقرر BS-VI/5؛</p> <p>(2) دعم أنشطة بناء القدرات في إطار العمل المواضعي المتصل بالخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي 2011-2020، مع مراعاة احتياجات بناء القدرات للأطراف المؤهلة؛</p> <p>(3) دعم التصديق على بروتوكول ناغويا- كوالالمبور التكميلي بشأن المسؤولية والجبر التعويضي وتنفيذ بما في ذلك، في جملة أمور، بناء القدرات، وتبادل المعلومات وأنشطة زيادة التوعية؛</p>	<p>(ج) أن ينظر في آليات من أجل ما يلي:</p> <p>(1) دعم تحديث الأطر الوطنية للسلامة الأحيائية</p>

استجابة مرفق البيئة العالمية	مقرر مؤتمر الأطراف
	<p>ووضع الصيغة النهائية لها؛</p> <p>(2) تيسير سبل الحصول على تمويل مرفق البيئة العالمية للمشاريع التي تدعم تنفيذ بروتوكول قرطاجنة للسلامة الأحيائية؛</p> <p>(3) رفع مستوى استخدام تمويل مرفق البيئة العالمية لأغراض السلامة الأحيائية؛</p> <p>وتقديم تقارير إلى مؤتمر الأطراف في اجتماعه الثالث عشر؛</p>
	<p>(4) الإسراع في معالجة الحاجة إلى بناء القدرات لاستخدام غرفة تبادل معلومات السلامة الأحيائية من جانب جميع الأطراف المؤهلة التي لم تدعم حتى الآن؛</p>
	<p>(5) أن يدعم الأطراف في جمع البيانات الوطنية وإجراء المشاورات بشأن التقارير الوطنية الثالثة؛</p>
	<p>(6) أن يوفر الدعم لتنفيذ أنشطة بناء القدرات المشار إليها في الفقرة 13 من المقرر 12/BS-VII المتعلق بتقييم المخاطر وإدارة المخاطر؛</p>
	<p>(7) أن يدعم أنشطة بناء القدرات بشأن الاعتبارات الاجتماعية الاقتصادية على النحو المحدد في الفقرتين (2) و (س) من المقرر 5/BS-VI (التذييل الثاني بالمقرر 11/5 الصادر عن مؤتمر الأطراف)؛</p>
	<p>دال - بروتوكول ناغويا بشأن الحصول وتقاسم المنافع</p>

استجابة مرفق البيئة العالمية	مقرر مؤتمر الأطراف
<p>البرنامج 8، "تنفيذ بروتوكول ناغويا بشأن الحصول وتقاسم المنافع"، يوفر فرصة كبيرة للبلدان للحصول على الدعم لهذه الأنشطة باستخدام موارد من مخصصاتها القطرية.</p>	<p>إذ يحيط علماً بالمقرر 6-NP-I، يدعى الآلية المالية إلى تنفيذ الإرشاد التالي²² الذي نظر فيه مؤتمر الأطراف:</p> <p>السياسة العامة والاستراتيجية</p>
<p>وحتى تاريخه، تمت برمجة 9.8 مليون دولار من موارد مرفق البيئة العالمية من المجال البؤري للتنوع البيولوجي من أجل تنفيذ بروتوكول ناغويا من خلال 3 مشاريع في ثلاثة بلدان: نيبال وبيرو وجنوب أفريقيا. وجمعت هذه المشروعات الثلاثة 33.9 مليون دولار كتمويل مشترك.</p>	<p>يحيط علماً بالإرشاد الموحد إلى الآلية المالية والذي يتعلق بالسياسة العامة والاستراتيجية المعتمدتين في المقرر 10/24، ويدعى مؤتمر الأطراف أن يستعرض، وينقح، حسب الاقتضاء، هذا الإرشاد لمراقبة التطورات الجديدة من قبيل بدء نفاذ بروتوكول ناغويا؛</p>
<p>وبالإضافة إلى ذلك، قدمت الأداة التجريبية لغير المنح 10 ملايين دولار لمشروع إقليمي في أمريكا اللاتينية "أثر الاستثمار في دعم تنفيذ بروتوكول ناغويا بشأن الحصول وتقاسم المنافع". وجمع هذا المشروع 48.3 مليون دولار من التمويل المشترك مما أدى إلى استثمار شامل قدره 58.3 مليون دولار.</p>	<p>يطلب إلى مرفق البيئة العالمية:</p> <p>(أ) دعم الأنشطة الواردة في الإرشاد الذي قدمه مؤتمر الأطراف إلى مرفق البيئة العالمية في مقرر 5/11، المرفق، التنبيه الأول؛</p>
<p>ولذلك، وحتى تاريخه، فإن مبلغاً قدره 19.8 مليون دولار جمع 92.2 مليون دولار من التمويل المشترك لمجموع قدره 112.05 مليون دولار للاستثمار في دعم تنفيذ بروتوكول ناغويا في الفترة المشمولة بالتقدير.</p>	<p>(ب) إتاحة الموارد المالية، بهدف مساعدة الأطراف المؤهلة في إعداد تقاريرها الوطنية؛</p>
<p>وفي الوقت الذي يتطلب فيه الأمر تقديم تقرير وطني، سيوفر مرفق البيئة العالمية دعماً معيلاً لإعداد التقرير الوطني الأول باستخدام أموال من الأموال المرصودة للمجال البؤري للتنوع البيولوجي.</p>	<p>(ج) دعم الأنشطة المتعلقة بتنفيذ استراتيجية زيادة التوعية من أجل اتخاذ إجراءات مبكرة بشأن المادة 21 من بروتوكول؛</p>
<p>يولي مرفق البيئة العالمية الاعتبار الواجب لأي مشاريع المجالات البؤرية المتعددة التي تدمج أنشطة الحصول وتقاسم المنافع؛ غير أنه حتى تاريخه، ركزت الطلبات في التجديد السادس لموارد المرفق المقيدة إلى مرفق البيئة العالمية على الاستثمارات الموجهة لتنفيذ بروتوكول ناغويا.</p>	<p>التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية</p> <p>يطلب إلى مرفق البيئة العالمية ووكالاته أن تولي الاعتبار الواجب للمشاريع التي تشمل مجالات تركيز متعددة في إطار "البرامج النموذجية للنهج المتكاملة" وغيرها من برامج مجال التركيز المتصل بالتنوع البيولوجي والتي تتضمن أنشطة الحصول وتقاسم المنافع ذات الصلة؛</p>
	<p>هام - إرشادات أخرى إلى الآلية المالية</p>

²² يرد في التنبيه الثاني الإرشاد من الاجتماع الأول لمؤتمر الأطراف العامل كاجتماع للأطراف في بروتوكول ناغويا بشأن الحصول وتقاسم المنافع.

استجابة مرفق البيئة العالمية	مقرر مؤتمر الأطراف
<p>سيقدم مرفق البيئة العالمية الأموال للأنشطة المذكورة عند دمجها في تحقيق أهداف المشاريع ذات الصلة بهذه المشاريع الموافقة مع استراتيجية التنوع البيولوجي في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية.</p>	<p>الاستخدام المألف المستدام</p> <p>يدعو الأطراف، والحكومات الأخرى، والمنظمات الدولية والبرامج والصناديق، بما في ذلك مرفق البيئة العالمية، إلى توفير الأموال والدعم التقني للبلدان النامية الأطراف والمجتمعات الأصلية والمحلية لتنفيذ البرامج والمشاريع التي تعزز الاستخدام المألف المستدام للتنوع البيولوجي؛</p>
<p>وتهدف البرامج 1 و 2 و 6 و 9 في استراتيجية التنوع البيولوجي في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية إلى دعم الجهود المبذولة لتحقيق أهداف أىسي للتنوع البيولوجي في المناطق البحرية والساحلية لجميع البلدان المؤهلة بموجب مرفق البيئة العالمية. رجاء النظر في الجداول 3 و 6 و 8 من هذا التقرير لمعرفة حالة برمجة الموارد لتعزيز الجهود المبذولة في تحقيق أهداف أىسي للتنوع البيولوجي في المناطق البحرية والساحلية.</p>	<p>التنوع البيولوجي البحري والساحلي</p>
<p>وتم تطوير مبادرة مصايد الأسماك الساحلية (CFI) (مرفق البيئة العالمية): 33.7 مليون دولار، التمويل المشترك: 201.5 مليون دولار) التي تم اعتمادها في خطة البرنامج في يونيو/حزيران 2015 لإظهار والتثبيغ على عمليات شاملة على نحو أكبر والنهج المتكاملة التي تؤدي إلى الاستخدام المستدام لمصايد الأسماك الساحلية وإدارتها المستدامة استكمالاً للنهج المتعدد للبلدان للنظام الإيكولوجي البحري الكبير (LME). وتشمل البلدان المشاركة كابو فيريدي (الدول الجزئية الصغيرة النامية)، وإيكوادور، وكوت ديفوار، وإندونيسيا، وبيرو، والسنغال (أقل البلدان نمواً). وستشهد مبادرة مصايد الأسماك الساحلية مساهمة كبيرة في الهدف 6 من أهداف أىسي للتنوع البيولوجي بشأن مصايد الأسماك المستدامة، والهدف 10 بشأن الشعاب المرجانية، والهدف 11 بشأن المناطق محمية. وتم دعم مبادرة مصايد الأسماك الساحلية بمبلغ قدره 26.69 مليون دولار من المجال البوري للمياه الدولية، والمبلغ المتبقى كان من المخصصات القطرية في نظام التخصيص الشفاف للموارد في المجال البوري للتنوع البيولوجي.</p>	<p>إذ يشير إلى الفقرة 20 من المقرر 29/10 ومع مراعاة الفقرة 7 من المادة 20 من الاتفاقية، حسب الاقتضاء، يدعو مرفق البيئة العالمية إلى مواصلة تقديم الدعم لبناء القدرات للبلدان النامية، ولاسيما أقل البلدان نمواً والدول الجزئية الصغيرة النامية، فضلاً عن بلدان التحول الاقتصادي، من أجل زيادة تسريع الجهود المبذولة القائمة نحو تحقيق أهداف أىسي للتنوع البيولوجي في المناطق البحرية والساحلية؛</p>
<p>وبالإضافة إلى ذلك، قدم المجال البوري للمياه الدولية، من خلال برنامجه 7 بشأن مصايد الأسماك المستدامة، مبلغاً إضافياً قدره 27.9 مليون دولار إلى المشاريع التي تركز على دعم مصايد الأسماك المستدامة التي جمعت 217.4 مليون دولار من التمويل</p>	<p>التنوع البيولوجي وتنمية السياحة</p>

استجابة مرفق البيئة العالمية	مقرر مؤتمر الأطراف
<p>المشترك في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية.</p> <p>ويرنامج التنوع البيولوجي 9 في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية بشأن تعليم التنوع البيولوجي يقدم نافذة للبلدان لتعليم اعتبارات التنوع البيولوجي في عمليات السياحة التي تؤثر على التنوع البيولوجي المهم في العالم. وقدم رسمياً عدد قليل من المشاريع فقط من هذا النوع حتى الآن في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، ولكن حدثت مشاورات على مستوى المشاريع الوطنية مع بعض البلدان بشأن السياحة المستدامة.</p> <p>وتشمل المشاريع الموافقة عليها في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية ذات العناصر المهمة للسياحة ما يلي:</p> <p>(1) دمج ضمانات التنوع البيولوجي والحفظ في التنمية في بالاو، منحة من مرفق البيئة العالمية: إجمالي المشروع - 4.38 مليون دولار، التمويل المشترك - 17.58 مليون دولار.</p>	<p>يدعم مرفق البيئة العالمية والجهات المانحة الأخرى إلى الاستمرار، حسب الاقتضاء، في توفير التمويل اللازم لدعم السياحة المستدامة التي تسهم في تحقيق أهداف الإنقاذية؛</p>

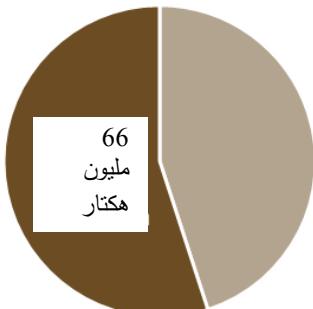
ثالثاً) التقرير المرحلي عن النتائج المؤسسية للتجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية والأهداف ذات الصلة باتفاقية التنوع البيولوجي

27- كجزء من اتفاق زيادة الأموال في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية، تمت الموافقة على مجموعة من الأهداف المؤسسية. ويعرض الجدول 11 والشكل 2 أدناه الأهداف التراكمية المقدمة في المفاهيم التي وافق عليها مجلس مرفق البيئة العالمية (نماذج معلومات المشاريع (PIFs) خلال الفترة المشمولة بالتقدير من 1 يونيو/تموز 2014 إلى 30 يونيو/حزيران 2016 بالنسبة للأهداف الأكثر أهمية لاتفاقية التنوع البيولوجي وللخطة الاستراتيجية للتنوع البيولوجي 2010-2020. وتمثل الأهداف التراكمية النتائج الرئيسية المتوقعة من هذه المشاريع.

الشكل 2. التقدم المحرز نحو تحقيق الأهداف المؤسسية في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية

التقدم المحرز نحو تحقيق الأهداف المؤسسية في التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية
حتى 30 يونيو/حزيران 2016

تحسين إدارة المناظر الطبيعية الأرضية
والمناظر الطبيعية البحرية التي
تغطي 300 مليون هكتار



يخضع 120 مليون هكتار للإدارة
المستدامة للأراضي

أمن المياه-الأغذية-النظم الإيكولوجية
والإدارة المشتركة للمياه السطحية
والمياه الجوفية في 10 أحواض للمياه
العذبة على الأقل



ينتقل 20 في المائة من مصايد
الأسمك العالمية المفرط استغلالها إلى
مستويات أكثر استدامة (حسب الحجم)

الجدول 11. التقدم المحرز في تحقيق أهداف التجديد السادس لموارد مرفق البيئة العالمية خلال الفترة المشمولة بالتقرير

المؤشرات	النتائج المتوقعة	الهدف	معدل الإنجاز
صيانة التنوع البيولوجي المهم عالمياً وسلع وخدمات النظم الإيكولوجية التي يقدمها المجتمع			
82%	247	300	تخضع المناظر الطبيعية الأرضية والمناظر الطبيعية البحرية للإدارة المحسنة لحفظ التنوع البيولوجي (ملايين الهكتارات)
55%	66	120	الإدارة المستدامة للأراضي في النظم الإنتاجية (الزراعة، وأراضي المراعي والمناظر الطبيعية الأرضية لغابات)
70%	7	10	المناظر الطبيعية الأرضية المنتجة تخضع للإدارة المحسنة (ملايين الهكتارات)
69%	14	20	التشجيع على الإدارة الجماعية لنظم المياه عبر الحدود وتنفيذ مجموعة كاملة من الإصلاحات السياسية، والقانونية والمؤسسية والاستثمارات التي تساهم في الاستخدام المستدام وصيانة خدمات النظم الإيكولوجية عدد أحواض المياه العذبة التي يتم فيها ضمان أمن المياه-الأغذية-الطاقة-النظم الإيكولوجية والإدارة المشتركة للمياه السطحية والمياه الجوفية انتقال 20 في المائة من مصايد الأسماك المفرط استغلالها في العالم إلى مستويات أكثر استدامة (% مصايد الأسماك، حسب الحجم)

رابعا - نتائج الرصد والتقييم

ألف - نتائج رصد الحافظة

28- يتم تقييم مشاريع مرفق البيئة العالمية قيد التنفيذ حسب ما إذا كانت تحقق أهداف التنمية/الأهداف البيئة العالمية للمشروع والتقدم المحرز في التنفيذ وفقا لنظام التصنيف الحالي:

- مرض للغاية (HS). لم يعاني المشروع من أوجه قصور في تحقيق أهدافه من حيث الصلة أو الفعالية أو الكفاءة؛
- مرض (S). عانى المشروع من أوجه قصور طفيفة في تحقيق أهدافه من حيث الصلة أو الفعالية أو الكفاءة؛
- مرض إلى حد ما (MS). عانى المشروع من أوجه قصور متواضعة في تحقيق أهدافه من حيث الصلة أو الفعالية أو الكفاءة؛
- غير مرض إلى حد ما (MU). عانى المشروع من أوجه قصور كبيرة في تحقيق أهدافه من حيث الصلة أو الفعالية أو الكفاءة؛
- غير مرض (U). عانى المشروع من أوجه قصور شديدة في تحقيق أهدافه من حيث الصلة أو الفعالية أو الكفاءة؛
- مرض للغاية (HU). عانى المشروع من أوجه قصور شديدة.

29- ويتمثل الهدف المؤسسي لمرفق البيئة العالمية في حصول ما لا يقل عن 75 في المائة من المشاريع على تصنيفات مرضية إلى حد ما أو أعلى. وضمن حافظة التنوع البيولوجي المكونة من 228 مشروعًا قيد التنفيذ حالياً من مراحل سابقة لمرفق البيئة العالمية، حقق 210 مشروعًا (92 في المائة) أهدافها البيئية العالمية بتصنيف مرض إلى حد ما (MS) أو أعلى، وحقق 149 مشروعًا (65 في المائة) من المجموع تصنيفات مرضية أو مرضية للغاية. ومن حيث التقدم المحرز في التنفيذ، يحقق 206 مشروعًا (90 في المائة) من المشاريع تصنيفات من حيث التقدم في التنفيذ مرضية إلى حد ما أو أعلى، وحقق 144 مشروعًا (63 في المائة) من المجموع تصنيفات مرضية أو مرضية للغاية.

باء - النتائج من مكتب التقييم المستقل في مرفق البيئة العالمية

التقرير السنوي لأداء مرفق البيئة العالمية في عام 2014

30- من بين مشاريع التنوع البيولوجي المنجزة الموقعة عليها منذ التجديد الأول لموارد مرفق البيئة العالمية حتى التجديد الرابع لموارد مرفق البيئة العالمية، حقق ما نسبته 85 في المائة تصنيفات النواتج المتوقعة مرضية إلى حد ما أو أعلى. غير أن نسبة أعلى من مشاريع المجال البؤري للمناخ والمواد الكيميائية كان لها تصنيفات للاستدامة أعلى من مشاريع التنوع البيولوجي، وتدور الأراضي، والمشاريع المتعددة المجالات.²³ ومن بين المجالات البؤرية، كانت مشاريع المجال البؤري للتنوع البيولوجي أكثر احتمالاً لينتج عنها دروس تقييم تلاحظ الأهداف الأكثر طموحاً بالمقارنة إلى المشاريع من المجالات البؤرية الأخرى (17 في المائة مقابل 11 في المائة)، مع كون الفرق مهماً من الناحية الإحصائية عند مستوى نقاء بنسبة 95 في المائة.

²³ تصنيفات الاستدامة تطوعية، والتقييمات التنبؤية لاحتمال استمرار نواتج هذه المشاريع، استناداً إلى تقييمات القائمين بتنفيذ المخاطر التي تواجه الاستدامة، وبالتالي لا تعكس الاستدامة الفعلية.

التقييم المشترك لمرفق البيئة العالمية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي (اليونديبي) لبرنامج المنح الصغيرة

31- حتى تاريخه، قدم برنامج المنح الصغيرة حوالي 16,064 منحة للمشاريع الصغيرة، مع إعطاء الأفضلية الاستراتيجية لمشاريع التنوع البيولوجي من الوجهة التاريخية، التي تشكل أكبر حصة من الحافظة العالمية لبرنامج المنح الصغيرة. غير أن نسبة الموارد المخصصة لمشاريع برنامج المنح الصغيرة في المجال البوري للتنوع البيولوجي قد انخفضت (من 55 في المائة في المراحل السابقة، إلى 44 في المائة في المرحلة التشغيلية 4 و38 في المائة في المرحلة التشغيلية 5 حتى تاريخه) من أجل الزيادات في تنمية القرارات الشاملة، وتدور الأراضي، وتغير المناخ. وزار فريق تقييم برنامج المنح الصغيرة مجموعة مختارة كبيرة من مشاريع المنح في المجال البوري للتنوع البيولوجي. وأدت بعض التدخلات في بيرو إلى استعادة الأعداد المستنفدة نتيجة لقيمتها الاقتصادية المنخفضة (مثل الألياكا الملونة، والبطاطا المحلية، والفاصلوليا المحلية)، والاستغلال المفرط (أسماك ليزا)، أو تدمير الموارد (ريبان الأنهر). وفي الأردن، ركزت المشاريع في هذا المجال البوري على الزراعة المستدامة. فعلى سبيل المثال، أدى مشروع زراعة المستدامة والمناطق المحمية Fifa وإنتاج المحاصيل العضوية وحفظ البيئة، أدى إلى إنشاء مناطق حفظ مجتمعية خاصة. وفي منغوليا، ساعد مشروع مجتمعي لإدارة الغابات في Mandal Soum على حفظ 3,113 هكتارا من مساحة الغابات عن طريق حمايتها من قطع الأشجار غير المشروع وإنشاء مثيل للأشجار. وساهم مشروع لحفظ الأنواع المهددة بالانقراض في بنما في حفظ السلاحف البحرية في كامبوتال، لوس سانتوس من خلال حملة توعية عن الحفظ، وإنشاء دوريات خلال ساعات وصول السلاحف، ومرافق وضع بيض السلاحف في مناطق شواطئ مختارة.

تقييمات الحوافز القطرية

32- في عام 2014، تم تقييم الحوافز القطرية لإريتريا، وسيراليون وتزانيا. واشتملت هذه على 19 مشروعًا للتنوع البيولوجي في البلدان الثلاثة. وفي إريتريا، أنشئت وحدة البحث في وزارة الموارد البحرية بدعم من مشروع إدارة حفظ المناطق الساحلية والبحرية والتنوع البيولوجي للجزر وهي تعمم بحوثها في مؤسسات أخرى، بما في ذلك الجامعات في الخارج، مع تقديم تبادل للمعلومات القيمة. وحصل مشروع القوس الشرقي للغابات في الجبال في تزانيا على تمويل من برنامج المنح الصغيرة التشجيع على تربية الفراشات كنشاط لتوليد الدخل في محميات أمانى الطبيعية، من أجل الحد من الضغط على منتجات الغابات. وجعلت هذه المبادرة تربية الفراشات في الجبال الشرقية أوسامبارا، مما نتج عنه مزارعين للفراشات ومجتمعاتهم لحفظ الغابات الطبيعية من أجل حماية النباتات المتناثلة لغرض تربية الفراشات. وتم تكرار ذلك بنجاح من جانب المشاريع الكاملة لمرفق البيئة العالمية المنفذة بالقرب من المنتزه الوطني في خليج جوزاني- شواكا. وفي سيراليون، تمت ملاحظة التفاعل مع مشاريع الجهات المانحة الأخرى على نحو خاص بالنسبة لمشاريع التنوع البيولوجي.

33- ومنذ عام 1995، قدم مرفق البيئة العالمية الدعم لعدد من المبادرات الاستراتيجية لصيانة التنوع البيولوجي وتعزيز القدرات المؤسسية للمغرب من خلال أنشطة تمهيدية عديدة وتنمية مشاريع للتنوع البيولوجي. وأدخلت تغييرات قانونية ومؤسسية وتقنية مهمة للإدارة المستدامة المشتركة للموارد الحرجية. ولوحظ أن المناطق المحمية التي يدعمها مرفق البيئة العالمية كانت محمية على نحو أفضل بالنسبة للمناطق غير المحمية من خلال تحليل الاستشعار عن بعد.

34 - كما نفذت طاجيكستان 9 مشروعات للتنوع البيولوجي. ووجد التقييم أن الدعم من مرفق البيئة العالمية لطاجيكستان لحفظ التنوع البيولوجي كان أكثر فاعلية بدرجة كبيرة في إدارة المناطق المحمية وتشريعات السلامة الأحيائية أكثر من المجالات البئرية الأخرى. ونتج عنه تعزيز نظام إدارة المناطق المحمية في طاجيكستان؛ وتم تكرار خطط إدارة المناطق المحمية التي دعمها مرفق البيئة العالمية في مناطق محمية أخرى في البلد. وكان لمشاريع برنامج المنح الصغيرة في التنوع البيولوجي فاعلية تحديداً في استكشاف كيفية بناء الروابط بين الجوانب البيئية والاجتماعية والاقتصادية للتنمية المستدامة على المستوى المحلي.

35 - وفي جميع البلدان، أسمم الدعم من مرفق البيئة العالمية في إعداد الاستراتيجيات وخطط العمل الوطنية للتنوع البيولوجي وتقييم أول تقاريرها الوطنية إلى اتفاقية التنوع البيولوجي.

تقييم أثر الدعم من مرفق البيئة العالمية للمناطق المحمية ونظم المناطق المحمية

36 - قام هذا التقييم بتقييم أثر استثمارات مرفق البيئة العالمية في المناطق المحمية غير البحريه ونظم المناطق المحمية بشأن حفظ التنوع البيولوجي والاستخدام المستدام. وأجرى التقييم مكتب تقييم الأثر في مرفق البيئة العالمية مع مكتب تقييم الأثر في اليونيسبي. وجمع التقييم طرائق ونهج جديدة لتقييم أثر الدعم من مرفق البيئة العالمية. ووجد التقييم أنه خلال 24 سنة الماضية، قدم مرفق البيئة العالمية مبلغاً وقدره 3.4 مليار دولار كمنحة لمشاريع عددها 618 مشروع، يصاحبها 12.0 مليار دولار كتمويل مشترك، للمساعدة في حماية 2.8 مليون كيلومتر مربع تقريباً من النظم الإيكولوجية غير البحريه.²⁴ وقدم الدعم 1,292 لمنطقة من المناطق المحمية غير البحريه على الأقل في 137 بلداً، وإلى نظم المناطق المحمية أو النظم الفرعية في 57 بلداً.²⁵ ومن بين المناطق المحمية المدعومة، تصنف 58 في المائة كمناطق رئيسية للتنوع البيولوجي - وهو أعلى معيار علمي لتعيين أهمية التنوع البيولوجي العالمي؛ وهناك تعيينات دولية أخرى لما تبقى بالنسبة لقيمة الإيكولوجية والثقافية (31 في المائة)، أو التعيينات للأهمية المحلية أو الوطنية (11 في المائة).

37 - ومنذ المرحلة التجريبية، استهدفت استراتيجيات مرفق البيئة العالمية الضغوط على التنمية على نحو متزايد فيما يتجاوز المناطق المحمية. ويسهم الدعم من مرفق البيئة العالمية في حفظ التنوع البيولوجي عن طريق المساعدة في خفض فقدان الموارد في المناطق المحمية على النحو المشار إليه من خلال فقدان الغطاء الحرجي بدرجة أقل في المناطق المحمية المدعومة من مرفق البيئة العالمية بالمقارنة إلى المناطق المحمية غير المدعومة من مرفق البيئة العالمية. وتظهر المناطق المحمية المدعومة من مرفق البيئة العالمية أيضاً عاملاً اتجاهات إيجابية من حيث أعداد الأنواع، وضاغطاً منخفضة على التنوع البيولوجي على مستوى الواقع. ومن خلال التدخلات على مستوى المناطق المحمية، يساعد الدعم من مرفق البيئة العالمية في حفظ التغيرات التدريجية في نهج الحكومة والإدارة التي تساعد على الحد من تدهور التنوع البيولوجي. ويسهم مرفق البيئة العالمية في التغير على نطاق واسع في حوكمة التنوع البيولوجي في البلدان عن طريق الاستثمار في نظم المناطق المحمية، بما في ذلك الأطر القانونية التي تزيد من مشاركة المجتمع. وقد ساعدت التدخلات في بناء القدرات التي تعالج العوامل الرئيسية التي تؤثر على حفظ التنوع البيولوجي في المناطق المحمية، أساساً في مناطق إدارة المناطق المحمية، الدعم من السكان المحليين، والتمويل المستدام. غير أن التمويل المستدام ما زال يشكل قلقاً. ومع تشارك الخصائص المهمة مع الحكومات والجهات

²⁴ هذه البيانات حتى 28 مايو/أيار 2015. وتم تعديل القيم الدولارية للتضخم بمعدلات عام 2015.

²⁵ حددت المناطق المحمية بواسطة تقييمات فاعلية أداة تتبع الإداره من جانب المسؤول التنفيذي الأول في مرفق البيئة العالمية حتى أبريل/نيسان 2015. وهي لا تشتمل على المناطق المحمية التي يدعمها مرفق البيئة العالمية وغير المسجلة في قاعدة البيانات العالمية لمناطق المحمية، أو غير المحددة صراحة في وثائق المشاريع أو تقييمات METT. ويستند عدد نظم المناطق المحمية/النظم الفرعية المدعومة إلى المشاريع التي يؤيدها المسؤول التنفيذي الأول في عام 2008 وقبل تلك السنة.

المانحة الأخرى، فإن الدعم من مرفق البيئة العالمية يسمح بإمكانية التكيف والاعتماد على نحو واسع في الحالات التي يولي فيها عناية خاصة إلى العناصر الثلاثة الرئيسية: المشاركة على المدى الطويل، والاستدامة المالية، وإنشاء روابط بين النهج المتعددة، وأصحاب المصلحة والمقاييس.

38 - وأوصى التقييم أنه عند تقرير ما هي المناطق التي سيتم دعمها، ينبغي أن ينظر مرفق البيئة العالمية ليس فحسب في قيم التنوع البيولوجي كمعيار، بل أيضاً في الاعتبارات المهمة المتزايدة مثل التعرض للتغير المناخ والآثار الإيكولوجية للتغير المناخ. وبالنسبة لمشاركة المجتمعات، تمت التوصية بأنه عندما تعني التدخلات المنفذة توليد منافع اجتماعية اقتصادية للمجتمعات المتأثرة بالاستخدام المقيّد للغابات، ينبغي إيلاء العناية إلى مخاطر التوزيع غير المساو للتكليف والمنافع لتدخلات إدارة المناطق محمية. ويمكن أن ينشئ هذا التوزيع غير المتساو ضغطاً بين المجتمعات فضلاً عن مواقف سلبية تؤدي إلى سلوك بيئي مدمر أكثر بذلاً من أقل. ومن المهم بصفة خاصة التدخلات المحتملة التي تسهم في أو لا تقوض حفظ التنوع البيولوجي واستخدامه المستدام. وتهدف هذه التدخلات بصفة خاصة إلى خفض الضغوط المحلية على التنوع البيولوجي النابعة عن الظروف الاجتماعية الاقتصادية المحلية المعاكسة.

39 - والتوصية الأخرى لمرفق البيئة العالمية كانت في الاستثمار على نحو أكبر في التدخلات التي تمكن من إجراء الحوار والعملية المشتركة لصنع القرار ليس فحسب بين أصحاب المصلحة المتعديين المتأثرين مباشرةً عند الموقع، بل أيضاً الذين يمتلكون مختلف القطاعات والعاملون على مختلف المستويات - الحكومات المحلية، والوزارات الوطنية، والاتحادات التجارية الإقليمية، وخلافه - التي تميل إلى أن يكون لديها أولويات تتممية متعارضة وأهداف إدارة متعارضة فيما يتعلق بحفظ الغابات. وكحد أدنى، يكون هؤلاء أصحاب مصلحة يؤدون أنشطة من شأنها أن تكون دوافع للتغير في الغابات، مثل هؤلاء المشتركون في الحماية البيئية، واستخدام الموارد الطبيعية (مثل المياه، والأراضي، والطاقة)، والتنمية الاقتصادية، وتنمية البنية التحتية.

40 - وأخيراً، أشار التقييم أيضاً إلى مرفق البيئة العالمية أن يخفض عبء الرصد على المشاريع، والبلدان والوكالات من خلال اعتماد نهج لطائق مختلطة لنتائج الرصد التي تستند إلى التكنولوجيا المكانية الجغرافية، وقواعد البيانات العالمية، والمعلومات التي تم تجميعها محلياً. وأوصى بإنشاء شراكات طويلة الأجل لرصد التنوع البيولوجي والرصد الاجتماعي الاقتصادي مع مؤسسات قطرية تتضمن ذلك بالفعل في تكليفاتها. وسيسمح ذلك برصد نتائج المشاريع داخل بلد ما على نحو منظم وتحليلها دورياً قبل حياة المشروع وخلالها وبعدها. ويمكن أن تضيف قواعد البيانات المحلية والوطنية التي أعدت من خلال هذه الشراكات إلى قواعد البيانات العالمية.

قائمة المرفقات:

المرفق 1: قائمة بجميع المشاريع والبرامج الموافق عليها خلال الفترة المشمولة بالتقدير

ANNEX 1: LIST OF ALL PROJECTS and PROGRAMS APPROVED DURING THE REPORTING PERIOD²⁶

A) FULL-SIZED PROJECTS and PROGRAMS APPROVED UNDER the BIODIVERSITY FOCAL AREA (amounts in \$US)²⁷

GEF ID	Country	Agency	Project Name	GEF Total	Cofinance	Total Project Cost
Antigua And						
9402	Barbuda	UNEP	The Path to 2020 - Antigua and Barbuda	2,820,477	5,500,000	8,320,477
National Strategy for Conservation of Threatened Species (PROSPECIES)						
9271	Brazil	Funbio	Establish a Network of National Important Agricultural Heritage Sites (NIAHS)	13,735,000	45,000,000	58,735,000
Mitigating Key Sector Pressures on Marine and Coastal Biodiversity and Further Strengthening the National System of Marine Protected Areas in Djibouti						
9215	Djibouti	UNDP	Building Capacities to Address Invasive Alien Species to Enhance the Chances of Long-term Survival of Terrestrial Endemic and Threatened Species on Taveuni Island and Surrounding Islets	2,922,374	11,640,000	14,562,374
World Bank/						
9211	Global	UNDP	Coordinate Action and Learning to Combat Wildlife Crime	7,183,486	58,000,000	65,183,486
Securing the Future of Global Agriculture in the Face of Climate Change by Conserving the Genetic Diversity of the Traditional Agro-ecosystems of Mexico						
9380	Mexico	FAO	Conservation and Sustainable Use of Biological Diversity in Priority Landscapes of Oaxaca and Chiapas	5,479,452	36,200,000	41,679,452
Effective Implementation of the Access and Benefit Sharing and Traditional Knowledge Regime in Peru in accordance with the Nagoya Protocol						
8025	Peru	UNEP		2,290,000	8,665,800	10,955,800

²⁶ Please note that all documentation for each project can be found through the GEF ID hyperlink.

²⁷ All figures in the tables include PPGs but not Agency fees.

<u>9408</u>	Regional	UNEP	Preventing COSTS of Invasive Alien Species (IAS) in Barbados and the OECS Countries	3,881,278	6,627,412	10,508,690
<u>9073</u>	South Africa	DBSA	Unlocking Biodiversity Benefits through Development Finance in Critical Catchments	7,339,450	30,500,000	37,839,450
<u>9255</u>	South Africa	UNDP	Development of Value Chains for Products derived from Genetic Resources in Compliance with the Nagoya Protocol on Access and Benefit Sharing and the National Biodiversity Economy Strategy	6,392,694	22,215,042	28,607,736
<u>9233</u>	Turkey	UNDP	Addressing Invasive Alien Species Threats at Key Marine Biodiversity Areas	3,494,654	12,000,000	15,494,654

B) FULL-SIZED NON-GRANT PROJECTS APPROVED WHICH CONTRIBUTE TO THE CBD (amounts in \$US)²⁸

GEF ID	Agency	Country	Project Name	GEF Total	Cofinance	Total Cost	Project
<u>9058</u>	IADB	Regional	Impact Investment in Support of the Implementation of the Nagoya Protocol	10,070,000	48,300,000	58,370,000	
<u>9370</u>	CI	Regional	The Meloy Fund : A Fund for Sustainable Small-scale Fisheries in SE Asia	6,200,000	35,199,864	41,399,864	

²⁸ All figures in the tables include PPGs but not Agency fees.

C) MEDIUM-SIZED PROJECTS APPROVED UNDER THE BIODIVERSITY FOCAL AREA (amounts in \$US)²⁹

GEF ID	Country	Agency	Project Name	GEF Total	Cofinance	Total Project Cost
<u>9289</u>	Albania	UNDP	Enhancing Financial Sustainability of the Protected Area System	1,420,000	7,020,000	8,440,000
<u>6990</u>	Bosnia-Herzegovina	UNEP	Achieving Biodiversity Conservation through Creation, Effective Management and Spatial Designation of Protected Areas and Capacity Building	1,442,922	7,190,000	8,632,922
<u>9347</u>	Global	UNEP	Support to Eligible Parties for the Revision of NBSAPs and Development of the Fifth National Report to the CBD (Phase III)	968,000	830,000	1,798,000
<u>9111</u>	Malaysia	UNEP	Institutional Capacity to Enhance Biosafety Practices in Malaysia	995,000	2,986,500	3,981,500
<u>9352</u>	Nepal	IUCN	Strengthening Capacities for Implementation of the Nagoya Protocol in Nepal	1,376,147	3,068,574	4,444,721
<u>9118</u>	Regional	UNEP	Support to Preparation of the Third National Biosafety Reports to the Cartagena Protocol on Biosafety – Africa Region	1,368,550	1,225,000	2,593,550
<u>9120</u>	Regional	UNEP	Support to Preparation of the Third National Biosafety Reports to the Cartagena Protocol on Biosafety - Asia Pacific Region	1,099,050	995,000	2,094,050
<u>9119</u>	Regional	UNEP	Support to Preparation of the Third National Biosafety Reports to the Cartagena Protocol on Biosafety - GRULAC and CEE Regions	1,152,950	1,025,000	2,177,950
<u>9382</u>	South Africa	UNEP	Shepherding Biodiversity Back into South Africa's Productive Landscapes	1,017,750	5,500,000	6,517,750

²⁹ All figures in the tables include PPGs but not Agency fees.

D) MULTI-FOCAL AREA FULL-SIZED PROJECTS THAT INCLUDE FUNDING FROM THE BIODIVERSITY FOCAL AREA (in millions of \$US)

GEF ID	Country	Project Name	BD	CW	CCA	CC M	IW	LD	SFM	Total GEF	Cofinanc e	Total Project Cost
<u>9285</u>	Afghanistan	Community-based Sustainable Land and Forest Management in Afghanistan	1.74			1.34		3.92	3.50	10.80	54.25	65.05
<u>6943</u>	Azerbaijan	Conservation and Sustainable Use of Globally Important Agro-biodiversity	3.09					1.08		4.31	20.70	25.01
<u>6947</u>	Belarus	Belarus Forestry Development Project	0.27			1.55			0.91	2.73	45.99	48.72
<u>7993</u>	Belarus	Conservation-oriented Management of Forests and Wetlands to Achieve Multiple Benefits										
<u>9199</u>	Bhutan	Enhancing Sustainability and Climate Resilience of Forest and Agricultural Landscape and Community Livelihoods	2.31		10.50				1.16	14.42	41.90	56.32
<u>9248</u>	Bolivia	Sixth Operational Phase of the GEF Small Grants Programme in Bolivia	1.74			1.05		0.84		3.73	5.35	9.08
<u>9413</u>	Brazil	Realizing the Biodiversity Conservation Potential of Private Lands	4.53					1.45	2.98	9.14	38.80	47.94
<u>9050</u>	Chad	Building Resilience For Food Security and Nutrition in Chad's Rural Communities	1.78					1.78	1.78	5.48	17.60	23.08
<u>9088</u>	Costa Rica	Sixth Operational Phase of the GEF Small Grants Programme in Costa Rica	1.17			0.56		0.59		2.41	3.16	5.57

<u>9416</u>	Costa Rica	Conserving Biodiversity through Sustainable Management in Production Landscapes in Costa Rica	3.60				0.86	2.23	6.85	25.20	32.05
<u>9429</u>	Cuba	Incorporating Multiple Environmental Considerations and their Economic Implications into the Management of Landscapes Forests and Production Sectors in Cuba	5.42				0.99	3.16	9.68	37.80	47.48
<u>9424</u>	Dominican Republic	Mainstreaming Conservation of Biodiversity and Ecosystem Services in Productive Landscapes in Threatened Forested Mountainous Areas	4.72				0.71	2.75	8.36	54.00	62.36
<u>9055</u>	Ecuador	Sustainable Development of the Ecuadorian Amazon: Integrated Management of Multiple Use Landscapes and High Value Conservation Forests	6.95				1.36	4.15	12.66	49.34	62.00
<u>9369</u>	Ecuador	Implementation of the Strategic Plan of Ecuador Mainland Marine and Coastal Protected Areas Network	5.36				0.45		5.96	29.10	35.06
<u>6956</u>	Egypt	Sixth Operational Phase of the GEF Small Grants Programme in Egypt	0.79		1.43		0.63		2.91	3.96	6.87
<u>9212</u>	Gabon	Wildlife and Human-Elephant Conflicts Management	5.16				0.88	3.02	9.06	50.80	59.86
<u>9340</u>	Ghana	Food-IAP: Sustainable Land and Water Management Project, Second Additional Financing	2.92		2.21		3.96	3.67	12.77	22.00	34.77
<u>6920</u>	Global	Implementation of the Arafura and Timor Seas Regional and National Strategic Action Programs	4.49				5.79		10.28	101.55	111.60
<u>9060</u>	Global	CFI: Coastal Fisheries Initiative (PROGRAM)	7.05				26.69		33.46	201.50	234.96
<u>9071</u>	Global	Global Partnership on Wildlife Conservation and Crime Prevention for Sustainable Development	80.1		5.0		18.67	27.8	130.58	703.82	834.40

(PROGRAM)												
		Cities-IAP: Sustainable Approach Pilot (IAP-PROGRAM)										
<u>9077</u>	Global	Cities-IAP: Sustainable Approach Pilot (IAP-PROGRAM)	6.40	3.48	74.05				137.82	1478.65	1616.47	
<u>9264</u>	Global	TRI The Restoration Initiative - Fostering Innovation and Integration in Support of the Bonn Challenge	13.20		9.14	11.32	20.47	54.13	201.45	255.58		
<u>9059</u>	Guatemala	Promoting Sustainable and Resilient Landscapes in the Central Volcanic Chain	4.94			2.49	3.71	11.39	45.83	57.23		
<u>9262</u>	Honduras	Agroforestry Landscapes and Sustainable Forest Management that Generate Environmental and Economic Benefits Globally and Locally	7.12			1.74	4.43	13.56	48.20	61.76		
<u>9243</u>	India	Green-Ag: Transforming Indian Agriculture for Global Environmental Benefits and the Conservation of Critical Biodiversity and Forest Landscapes	21.38		2.73	4.23	5.22	33.86	494.12	527.98		
<u>6965</u>	Indonesia	Strengthening Forest Area Planning and Management in Kalimantan	5.00			1.00	3.00	9.20	55.00	64.20		
<u>9086</u>	Indonesia	Sixth Operational Phase of the GEF Small Grants Programme in Indonesia	2.23		0.89	0.45		3.65	6.42	10.07		
<u>9193</u>	Kazakhstan	Conservation and Sustainable Management of Key Globally Important Ecosystems for Multiple Benefits	3.59			1.79	2.69	8.22	24.00	32.22		
<u>9205</u>	Kazakhstan	Sixth Operational Phase of the GEF Small Grants Programme in Kazakhstan	0.88		0.88	0.88		2.74	3.00	5.74		
<u>9139</u>	Kenya	Food-IAP: Establishment of the Upper Tana Nairobi Water Fund (UTNWF)	0.90		0.90	5.40		7.34	61.05	68.39		
<u>9241</u>	Kenya	Sixth Operational Phase of the GEF Small Grants Programme in Kenya	1.78		1.34	0.45		3.65	4.82	8.47		

<u>6958</u>	Kyrgyz Republic	Conservation of Globally Important Biodiversity and Association Land and Forest Resources of Western Tian Shan Forest Mountain Ecosystems and Support to Sustainable Livelihoods	1.29					1.36	1.33	4.11	16.50	20.61
<u>6940</u>	Lao PDR	Sustainable Forest and Land Management in the Dry Dipterocarp Forest Ecosystems of Southern Lao PDR	6.23					1.02	3.63	11.01	54.74	65.75
<u>9330</u>	Madagascar	Sustainable Agriculture Landscape Project	7.24		0.89		0.93	4.63	13.90	100.00	113.90	
<u>9433</u>	Madagascar	S3MR Sustainable Management of Madagascar's Marine Resources	6.28			6.42				12.71	39.96	52.67
<u>9270</u>	Malaysia	Sustainable Management of Peatland Ecosystems in Malaysia (SMPEM)	2.34		3.77		0.18	3.14	9.63	47.85	57.48	
<u>9167</u>	Mexico	Sixth Operational Phase of the GEF Small Grants Programme in Mexico	2.66		1.33		0.44		4.57	8.05	12.61	
<u>6992</u>	Myanmar	Ridge to Reef: Integrated Protected Area Land and Seascape Management in Tanintharyi	3.00				0.50	1.75	5.40	16.00	21.40	
<u>9267</u>	Myanmar	Rural Productivity and Ecosystem Services Enhanced in Central Dry Zone Forest Reserves	0.50		1.10		1.50	1.55	4.79	46.25	51.04	
<u>9231</u>	Pakistan	Pakistan Snow Leopard and Ecosystem Protection Program	2.21				0.88	1.55	4.79	12.95	17.75	
<u>9331</u>	Pakistan	Sixth Operational Phase of the GEF Small Grants Program in Pakistan	0.18		1.60		0.89		2.74	3.03	5.76	
<u>9208</u>	Palau	Integrating Biodiversity Safeguards and Conservation into development in Palau	2.29				0.53	1.41	4.38	17.59	21.97	
<u>9044</u>	Peru	Sixth Operational Phase of the GEF Small Grants Programme in Peru	2.38		0.82				3.29	3.80	7.09	
<u>9092</u>	Peru	Sustainable Management of Agro-Biodiversity and Vulnerable	5.36				0.89	3.12	9.55	68.85	78.40	

		Ecosystems Recuperation in Peruvian Andean Regions Through Globally Important Agricultural Heritage Systems GIAHS Approach									
<u>6970</u>	Regional	Pacific Islands Regional Oceanscape Program (PROP)	2.74		3.56			6.30	22.17	28.47	
<u>9070</u>	Regional	Food-IAP: Fostering Sustainability and Resilience for Food Security in Sub-Saharan Africa - An Integrated Approach (IAP-PROGRAM)	19.22		11.97		75.17		106.36	805.36	911.72
<u>9232</u>	Regional	Sustainable Management of Peatland Ecosystems in Mekong Countries	0.84		0.72		0.38	0.96	3.01	9.45	12.46
<u>9272</u>	Regional	Amazon Sustainable Landscapes Program	54.70		12.37		6.27	40.35	113.68	682.98	796.66
<u>9451</u>	Regional	Caribbean Regional Oceanscape Project	0.30		6.00			6.48	102.00	108.48	
<u>9089</u>	Serbia	Contribution of Sustainable Forest Management to a Low Emission and Resilient Development	0.65		1.53			1.09	3.42	29.96	33.38
<u>9250</u>	Seychelles	Third South West Indian Ocean Fisheries Governance and Shared Growth Project (SWIOFish3)	2.65		2.65			5.43	22.00	27.43	
<u>9093</u>	Sri Lanka	Sixth Operational Phase of the GEF Small Grants Programme in Sri Lanka	1.60		0.45		0.45		2.56	3.00	5.56
<u>9406</u>	St. Lucia	Integrated Ecosystem Management and Restoration of Forests on the South East Coast of St. Lucia	1.59		1.61		0.81	0.43	4.57	25.80	30.37
<u>9288</u>	Suriname	Improving Environmental Management in the Mining Sector of Suriname, with Emphasis on Gold Mining	2.74		1.80		0.52	2.53	7.70	33.60	41.30
<u>9133</u>	Swaziland	Food-IAP: Climate-Smart Agriculture for Climate-Resilient Livelihoods (CSARL)	0.45		0.54		2.62	3.60	7.35	48.00	55.35

<u>6949</u>	Tajikistan	Conservation and Sustainable Use of Pamir Alay and Tian Shan Ecosystems for Snow Leopard Protection and Sustainable Community Livelihoods	1.33					1.46	1.39	4.30	19.00	23.30
<u>9434</u>	Timor Leste	Securing the Long-term Conservation of Timor Leste Biodiversity and Ecosystem Services through the Establishment of a functioning National Protected Area Network and the Improvement of Natural Resource Management in Priority Catchment Corridor	0.89					1.34	1.11	3.44	14.10	17.54
<u>8031</u>	Uzbekistan	Sustainable Natural Resource Use and Forest Management in Key Mountainous Areas Important for Globally Significant Biodiversity	1.47					2.67	2.07	6.37	24.00	30.37
<u>9361</u>	Vietnam	Mainstreaming Natural Resource Management and Biodiversity Conservation objectives into socio-economic development planning and management of Biosphere Reserve in Viet Nam	4.00					0.44	2.22	6.85	30.00	36.85
<u>8021</u>	Zambia	Zambia Lake Tanganyika Basin Sustainable Development Project	1.05		1.36		2.49	2.44	7.53	26.56	34.10	

E) MULTI-FOCAL AREA MEDIUM-SIZED PROJECTS THAT INCLUDE FUNDING FROM THE BIODIVERSITY FOCAL AREA (in millions of \$US)

GEF ID	Country	Project Name	BD	CW	CCA	CCM	IW	LD	SFM	Total GEF	Cofinance	Total Project Cost
<u>9460</u>	Ecuador	Sixth Operational Phase of the GEF Small Grants Program in Ecuador	1.19				0.64			1.83	4.13	5.96
<u>9391</u>	Global	The Global Environmental Commons. Solutions for a Crowded Planet	0.50		0.50	0.70	0.30			2.02	2.33	4.35

