

وثيقة البنك الدولي

حصرياً للاستعمال الرسمي

تقرير رقم (PP1730)

وثيقة مشروع

حول

منحة مقترحة

بمبلغ 0.25 مليون دولار أمريكي

لجمهورية تونس

من أجل:

مشروع تحضير برنامج الاستثمار الغابوي التونسي

فبراير 2016

تحظى هذه الوثيقة بتوزيع محدود و يمكن أن تستعمل من قبل متنقيها فقط من أجل تنفيذ مهامهم الرسمية. و لا يجوز أن يتم الإفصاح عن محتواها دون ترخيص من البنك الدولي.

أسعار العملة
(سعر صرف العملة في 01 فبراير 2016)

وحدة العملة = الدولار أمريكي
1 دولار أمريكي = 2.024 دينار تونسي
0.24 دينار تونسي = 1 دينار تونسي
السنة المالية
01 يناير-31 ديسمبر

الاختصارات و تسمياتها

الوكالة الفرنسية التنمية	Agence Française de Développement	AFD
صناديق الاستثمار في الأنشطة المناخية	Climate Investment Funds	CIF
إطار الشراكة القطرية	Country Partnership Framework	CPF
المديرية العامة للغابات	General Directorate of Forestry	DGF
منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة	Food and Agriculture Organization of the United Nations	FAO
برنامج الاستثمار في الغابات	Forest Investment Program	FIP
خطة الاستثمار / برنامج الاستثمار في الغابات	Forest Investment Program Investment Plan	FIP/IP
الإدارة المالية	Financial Management	FM
إجمالي الناتج المحلي	Gross Domestic Product	GDP
الوكالة الألمانية الدولية للتنمية	The Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit GmbH	GIZ
حكومة تونس	Government of Tunisia	GOT
نظام تعويض المظالم	Grievance Redress System	GRS
الصندوق الدولي للتنمية الزراعية	International Fund for Agricultural Development	IFAD
خطة الاستثمار	Investment Plan	IP
الوكالة اليابانية للتعاون الدولي	Japan International Cooperation Agency	JICA
بنك التنمية المتعدد الأطراف	Multi-lateral Development Bank	
هدف مشروع التنمية	Project Development Objective	PDO
تقرير النفقات العمومية و المسؤولية الحسابية	Public Expenditure and Financial Accountability Report	PEFA
الإدارة المالية العامة	Public Financial Management	PFM
منحة إعداد المشروع	Project Preparation Grant	PPG
خفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات و تدهورها و دور الحفظ والإدارة المستدامة للغابات و زيادة مخزونات الكربون في الغابات .	Reducing emissions from deforestation and forest degradation; and the role of conservation, sustainable forest management and enhancement of forest carbon stocks	REDD+
الإستراتيجية الاجتماعية و التقييم البيئي للإستراتيجية الوطنية لخفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات و تدهورها .	Strategic Social and Environmental Assessment of the National Strategy REDD+	SESA
الدينار التونسي	Tunisia Dinar	TDN
البنك الدولي	World Bank	WB

Hafez M. H. Ghanem حافظ. م. ح. غمام Marie Francoise Marie-Nelly ماري فرانسواز ماري نيلي Paula Caballero بولا كاباليرو Benoit Paul Blarel بونوا بول بلاريل Taoufiq Bennouna توفيق بنونة	المدير الإقليمي: المدير القطري: المدير الرئيسي الأول: مدير المشروع: رئيس فريق مجموعة العمل:
---	--

تونس
مشروع إعداد خطة الاستثمار الغابوي التونسي

الفهرست

I.	السياق الاستراتيجي.....	9
أ.	سياق البلد	9
ب.	السياق القطاعي والمؤسساتي.....	9
ت.	الأهداف العالية المستوى التي يساهم فيها المشروع.....	11
II.	الأهداف التنموية للمشروع.....	11
أ.	الأهداف التنموية للمشروع.....	11
ب.	المستفيدين من المشروع.....	12
ت.	مؤشرات نتائج على مستوى أهداف تطوير المشروع.....	12
III.	وصف المشروع.....	12
ب.	تكلفة المشروع وتمويله.....	14
	تكلفة المشروع وتمويله (بمليون دولار أمريكي)	14
IV.	التنفيذ.....	14
أ.	الترتيبات المؤسسية والتنفيذية	14
ب.	رصد وتقدير النتائج.....	15
V.	المخاطر الرئيسية وتدابير التخفيف.....	15
VI.	ملخص التقييم.....	15
أ.	السياسات الوقائية الأخرى التي تم إطلاقها.....	17
ب.	تصحيح التظلمات من طرف البنك الدولي.....	17
	 الملحق 1: إطار النتائج والرصد.....	19
	 الملحق 2: وصف مفصل للمشروع.....	21

وثيقة تقييم البيانات

تونس

مشروع إعداد برنامج الاستثمار الغابوي التونسي

وثيقة المشروع

الشرق الأوسط و شمال إفريقيا

GENDR

المديرية العامة

تقرير رقم: PP1730

معلومات أساسية			
رئيس الفريق	EA فئة B تنفيذ جزئي توفيق بنونة	هوية المشروع P157919	
قدرات هشة و / أو قيود على القدرات []	الوسطاء الماليون []	سند الإقراض تمويل مشروع الاستثمار	
سلسلة المشاريع []	تاريخ نهاية تنفيذ المشروع 30 يونيو 2017	تاريخ بداية تنفيذ المشروع 01 مارس 2016	
تاريخ انتهاء التمويل الفعلي المتوقع 30 يونيو 2017	نادي المالي الدولي لا شيء	تاريخ التنفيذ الفعلي المتوقع 21 مارس 2016	
نائب الرئيس الإقليمي حافظ. م. ح. غنام Hafez M. H. Ghanem	المدير القطريMari فرانسوازMari نيللي Marie Francoise Marie-Nelly	مدير المشروع بونوا بول بلاغيل Benoit Paul Blarel	مدير الرئيسي بولا كابايررو Paula Caballero
سلطة التصديق			
		سلطة التصديق قرار CD	
		المقرض: حكومة تونس	
		الهيئة المسؤولة: المديرية العامة للغابات	
الصفة: المدير العام	نقطة الاتصال: يوسف السعدياني Youssef Saadani		
البريد الإلكتروني: ysaadani04@yahoo.fr	الهاتف رقم: 0021671848892		
معطيات تمويل المشروع (بملايين الدولارات الأمريكية)			
0.00	مجموع التمويل البنكي	0.25	التكلفة الإجمالية للمشروع
		0.00	فارق التمويل

المبلغ	مصدر التمويل
0.25	صناديق الاستثمار في الأنشطة المناخية
0.25	المجموع

الصرف المتوقع (بملايين الدولارات الأمريكية)									
السنة المالية	2017	2016	السنوي	المبلغ المترافق	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.15
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.15

البيانات المؤسساتية									
مجال التدخل (المجال الرئيسي)									
البيئة و الموارد الطبيعية									
مجالات التدخل المساهمة									
الزراعة، تغير المناخ، الحكامة، النقل، و قطاع تكنولوجيا الاتصالات و المعلومات									
المواضيع العرضانية									
[X] تغير المناخ									
[] هشة، النزاع و العنف									
[X] النوع									
[X] الشغل									
[X] الشراكة بين القطاعين الخاص و العام									
القطاعات/التغيرات المناخية									

5 كحد أقصى و مجموع % يجب أن يعادل 100				
ال القطاعات الرئيسية	القطاع	%	التكيف مع تغير المناخ المشتركة %	الاستفادة المشتركة من جراء التخفيف من التأثير %
الزراعة، الصيد البحري، القطاع الغابوي	الغابات	80	40	40
الزراعة العامة، الصيد البحري، القطاع الغابوي		20	10	10
المجموع		100		

اشهد بعدم وجود أي معلومات تتطابق على هذا المشروع في مجال الاستفادة المشتركة من التكيف مع التغيرات المناخية و تخفيفها.

المواضيع		
موضوع (5 على الأقصى يساوي مجموعها %)		
الموضوع الرئيسي	الموضوع	%
البيئة و الموارد الطبيعية	التنوع الحيوي	10
الإدارة		

50	التغيير المناخي	البيئة و إدارة الموارد الطبيعية
40	إدارة موارد بيئية و طبيعية أخرى	البيئة و إدارة الموارد الطبيعية
100		المجموع
أهداف التنمية المقترحة		
يهدف المشروع إلى دعم استعداد و تحضير متافقه لخطة الاستثمار المتعلقة ببرنامج الاستثمار في الغابات		
المكونات		
التكلفة (بملايين الدولارات الأمريكية)	اسم المكون	
0.25	تحضير و إعداد برنامج الاستثمار في الغابات/ خطة الاستثمار	
الامتثال		
السياسة		
[X] لا	[] نعم	هل ينأى المشروع عن إستراتيجية مساعدة البلد(CAS) من حيث المحتوى أو علاقة بأوجه أخرى ذات الأهمية؟
[X] لا	[] نعم	هل يتطلب المشروع أي استثناءات للسياسات البنكية؟
[X] لا	[] نعم	هل وافقت إدارة البنك على هذه الاستثناءات؟
[X] لا	[] نعم	هل يمثل المشروع للمعايير الإقليمية للاستعداد للتنفيذ؟
السياسات الوقائية التي استدعاها المشروع		
لا	نعم	
X		التقييم البيئي OP/BP 4.01
X		المواطن الطبيعية OP/BP 4.04
X		الغابات OP/BP 4.36
X		مكافحة الحشرات/ الآفات OP 4.09
X		الموارد الثقافية المادية OP/BP 4.11
X		السكان الأصليون OP/BP 4.10
X		إعادة التوطين غير الطوعية OP/BP 4.12
X		سلامة السود OP/BP 4.37
X		مشاريع حول الممرات المائية الدولية OP/BP 7.50
X		مشاريع في مناطق متازع عليها OP/BP 7.60
الصكوك القانونية		
نسبة التواتر	تاريخ الاستحقاق / التاريخ المحدد	الاسم
وصف الصك		
الشروط		
نوع	الاسم	مصدر الأموال

وصف الشرط

أعضاء الفريق					موظفو البنك
الوحدة	التخصص	الصفة	الدور		الاسم
GENDR المديرية العامة	تدبير الموارد الطبيعية	مستشار أول متخصص في تدبير الموارد الطبيعية	رئيس الفريق(مسؤول إداري)		Taoufiq Bennouna توفيق بنونة
GGODR	المشتريات	مسؤول من الدرجة الثانية	متخصص في مجال المشتريات		Fabio Isoldi فابيو اسولدي
WFALA	المالية	مسؤولة مالية	متخصصة في الإدارة المالية		Andrianirina Michel Eric Ranjeva ادريانيرينا مشيل اريك رانجيفا
GENDR المديرية العامة	التدابير الوقائية البيئية	استشارية أولى في البيئة	متخصصة في التدابير الوقائية		Africa Eshogba Olojoba افريكا اشوكبا اولوجبا
GCCFL	مستشار في المجال الغابوي	مستشار	مدير مشروع		Gerhard Dieterle جير هارد دايترل
LEGAM	مستشار	مستشار أول	مستشار		Jean-Charles Marie De Daruvar جون شارلز ماري دي داروفر
MNCTN	مساعدة مشروع	مساعدة مشروع	عضوة فريق		Leila Chelaifa ليلي شليفة
GENDR المديرية العامة	مساعدة برنامج	مساعدة البرنامج اللغوي	عضوة فريق		Marie A. F. How Yew Kin ماري .ا.ف. هاو يو كين
GSURR	التدابير الوقائية الاجتماعية	مستشار أول في التنمية الاجتماعية	متخصص في التدابير الوقائية		Markus Friedrich Vorpahl ماركوس فريدريك فورفال
GCCPT	محللة عمليات	مستشار	عضوة فريق		Meerim Shakirova ميريم شاكiroفا
GGODR	الادارة المالية	محلل في الادارة المالية	عضو فريق		Mehdi El Batti مهدي الباطي
GENDR المديرية العامة	مسؤول عن عمليات	مسؤول أول عن العمليات	عضو فريق		Oyebimpe Adepoju اويبيمبي اديبوجو
GENDR المديرية العامة	محللة عمليات	محللة عمليات	عضوة فريق		Veronica Yolanda Jarrin فيرونيكا يولاندا جارين

الفريق الإضافي					
الاسم	الصفة	هاتف المكتب	المقر	الحالية	التعليقات
المقرات					
تونس	في كافة البلاد	في كافة البلاد	المديرية الأولى	المقر	المخططة

I. السياق الاستراتيجي

A. سياق البلد

1. حققت تونس خطوات مهمة في مجال تقليل الفقر قبل الثورة، حيث أن نسب الفقر والفقير المدقع تهافت إلى أكثر من النصف بين 2000 و 2010. إلا أنها اتسمت بالتراجع البطيء منذ ذلك. إلا أن المفارقة تكمن في ارتفاع انعدام المساواة والتباينات بين أقاليم البلاد بشكل ملحوظ منذ الثورة، حيث أن الفقر أصبح يتركز بشكل متزايد في المناطق الفقيرة - خاصة الشمال الغربي والمنطقة الغربية الوسطى والجنوب الغربي. وبنفس الدرجة أبانت نسب البطالة عن تباينات صارخة ومهمة بين المناطق، إذ ترتفع بشكل خاص في المناطق الريفية الداخلية وبين الشباب. ولعل هذا المستوى المرتفع من التباينات يهدد الاستقرار الاجتماعي ومدى نجاح برنامج التنمية، الذي يكمن هدفه الرئيس والعام في تحقيق تحول هيكلی في الاقتصاد في اتجاه قطاعات ذات قيمة مضافة مرتفعة تعتمد على الإبداع والشراكة والإدماج الاجتماعي والتنمية المستدامة.
2. استطاعت تونس في أقل من سنتين أن تنجز تحولا ديمقراطيا ناجحا. وقد تم ذلك بفضل وضع حد لأزمتها السياسية (في نهاية 2013) وباعتماد وإصدار دستور جديد (2014-01-27)، وتنظيم الانتخابات البرلمانية (2014-10-26) وانتخاب رئيس جديد (2014-12-21) وتعيين وزير أول جديد (2015-01-05) وتزكية والتصديق على حكومة وحدة جديدة (2015-06-02). ولعل الدستور يستجيب وينص بشكل صريح على الحاجة لحفظ على محيط وبيئة صحية وضمان استدامة الموارد الطبيعية للأجيال القادمة.
3. على الرغم من هذه الانجازات الحديثة العهد، يظل التقدم الاجتماعي والاقتصادي الذي حققه تونس هشا. حيث ما يقرب من 70% من الأسر الفقيرة تقطن في المناطق الريفية - خاصة في المناطق الغربية الوسطى والشمالية الغربية، التي تحتوي على أكثر من 70% من موارد الغابات والمراعي في البلاد. إذ أن هذه النظم الايكولوجية موطن يضم 14% من سكان البلاد بمعدل دخل يقل عن 1.6 دولار أمريكي لكل فرد في اليوم، الأمر الذي يجعل هؤلاء قريين من الفقير المدقع. وعلاوة على ذلك، تستمد 40% من هذه الساكنة دخلها من الغابات والأنشطة الرعوية مثل (تربيبة الماشية، الغابات، المنتجات الغابوية الغير خشبية) مما يدل على أنبقاء هذه المجتمعات يعتمد إلى حد كبير على هذه النظم الايكولوجية.

B. السياق القطاعي والمؤسساتي

السياق القطاعي

4. يعتبر برنامج الاستثمار في الغابات (FIP) أحد ثلاثة برامج مناخية إستراتيجية وضعت كجزء من صناديق الاستثمار في الأنشطة المناخية (CIF) من قبل بنوك التنمية المتعددة الأطراف (MDBs) . أما الغرض من برنامج الاستثمار في الغابات فيتمثل في المساهمة في تطوير السياسات والتداريب، والحصول على زيادة مهمة في التمويل بغية تقليل التعرية الغابوية وتدحرج الغابات وتعزيز التدابير المستدام لها، ليتحقق في البلدان النموذجية لبرنامج الاستثمار في الغابات، وذلك بخفض الانبعاثات وحماية مخزونات كربون الغابات ومكافحة الفقر. أما بالنسبة لمرحلة الثانية (2015-2020) فقد اقترحت اللجنة الفرعية لبرنامج الاستثمار في الغابات منحة لإعداد المشروع (PPG) قدرها 250.000 دولار أمريكي في 9 بلدان من بينها تونس، لصياغة خططها الاستثمارية الغابوية.

5. تشكل الغابات والمراعي المورد الأساسي الناجع والفعال في مجال التخفيف من حدة الفقر في تونس. إذ أنها تولد ما قيمته 1.4 مليار في السنة من الفوائد وتغطي 21% من إجمالي الناتج المحلي الزراعي أو حوالي 2% من الناتج المحلي الإجمالي للبلاد عام 2012. و 5.7 مليون هكتار أو 35% من المساحة الجغرافية لتونس يعتبر النظام الايكولوجي للغابات والمراعي مجالا حيويا بالنسبة للتنمية المستدامة في البلاد. إذ أنهما مفیدان بالنسبة : (أ) للمجتمعات المحلية – 15 إلى 25% من الاحتياجات الغذائية للثروة الحيوانية ؛ 14% من احتياجات الطاقة للأسر المحلية ؛ 5 إلى 7 مليون يوم من العمل في السنة ؛ (ب) بالنسبة للمجتمع الوطني حماية الأحواض المائية وإمدادات المياه للاستجمام من الشمال والوقاية من التعرية الريحية ومن مخاطر التصحر في الجنوب؛ مع إمكانيات عالية للاستجمام عبر شبكة من المناطق محمية التي تشمل 17 منتزها وطنيا و 27 محمية طبيعية و 256 منطقة للأراضي الرطبة، و (ج) للمجتمع العالمي- تنوع حيوي غني (ما يزيد عن 2200 نوع من النباتات و 500 نوع من الحيوانات) مع التخفيف من آثار تغير المناخ من خلال احتجاز الكربون في الكتلة الحيوية والتربة.

6. يتتوفر قطاع الغابات والمراعي على عدة نقاط قوة مهمة، بما فيها: (أ) وجود إطار قانوني، (ب) التوفر على مجموعة من التجارب القيمة في تنفيذ مشاريع التنمية في قطاع الغابات والمراعي، و (ج) التوفر على المعرفة الأساسية لقيمة موارد القطاع (جرد الغابات والمراعي، نظام المعلومات والتخطيط الغابوي، والبحوث الغابوية، الخ...)

7. بيد أن هذا القطاع يواجه تهديدات كبرى، من بينها تغير المناخ والتلوّح الزراعي، خاصة في المراعي والتنمية الحضرية وتحويل التربة إلى استعمالات أخرى؛ كل ذلك يساهم في الخسائر التي يعاني منها النظام الايكولوجي. كما أن الغابات تتأثر بشكل كبير وأساسيا بالتدور الناجم عن الإفراط في الحصاد والرعي، اللذان يشكلان ظاهرتان خطيرتان تنتج عنهما نقص وترابع إنتاج العلف والتجدد الطبيعي على نطاق واسع. أما إزالة الأحراج بشكل مطلق والحرائق فيؤثران بنسبة صغيرة في الغابات، إلا أنهما يفرضان تكاليف مهمة عند قواعدهما (7800 دينار تونسي للهكتار تحرق كل سنة). أما المراعي فتتأثر في المقام الأول عن طريق الإزالة والرعي الجائر والحساب المفرط. ونتيجة لذلك، تتدحر نسبه 37% من غابات ومراعي البلاد؛ في حين 20% من المراعي تمت إزالتها أثناء 35 سنة الماضية. ولعل تقليص تدور النظم الايكولوجية للغابات والمراعي أصبح ملحا بشكل خاص، مما يستدعي التعاون الكامل والرفع من مستوى رفاهية المجتمعات التي تعتمد على هذه الموارد وتحسينها، حيث أن هذه الأخيرة تقترب أكثر من غيرها من الفقر المدقع.

8. ضعف الإدارة و الحكامة عنصر مهم يؤدي إلى ضغط مفرط على النظم الايكولوجية للغابات والمراعي. إذ أن حقوق الملكية في المجال الغابوي غير محددة بشكل واضح؛ فإذا كانت الدولة تمتلك الغابات فإن السكان المحليين يحظون ببيولوجية مفتوحة لرعى وحصاد مختلف المنتوجات الغابوية، وبالمقابل فإن أراضي الرعي توجد تحت نظام الملكية المشتركة والجماعية ويصل السكان المحليون بشكل مفتوح للرعي بغض النظر عن الموسم أو عوامل أخرى. ونتيجة لذلك، تتوفّر هذه المجتمعات على حواجز قليلة للحفاظ على هذه النظم الايكولوجية، عوض استغلالها للاستفادة منها على المدى القصير. أما الخيارات الممكنة والمحتملة لتحسين الحكامة تشمل اعتماد مقاربات تشاركية (اتفاقيات الإدارة، مثلاً بين الدولة ومستعملي الغابات/ المراعي، والانتظام في مجموعات من أجل تطوير الغابات/ المراعي) ونوع من الشراكة (مثلاً إدارة مشتركة على المدى الطويل) الأمر الذي يعطي للمجتمعات المحلية تحفيزاً أفضل من أجل الحفاظ على الغابات والمراعي.

9. في الوقت الذي كانت فيه السياسة التونسية المعتمدة في المجال الغابوي تروم أساسا الحفاظ على الموارد الغابوية وتوسيعها، فإن المديرية العامة للغابات اعتمدت حديثا إستراتيجية وطنية جديدة للتنمية المستدامة للغابات و المراعي و تدبرها (2015-2024). وتهدف هذه الإستراتيجية التوفيق بين المحافظة على الغابات والمراعي والتنمية الاقتصادية والاجتماعية من خلال تشجيع مشاركات المنظمات المجتمعية والملاك من القطاع الخاص في الإدارة المشتركة للغابات والمراعي. وتتوفر هذه الإستراتيجية على 4 أهداف إستراتيجية: (1) تكيف الإطار المؤسسي والقانوني لبناء القطاع والقدرات؛ (2) تحسين مساهمة القطاع في التنمية الاجتماعية والاقتصادية؛ (3) الحفاظ على الوظائف البيئية وخدمات موارد هذا القطاع وتعزيزها؛ (4) تدعيم وتحسين الرأس المال المتوفّر من الغابات والمراعي. حيث أن المشروع المقترن سيساعد الحكومة التونسية (GOT) في تنفيذ الأولويات الرئيسية للإستراتيجية الجديدة كجزء من "خطة عمل المائة 100 يوم" للحكومة الجديدة.

10. ومع مرور الوقت، أظهرت تونس التزاما متقدما وعاليا المستوى على المدى الطويل لحماية البيئة وإدارة الموارد البيئية. ذلك أن البلاد نفذت عدة مشاريع نموذجية ناجحة في مجالات إدارة الموارد الطبيعية والحفاظ على الغابات و الحراجة الزراعية.

ت. الأهداف العالمية المستوى التي يساهم فيها المشروع

11. يتماشى النشاط المقترن مع الركائز الأساسية للمسودة الحالية "الإطار الشراكة القطرية" (CPF) الذي يهم تونس، أي تحسين البيئة من أجل استعادة النمو والاستقرار، وتحسين الخدمات والفرص المتاحة في المناطق المختلفة، وزيادة الإدماج الاجتماعي والاقتصادي والزيادة من الفرص أمام الشباب. والأهم من ذلك كله تنفيذ خطة الاستثمار المالي / خطة الاستثمار التي ستساهم في تحقيق هدف الشراكة في تعزيز وتقویی سبل العيش في المناطق المختلفة. ويسمه النشاط المقترن أيضا في "تنفيذ استراتيجيات" نمو الغابات والمناطق الخضراء¹ والذي يتعهد بدعم البلدان في جهودها الرامية إلى تسيير إمكانيات الغابات للحد من الفقر وتحسين دمج الغابات في اقتصاداتها، وحماية وتعزيز الدور البيئي الذي تلعبه الغابات والمراعي على المستوى المحلي وعلى المستوى العالمي. وبالإضافة إلى ذلك، يتناقض هذا المشروع مع الإعلان² الوزاري لتونس-تلمسان الذي يهدف إلى الترويج للسلع والخدمات التي تقدمها النظم الأيكولوجية للغابات في البحر الأبيض المتوسط، ولا سيما من خلال تكيف وتدعم آليات التمويل المتاحة والمبتكرة بما في ذلك خفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات وتدحررها REDD+.

II. الأهداف التنموية للمشروع

أ. الأهداف التنموية للمشروع

¹ http://siteresources.worldbank.org/EXTSDNET/Resources/Inclusive_Green_Growth_May_2012.pdf

<http://www.worldbank.org/en/topic/forests/overview#2>

² تمت المصادقة عليه في 21-03-2013

12. يهدف المشروع دعم إعداد الخطة الاستثمارية للجهة المتلقية للمشروع.

ب. المستفيدين من المشروع

13. أما المستفيدين المباشرون من المشروع فهم موظفو المديرية العامة للغابات بتونس وفي وزارة الزراعة. والمستفيدين الغير مباشرون فيتمثلون خاصة في السكان أو المجتمعات المحلية للمناطق الغابوية، ومؤسسات المجتمع المدني وأصحاب المشاريع الخاصة الصغيرة.

ت. مؤشرات النتائج على مستوى أهداف تطوير المشروع

14. يتم قياس منجزات أهداف المشروع التنموي على المستوى الإقليمي بالمقارنة مع النتيجة التالية:

○ هل تم وضع خطة الاستثمار لتونس ؟ (نعم / لا)

III. وصف المشروع

15. بالاتفاق مع الحكومة التونسية، قامت بنوك التنمية المتعددة الأطراف بمهمة استطلاعية في تونس في شتنبر 2015 من أجل إبلاغ ذوي المصلحة الرئيسيين في عملية خطة الاستثمار، والاتفاق على خطة عمل لصياغة ووضع الخطة الاستثمارية لبرنامج الاستثمار في الغابات (IP). تم الاتفاق أثناء هذه المهمة بأن يمول المشروع بعض الأنشطة التي تهدف إلى تحليل وضعية واتجاهات وتوجهات الموارد الغابوية والرعوية، وتقييم أهميتها الاقتصادية، وتحليل الدوافع وأسباب الكامنة وراء إزالة الغابات وتدورها.

16. يتكون المشروع من مكون واحد فقط:

17. المكون 1: إعداد الخطة الاستثمارية لبرنامج الاستثمار في الغابات ((IP) 0.25 مليون دولار أمريكي)؛ إذ ستدعم المنحة برامجا متكونا من مجموعة من الأنشطة التي تروم وضع مختلف الخطوات المؤدية إلى إعداد الخطة الاستثمارية لبرنامج الاستثمار في الغابات، بما في ذلك :

أ. وصف السياق الوطني والقطاعي لقطاع الغابات والمراعي في أراضي المتلقي (i) بتحديد المصادر الرئيسية للانبعاثات الوطنية من الغازات المسببة لاحتباس الحراري ذات الصلة بالنظم الإيكولوجية للغابات والمراعي ورصد الاتجاهات المتوقعة؛ (ii) إجراء تحليل وضعية وموارد وأنماط غابات ومراعي المتلقي. (iii) إثبات وترسيخ الأهمية الاقتصادية للغابات والمراعي والقطاعات الأخرى التي تؤثر فيها. (iv) إجراء تحليل لدوافع وأسباب إزالة وتدور الغابات والمراعي. (v) خلق مخطط مؤسسي للتعرف على الجهات الرئيسية المعنية في هذا القطاع، وأدوارها، إمكاناتها و إكراهاتها و (vi) تحديد آليات إدارة الغابات الرئيسية في إقليم المتلقي.

ب. تحديد الفرص للحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري من خلال: (i) التعريف بالفرص الرئيسية للحد من الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات أو تدهور الغابات والمراعي. و (ii) إبراز الاحتمالات لحفظ وتعزيز مخزونات الغابات والمراعي من الكربون.

ت. وصفاً للبيئة التمكينية من حيث السياسات واللوائح التي تحدد: (i) الإطار المؤسسي والقانوني لإدارة الغابات والمراعي ومواردها. (ii) الإطار المالي والتنظيمي، سياسات استخدام الأراضي، وآليات الضمانات الاجتماعية والبيئية، وهيكل السوق، وغيرها من الحوافز وأطر النفقات المتوسطة المدى في قطاع الغابات والمراعي. (iii) تأثير الإطار التنظيمي على الهدف من البرنامج؛ و (iv) الحواجز القائمة والأثار المحتملة للتدخلات في القطاعين العام والخاص في حال إزالة هذه الحواجز.

ث. وصف الفوائد المتوقعة المتعلقة ببرنامج الاستثمار في الغابات (i) بتحديد هذه الفوائد. (ii) وتحسين مرونة وصمود الناس أمام الصدمات المناخية؛ (iii) تعزيز المساواة بين الجنسين والاستدامة الاجتماعية؛ وتقديم الدعم لدمج الشباب في الحياة العملية.

ج. تحديد أوجه التأثر والتعاون مع الشركاء الآخرين في الحصول على الموارد المالية والتقنية لتحسين تنفيذ الخطة الاستثمارية وجعله أكثر اكتمالاً.

ح. تحديد ووصف مجموعة من المشاريع التي تهدف إلى ترجمة الخطة الاستثمارية / برنامج الاستثمار في الغابات إلى أنشطة ملموسة مع تدابير محددة، وتخصيص يدل على موارد برنامج الاستثمار في الغابات ومصادر التمويل الأخرى.

خ. تحليل أوجه التكامل بين برنامج الاستثمار في الغابات/خطة الاستثمار IP / FIP و عملية خفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات و تدهورها + REDD + لدعم هذه العملية (+ REDD) في أراضي المتلقي بما يتجاوز المبادرات الحالية وذلك بما يلي: (i) استئناف برنامج حفظ +REDD والاستراتيجيات الوطنية الجارية حالياً لإدارة الغابات، و الأحراج والمراعي والمناظر الطبيعية بما في ذلك مصادر تمويلها ؛ و (ii) تحديد شروط المستفيد لتلقي الدعم في إطار الخطة الاستثمارية من أجل تمويل إعداد برنامج حفظ الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات و تدهورها.

د. تحليل احتمالات التنفيذ بما في ذلك تقييم المخاطر المتعلقة بتقييم إمكانية تفيد خيارات حفظ انبعاثات غاز التدفئة الأخرى في الخطة الاستثمارية.

ذ. مخطط عام لخطة الاستثمار وأدوات التمويل لتقديم المؤشرات الأولى: (i) التمويل المشترك لخطة الاستثمار؛ (ii) مجموع التمويل المخصص لكل تدخل (iii) المصادر المحتملة للتمويل العام والخاص؛ (iv) نسب حشد خطة التمويل وأنواع الأدوات المالية؛

ر. إعداد المذكرات المفاهيمية للمشروع الاستثماري المقترن، بما في ذلك أجزاء محددة تتعلق بالحماية ووثائق أخرى بناء على طلب اللجنة الفرعية للخطة الاستثمارية المقترنة، بتعاون وثيق مع نقطة الاتصال المحورية لمشروع الاستثمار المالي.

بـ. تكالفة المشروع وتمويله

18. أداة الإقراض ستكون في شكل تمويل مشروع استثماري (0.25 مليون دولار أمريكي) بمصادر تمويل من برنامج الاستثمار الغابوي في إطار الصندوق الاستراتيجي للمناخ (SCF)

تكالفة المشروع وتمويله (بمليون دولار أمريكي)

مكونات المشروع	تكلفة المشروع	تمويل منحة المشروع	نسبة المأوية للتمويل
إعداد برنامج استثمار في الغابات / خطة الاستثمار	0.25	0.25	100
تكلفة الإجمالية للمشروع	0.25	0.25	100
التمويل الإجمالي اللازم	0.25	0.25	100

IV. التنفيذ

أ. الترتيبات المؤسسية والتنفيذية

19. أكدت الحكومة أن المديرية العامة للغابات (DGF) ستكون مسؤولة عن تنسيق برنامج الاستثمار في الغابات في تونس. و ستكون المديرية العامة للغابات مسؤولة عن الجانب الانتماني العام لمراقبة منحة إعداد هذا المشروع (PPG) بما في ذلك الإدارة المالية و ترتيبات الصرف. و ستكون مسؤولة عن الميزانية و التخطيط و المحاسبة و إعداد التقارير، و ضمان تدفق الأموال و الضوابط الداخلية و الإدارة المالية و التوظيف و المراجعة و التدقيق الخارجي المرضي للبنك.

20. تشير الاستنتاجات الرئيسية لتقرير 2010 حول النفقات العمومية و المسائلة المالية (PEFA) لتونس، إلى أن الإطار القانوني و الإداري للإدارة المالية العامة (PFM) سليم و يقدم مستوى قويا من الاطمئنان بشأن موثوقية المعلومات و محيط مراقبة قوي؛ و مع ذلك فهناك بعض الثغرات في مجال الشفافية و المسائلة التي لا تزال بحاجة إلى المعالجة. و سيستعمل المشروع قدر الإمكان- النظم الحالية الموجدة في البلاد و التي أثبتت أنها مرضية بالنسبة للبنك، كحساب الخزينة الموحد و نظام و قوانين ميزانية البلاد، و سيقوم بتعزيزها عند الحاجة لضمان كفايتها و للتأكد من أن تمويلات المشروع تستعمل بشكل مقتضى و فعال و ناجع لبلوغ الأهداف المنشودة.

21. وقد راكمت وطورت الوكالة المكلفة بالتنفيذ بعض الخبرة من خلال التعامل بعمليات مشابهة ممولة من قبل المنظمات المعترف بها دوليا كالوكالة اليابانية للتعاون الدولي (JICA)؛ و وبالتالي فهي تتتوفر على

ترتيبات الإدارة المالية الأساسية التي يحتاجها المشروع. إلا أن المديرية المالية العامة لا تتوفر على تجربة حديثة مع المشاريع التي يمولها البنك الدولي، كما أن معرفتها بالسياسة و الإجراءات الائتمانية للبنك علاقة بالإدارة المالية و الأمور المتعلقة بالصرف تبقى محدودة، مما قد يؤثر في قدراتها على تقديم معلومات موثوقة في الوقت المناسب عندما تستدعي ضرورة الإدارة و المراقبة التنفيذية للمشروع ذلك. و بالنظر للإفتراض الأولي لقضايا الائتمان و نظراً للمعلومات المحدودة المتوفرة في هذه المرحلة، يعتبر مستوى مخاطر الإدارة المالية للمشروع متقدعاً نوعاً ما و سيعين توفير تدريب خاص في مجال الإدارة المالية و المشتريات للمديرية المالية العامة مع تعين خبير في مجال الإدارة المالية و المشتريات بواسطة المشروع للتخفيف من هذه المخاطر.

ب. رصد و تقييم النتائج

22. المؤشرات المقترحة للمشروع تكون على النحو التالي:

(أ) مؤشر هدف التنمية للمشروع (PDO) : هل تم وضع خطة الاستثمار لبرنامج الاستثمار في الغابات بتونس (نعم/لا)

(ب) مؤشرات النتائج المتوسطة المرحلية:

(i) هل وضعت آلية التنسيق القطرية لبرنامج الاستثمار في الغابات (نعم/لا)

(ii) عدد أصحاب المصلحة الذين تمت استشارتهم.

23. و سيعين قياس تقدم و نجاح المشروع بالنظر إلى مؤشرات النتائج (الإنجازات) على النحو الذي تظهر عليه في الملحق 1. كما سيعين جمع المعلومات سنوياً خلال عمر المشروع و في نهايته من أجل رصد التقدم المحرز نحو تحقيق النتائج. و سيعين إنجاز تقييم سنوي لتنفيذ هذه النتائج من قبل البنك الدولي مما سيساعد في تقييم التقدم الذي تم إحرازه علاقاً بالمؤشرات الرئيسية، و معرفة ما إذا كانت العناصر الفردية قد وصلت إلى أهدافها.

V. المخاطر الرئيسية و تدابير التخفيف.

24. ترتبط الأنشطة المقترحة بعمل تحليلي عميق و لا يجوز تملك كافة أصحاب المصلحة للنتائج المقترحة. سيعين التخفيف من هذا الخطر بواسطة تنظيم عدة اجتماعات/ أو ورش العمل/ أو التبادل مع جميع أصحاب المصلحة لضمان فهم و اعتبار احتياجاتهم بشكل جيد. و لعل نسبة هذا الخطر تبقى مهمة. لذلك و للتخفيف من المخاطر المتعلقة بالشراءات و الإدارة المالية، سيعين تقديم تدريب خاص في مجال الإدارة المالية و الشراءات لصالح المديرية المالية العامة حيث أن خبيراً في مجال الإدارة المالية و الشراءات سيعين من طرف الوحدة الخاصة بقياس مخاطر المشروع.

VI. ملخص التقييم

25. الفوائد الاقتصادية : لا يخضع المشروع لتحليل تقليدي للتکاليف و الفوائد، بل لتحليل الفوائد المتوقعة و المتعلقة بالاستثمار في مجال برنامج الاستثمار في الغابات : وهي (أ) نتائج بيئية (أ) حماية التنوع البيولوجي و غيرها من خدمات النظام الإيكولوجي (ii) تحسين مرونة الناس و صمودهم أمام الصدمات المناخية (ب) اجتماعية و اقتصادية : (i) الحد من الفقر و تحقيق التنمية بين الناس الذين يعتمدون على الغابات و المراجع (ii) تعزيز المساواة بين الجنسين و الاستدامة الاجتماعية (iii) دعم إدماج الشباب

في الحياة العملية ج) مؤسساتية: (i) زيادة الالتزام بالمشروع، و المشاركة و إعطاء صوت للمجتمعات المحلية علاقه بحفظ الإنبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات و تدهورها و مخططات ذلك؛ (ii) تعزيز التنسيق بين المجتمعات المحلية.

26. الإدارة المالية : التقى فريق الإدارة المالية مع ممثلي وزارة الزراعة في إطار مهمة استطلاعية لتحديد مشروع الإدارة المشتركة للنظم الإيكولوجية الغابوية و الرعوية (P151030) المنعقدة في شهر ماي 2015؛ حيث من المخطط أن تسير هذه العملية من طرف نفس الوكالة التنفيذية.

27. ستكون وزارة الزراعة من خلال المديرية العامة للغابات (DGF) مسؤولة عن الرقابة الانتمانية الإجمالية للمشروع، بما في ذلك الإدارة المالية و ترتيبات الصرف. لأن المديرية المالية العامة ستكون مسؤولة عن الميزانية و التخطيط و المحاسبة و إعداد التقارير و ضمان تدفق الأموال و الضوابط الداخلية و التوظيف و الإدارة المالية و المراجعة الخارجية بالشكل الذي يرضي البنك.

28. سيعمل المشروع في الحدود الممكنة النظم الموجودة في البلاد و التي أثبتت نجاعتها إزاء البنك، كحساب الخزينة الموحد و نظام ميزانية و قوانين البلاد، و سيعمل على تعزيزها حسب الحاجة من أجل ضمان كفايتها للتأكد من أن تمويلات المشروع تستعمل بشكل مقتضى و ناجع للأهداف المزمعة.

29. يشير التقييم الأولي للعملية إلى وجود بعض الأنشطة المباشرة التي ستديرها و تنسقها المديرية العامة للمالية (DGF) داخل وزارة الزراعة؛ و بالتالي فإن إدارة تدفق الأموال ستكون مركزية على هذا المستوى. وقد طورت وكالة التنفيذ المقترحة خبرة معينة في التعامل مع عمليات مشابهة ممولة من قبل المنظمات المعترف بها دوليا على غرار الوكالة اليابانية للتعاون الدولي (JICA). و بالتالي فهي تتتوفر على ترتيبات الإدارة المالية الأساسية لإدارة المشروع. إلا أن مديرية المالية العامة ليست لها تجربة حديثة مع المشاريع المملوكة من طرف البنك الدولي و تبقى درايتها بالسياسات الانتمانية و الإجراءات المتعلقة بالتدبير المالي و الصرف محدودة، الأمر الذي قد يؤثر في قدرتها على تقديم و توفير معلومات موثوقة في الوقت المناسب لإدارة و مراقبة تنفيذ المشروع كما يلزم. و نظرا للإفتراض الأولي للقضايا الانتمانية و اعتبارا للمعلومات المحدودة المتاحة في هذه المرحلة، فإن مخاطر الإدارة المالية للمشروع تبقى مهمة نوعا ما.

30. سيجري تقييم قدرات الإدارة المالية خلال مهمة إعداد المخطط من أجل تحديد المجالات التي تحتاج للتعزيز؛ من أجل التوفير على نظام إدارة مالية قوي يمثل امتنالا كاملا لمتطلبات البنك. و سيتم التركيز بشكل خاص في إطار هذا التقييم على تحديد التدابير اللازمة لضمان ما يلي (i) الهيكلة المناسبة لوحدة تنفيذ المشروع؛ ii) عدد كاف من الموظفين المؤهلين في مجال الإدارة المالية iii) العمليات و الإجراءات الداخلية للسماح بتنفيذ رشيق و سلس، بما في ذلك تصميم و تنفيذ الآليات الهامة للرقابة الداخلية. iv) السياسات و الإجراءات المحاسبية الكافية للسماح بتقديم التقارير المالية في الوقت المناسب و التي تكون شاملة و موثوقة بها لأغراض رصد المشروع؛ v) ترتيبات مبسطة و آمنة لتدفق الأموال؛ vi) تقديم تقارير مراجعة حسابات المشروع في الوقت المناسب.

31. المشتريات: سيتم تنفيذ المشتريات للمشروع المقترح وفق المبادئ التوجيهية للبنك الدولي: " التوريد بموجب قروض البنك الدولي للإنشاء و اعتمادات المؤسسة الدولية للتنمية " و المؤرخة في يناير / كانون الثاني 2011 و المعدلة في يوليو 2014 و المبادئ التوجيهية: "اختيار و توظيف المستشارين من قبل المقترضين من البنك الدولي" الصادرة في يناير عام 2011، والمعدلة في يوليو 2014؛ و الأحكام

المنصوص عليها في اتفاقية المنحة. " مبادئ توجيهية بشأن منع و مكافحة الغش و الفساد في المشاريع المملوكة من قبل البنك الدولي، و في قروض و اعتمادات المؤسسة الدولية للتنمية و المنح " بتاريخ 15 أكتوبر 2006 و المحدثة في شهر يناير 2011 ؛ و التي تسرى على الأنشطة المؤهلة من المشروع فقط و التي سيتم شراوها بواسطة أموال المنحة. لن يتم شراء أي معدات و تجهيزات مكتبية بواسطة هذه المنحة و لا يتم النص على أي تدريبات دولية.

32. أما من حيث الشراء، فقد أظهر تقييم قدرات مديرية المالية العامة أن هذه الأخيرة توفر على موظفين على دراية بالبنك الدولي و المؤسسات المالية الأخرى البسيطة (مثلا: الوكالة اليابانية للتعاون الدولي) و قواعد المشتريات؛ وأن التجربة في إطار مشاريع أخرى مع إدارات ووزارة الزراعة أثبتت أن مديرية المالية العامة و مصالحها الإقليمية توفر على قدرة ضعيفة لخطف المشتريات و إدارة العقود. إلا أن قدرات المديرية المالية العامة ستعزز عبر التدريب الخاص بالإدارة المالية و الشراءات الذي سيتم تنظيمه عند الحصول على المنحة المقترحة.

33. **الضمادات البيئية و الاجتماعية:** من زاوية نظر بيئية و اجتماعية، فإن الفئة البيئية حسب التصنيف هي فئة "ب" كتقييم جزئي؛ و لا يتوقع حدوث أي آثار بيئية و اجتماعية سلبية كبيرة. أما المديرية المالية العامة فتعتبر مؤهلة إلى أقصى حد لتنفيذ المشروع خاصة و أنها تكاد تنتهي من مشروع السياحة البيئية و الحفاظ على التنوع البيولوجي في الصحراء؛ و غيره من المشاريع مع الصندوق الدولي للتنمية الزراعية، و الوكالة الفرنسية للتنمية و منظمة الأغذية و الزراعة ووكالة التعاون الدولي الألمانية والوكالة اليابانية للتعاون الدولي. و علاوة على ذلك، يعتبر موظفو مديرية المالية العامة على دراية كاملة بالسياسات الوقائية للبنك، لكونهم شاركوا في مختلف التدريبات حول الضمانات المصرفية التي أجراها المتخصصون في مجال الضمانات البنكية؛ و قد أشرفوا على القضايا البيئية و الاجتماعية المتعلقة بهذا المشروع المذكور أعلاه كما أنهم راقبوا و اطلعوا على القضايا البيئية و الاجتماعية المتعلقة بالمشاريع المذكورة.

أ. السياسات الوقائية الأخرى التي تم إطلاقها.

34. تم إطلاق ثلاثة سياسات وقائية من خلال المشروع (i) التقييم البيئي OP/BP 4.01 . (ii) المواصل الطبيعية OP/BP 4.04 . و الغابات (iii) OP/BP 4.36 .

35. سيشمل تصميم و إعداد الخطة الاستثمارية لبرنامج الاستثمار في الغابات عملية تشاور واضحة مع أصحاب المصلحة (بما في ذلك المجتمعات المحلية الفاعلة و الفاعلين الخاصين مع مراعاة اعتبارات النوع) حيث ستتھتم بالاحتياجات و الإجراءات الوقائية الرئيسية التي يتم إطلاقها على مستوى خطة الاستثمار. من المهم أن نلاحظ أن برنامج الاستثمار في الغابات/ خطة الاستثمار ليس إستراتيجية قطرية و خطة الاستثمار هذه لا تتطلب آلية لإجراءات احترازية وقائية خاصة، بما أنها تمول أساسا المساعدة التقنية و الدراسات. أما الوثيقة النهائية فتقترح عدة خطوط استثمارية يمر كل واحد منها عبر الضمانات البيئية و الاجتماعية الضرورية من حيث العناية الواجبة إذا قرر البنك تمويلها.

ب. تصحيح التظلمات من طرف البنك الدولي

36. على المجتمعات و الأفراد الذين يعتقدون أنهم يتأثرون سلبا من قبل البنك الدولي (World Bank (WB)) من خلال دعمه للمشروع، أن يتقدمو بالشكوى إلى آليات الانتصاف على مستوى المشاريع و التظلم الموجودة أو خدمة تعويض المظلوم للبنك الدولي. خدمة تعويض المظلوم للبنك الدولي تضمن أن الشكاوى التي يتم تلقّيها يتم الإطلاع عليها على وجه السرعة من أجل التعامل مع القضايا المرتبطة

بالمشروع. أما المجتمعات و الأفراد المتضررون فيجوز لهم أن يقدموا شكواهم لهيئة التفتيش المستقلة للبنك الدولي التي تحدد مدى وقوع الضرر أو إمكانية وقوعه نتيجة عدم امتنال البنك لسياساته و إجراءاته. و يمكن تقديم الشكاوى في أي وقت بعد أن يتم إثارة انتباه البنك مباشرة، و بعد أن تعطى لإدارة البنك فرصة للإجابة. للحصول على معلومات حول طريقة تقديم الشكاوى للبنك لخدمة تعويض المظلوم للبنك الدولي المرجو زيارة الموقع: <http://www.worldbank.org/GRS>. و للحصول على معلومات حول طريقة تقديم الشكاوى للهيئة المستقلة لمفتشي البنك المرجو زيارة موقع

www.inspectionpanel.org

الملحق 1: إطار النتائج والرصد

البلد: تونس

عنوان المشروع: مشروع إعداد برنامج الاستثمار الغابوي في تونس

إطار النتائج

أهداف تطوير المشروع

تصريح أهداف تطوير المشروع

الهدف من المشروع دعم إعداد خطط الاستثمار ذات الصلة ببرنامج الاستثمار الغابوي للبلد المتلقى

مستوى المشروع

هذه النتائج وصلت إلى مرحلة

مؤشرات أهداف تطوير المشروع

القيم التراكمية للهدف						اسم المؤشر	
				الهدف النهائي	السنة الأولى	المرحلة الأساسية	
				نعم	لا	لا	تم وضع مخطط لبرنامج الاستثمار الغابوي لتونس (نعم / لا)

مؤشرات النتائج المرحلية

القيم التراكمية للهدف						اسم المؤشر	
				الهدف النهائي	السنة الأولى	المرحلة الأساسية	
				نعم	لا	لا	وضع آلية التنسيق القطرية لبرنامج الاستثمار الغابوي (نعم / لا)
				350	150	0	أصحاب المصلحة الذين تمت استشارتهم (عددهم)

وصف المؤشر

مؤشرات هدف تطوير المشروع

اسم المشروع	وصف (تعريف المؤشر الخ...)	الوثيرة	مصدر البيانات/ المنهجية	المسؤول عن جمع البيانات
وضع مخطط استثمار برنامج تونسي للاستثمار الغابوي	وثيقة برنامج الاستثمار الغابوي /مخطط الاستثمار تمت صياغتها وتم إكمالها. كافة الأقسام والملحقات والمذكرات المفاهيمية للمشروع قد تمت صياغتها وأنجزت نهائيا	نهاية المشروع	المديرية العامة لغابات	المسؤول عن جمع البيانات

مؤشرات نتائج المرحلية

اسم المشروع	وصف (تعريف المؤشر الخ...)	الوثيرة	مصدر البيانات/ المنهجية	المسؤول عن جمع البيانات
وضع آلية تنسيق برنامج الاستثمار الغابوي للبلاد	يجب أن تشمل خطة الاستثمار مقتضيات لوضع أو تعزيز آليات التنسيق القطرية المتوفرة حاليا من أجل تسهيل الحوار الوطني حول تفعيل خطة الاستثمار ودعم التنسيق الداخلي والخارجي وتدبير التقارير حول التطورات والنتائج. هذه الآليات يجب أن تضمن وضع الإجراءات من أجل رصد واستعراض ما أنجزته البلد من عمليات. لجنة مديرية وضع سلفا من أجل العملية الجديدة في مجال الغابات بالنسبة للبنك الموجودة قيد التحضير. هذه اللجنة المديرة يمكن أن تعزز لتصبح بمثابة آلية التنسيق القطرية لبرنامج الاستثمارات الغابوي في تونس	نهاية المشروع	المديرية العامة لغابات	المسؤول عن جمع البيانات
أصحاب المصلحة الذين تمت استشارتهم	استشارة أصحاب المصلحة يجب أن توثق وأن يتم تقديم التقارير بشأنها في الوقت الذي تقدم فيه خطط الاستثمار من أجل التصديق عليها أو في الوقت الذي تقدم فيه البرامج والمشاريع من أجل الحصول على التمويلات. خطط وبرامج الاستثمار يجب أن تشمل خطوط واضحة لاستمرار انجازات ذوي المصلحة في الرصد والتقييم، الأمر الذي قد يكون أحد وظائف آلية التنسيق القطرية	سنوية	لائحة المشاركين في أنشطة التوعية و التحسيس والاستشارة	المديرية العامة لغابات

الملحق 2: وصف مفصل للمشروع

الدولة: تونس

اسم المشروع: إعداد مشروع برنامج الاستثمار الغابوي في تونس (P157919)

1. باستخدام نفس البنية و المحتوى لبرنامج الاستثمار الغابوي، خطة الاستثمار كما تم وصفها في عدة دلائل و كتيبات لبرنامج الاستثمار الغابوي خاصة الدليل العملي لبرنامج الاستثمار الغابوي، و المبادئ التوجيهية للرصد/القييم لبرنامج الاستثمار الغابوي و المقاربة البرنامج لصناديق الاستثمار المناخي، سوف يتم وضع برنامج الاستثمار الغابوي/ خطة الاستثمار بناء على الأنشطة التالية:

أ. وصف السياق الوطني و القطاعي

2. تستلزم هذه المهمة جمع و تحليل و عرض البيانات الأساسية عن الوضع الاجتماعي و الاقتصادي و البيئي لقطاع الغابات و المراعي في تونس استنادا على الأدبيات الموجودة حول القطاع، و على وجه الخصوص في الدراسات الإستراتيجية و الوثائق و التشريعات و الوثائق المرجعية الأخرى. و سوف تشمل ما يلي:

- (i) وصف المصادر الرئيسية للانبعاثات الغازية المسببة للاحتباس الحراري على المستوى الوطني (غازات التدفئة) المتعلقة بالغابات و النظم الايكولوجية للمراعي و التوجهات المتوقعة.
- (ii) إعداد و تحليل وضعيّة الموارد الغابوية التونسية و المراعي و توجهاتها (مع التركيز بشكل خاص على التهديدات و الفرص المتعلقة بتغيير المناخ و إزالة الضوابط المناخية).
- (iii) الأهمية الاقتصادية لقطاعات الغابات و المراعي، و تأثير هذه القطاعات الغابوية و الرعوية – على سبل و وسائل العيش المحلية و المساهمة في الناتج المحلي الإجمالي و ارتباط ذلك بالقرى، و البيانات الأساسية و الاجتماعية و الديموغرافية و التنوع البيولوجي، و خدمات النظم الايكولوجية الغابوية و الرعوية من أجل تنظيم و وضع ضوابط مناخية لتنظيم و حماية الماء و التربية.
- (iv) تحليل دوافع و أسباب إزالة الغابات و تدهور المراعي (بما في ذلك، العوامل البشرية على سبيل المثال لا الحصر) و التمييز بين التدهور الممكّن تصحيحة و التدهور الحتمي.
- (v) إنتاج مخطط مؤسسي للتعرف على الجهات الرئيسية المعنية في هذا القطاع، و وصف أنوارها و إمكانياتها و معوقاتها/ إكراهاتها (المحلية و الإقليمية و الوطنية).
- (vi) وصف آليات الإدارة الغابوية الرئيسية في تونس، بالمقارنة مع الترتيبات الحالية من أجل المشاركة و الشفافية و الكفاءة و المساءلة (علاقة بالتشريعات، اللوائح و نظم حقوق الأرضي و المؤسسات و القدرات المؤسساتية، و مشاركة أصحاب المصلحة الرئيسيين بما في ذلك السكان المهمشين و الأقليات السكانية و النساء ... إلخ).

ب. تحديد الفرص المتاحة للحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري

3. تهدف هذه المهمة أساسا تحديد الفرص الرئيسية لخفض الإنبعاثات الناتجة عن تدهور الغابات و المراعي.
4. سوف تمهد هذه المهمة الطريق أمام التعريف بالتدخلات المحددة (أو المشاريع الاستثمارية) التي تمثل لمعايير برنامج الاستثمار الغابوي المعرف بها في معايير الاستثمار و شكليات تمويل برنامج الاستثمار في الغابات.

ت. وصف كيفية دعم الإطار الممكن من حيث السياسات و اللوائح التنظيمية/ وصف بيئة تمكينية من حيث السياسات و اللوائح.

5. هذه المهمة، التي تسعى إلى تعميق العناصر التي سبق وصفها، ستقوم في المقام الأول بما يلي:

- (i) وصف الإطار المؤسسي والقانوني لإدارة الغابات والمراعي ومواردها.
- (ii) وصف الإطار المالي/الجبائي والتنظيمي وسياسة استخدام الأراضي وآليات الضمانات الاجتماعية والبيئية، و هيكل السوق والحوافز الأخرى، وأطر الإنفاق المتوسطة الأجل المعتمدة في قطاع الغابات والمراعي (بما في ذلك إعداد خفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات وتدحيرها) والقطاعات ذات الصلة لدعم الأنشطة المنصوص عليها في الخطة.
- (iii) وصف كيف أن الإطار التوجيهي والمنظومة التقنية المتوفرة تدعم أو تقوض أهداف البرنامج.
- (iv) تحديد التغيرات التنظيمية وقضايا الحكومة الرئيسية. انظر أعلى vi- وصف آثار التدخل في القطاعين العام والخاص في حال إزالة هذه العقبات.

ث. وصف الفوائد المتعلقة ببرنامج الاستثمار في الغابات

6. ستركز هذه المهمة بشكل خاص على:

(i) تحديد الفوائد المتوقعة المتعلقة ببرنامج الاستثمار في الغابات، بما في ذلك:

- تحسين سبل ووسائل العيش المحلية،
- الحد من الفقر وتحقيق التنمية البشرية لمن يعتمدون على الغابات والمراعي.
- حماية التنوع البيولوجي وخدمات النظم الإيكولوجية الأخرى.

(ii) تحسين صمود الناس أمام الصدمات المناخية،

(iii) تعزيز المساواة بين الجنسين والاستدامة الاجتماعية،

(iv) دعم إدماج الشباب في الحياة العملية.

ج. تحديد أوجه التأثر والتعاون مع الشركاء الآخرين

7. هذه المهمة سوق تربط عملية إعداد الخطة الاستثمارية الغابوية إلى مجموعة من المشاريع والدراسات والتقييمات وغيرها من المبادرات الجارية حالياً أو المخطط لها من قبل بنوك التنمية المتعددة الأطراف و مختلف الشركاء التقنيين والماليين. وينبغي أن يشمل هذا الاستعراض وصفاً موجزاً لما يلي:

- (i) تحديد الأنشطة ذات الصلة التي نفذت أو تم التخطيط لها من قبل الشركاء الحاليين أو المحتملين،
- (ii) حالة تفاعل وإمكانيات ملموسة للحصول على موارد مالية وتقنية لتحسين تنفيذ الخطة وجعلها أكثر اكتمالاً.

ح. محددات ومبررات المشروع و البرنامج الممول بالشراكة مع برنامج الاستثمار في الغابات.

8. تعتبر هذه المهمة حاسمة للغاية لأنها، وبناء على مبادئ برنامج الاستثمار في الغابات، ستحدد وتصف مجموعة من المشاريع أو الاستثمارات المحتملة من بين مجموعة واسعة من الاحتمالات. و لعل الهدف يمكن بهذا الصدد في ترجمة برنامج الاستثمار في الغابات إلى أنشطة ملموسة مع الإشارة إلى موارد الاستثمار الغابوي وتحديد أيضاً موارد تمويل أخرى بما في ذلك الصندوق الأخضر للمناخ (GCF) وبنك التنمية المتعدد الأطراف (MDB) المسؤول عن الاستثمار المقترن (أو على أساس الميزة النسبية لكل مؤسسة). أما بصدق توقعات الانخفاض المحتمل في انبعاثات الكربون، فينبغي تحديد مؤشرات التأثيرات التحويلية ومؤشرات انجازية وفعالية أخرى. واعتماداً على الخصائص البيئية الإقليمية يمكن لهذه المشاريع الاستثمارية أن تغطي مثلاً من بين أمور أخرى الجوانب التالية:

- (i) تحسين الغطاء الحرجي وإنتاجية الغابات والمناطق الرعوية من خلال تحسين و إدارة الرأس المال الطبيعي.

- (ii) المحافظة على الموارد الطبيعية ضد أي شكل من أشكال التسلل والتصرّف، والصيد والرعوي الجائر) بما في ذلك اعتماد مقاربة مندمجة للنظام الإيكولوجي، مع تعزيز أفضل لإدماج الأشجار والغابات والمراعي في النظم الزراعية.
 - (iii) توطيد/تنمية صناعات ذات الصلة بالغابات والمراعي من أجل ربط أفضل بين المنتجين والسوق مع اعتبار أفضل لأشكال الشراكة بين القطاعين العام والخاص (PPP) من أجل الاستثمارات الغابوية والرعوية من قبل الموردين من القطاع الخاص مع دعم مهم للمقاولات الصغرى والمتوسطة في المجال الغابوي والرعوي والمنعشين والمطوريين من القطاع الخاص.
 - (iv) تعزيز مساهمة قطاعي الغابات والمراعي في مكافحة الفقر وإدماج الغابات والمراعي في التنمية الاقتصادية المستدامة.
 - (v) إعادة تأهيل وتحسين وتوطيد الغطاءات الغابوية والرعوية.
- و ستأخذ بعين الاعتبار عملية تحديد وتقدير هذه المشاريع المحتملة بالضرورة بعين الاعتبار (أ) محظوظ والتكامل مع العملية الجارية في مجال سلسلة القيمة الغابوية للبنك الدولي؛ (ب) استراتيجيات المساعدة القطرية من بنوك التنمية المتعددة الأطراف المعنية وإستراتيجيات الشراكة مع تونس، (ج) عمليات التخطيط ذات الصلة المضطلع بها على الصعيد الوطني، و (د) الأنشطة و البرامج من شركاء التنمية والآخرين بما في ذلك أنشطة FCPF مرفق شراكة كربون الغابات، و (e) UN-REDD برنامج الأمم المتحدة لخفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات و تدهورها، و وكالات التنمية الثانية، و الأمم المتحدة و مرفق البيئة العالمية.

خ. تحليل أوجه التكامل بين خفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات و تدهورها و برنامج الاستثمار الغابوي / خطة الاستثمار.

9. سوف تدعم هذه المهمة خفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات و تدهورها في تونس، بما يفوق المبادرات الحالية، و التي تكاد تركز بشكل حصري على مناطق محدودة جغرافيا (مثلا: الحوض المائي لسيليانا)، تدابير بناء القدرات، و تكاليف و فوائد خفض الانبعاثات الناتجة عن إزالة الغابات و تدهورها و جرد الغازات المسبيبة للاحتباس الحراري.

د. تحليل إمكانيات للتنفيذ بما في ذلك تقييم المخاطر.
10. إن الهدف من هذه المهمة يمكن في إمكانية تنفيذ خيارات خط انبعاثات غازات التدفئة الأخرى في الخطة الاستثمارية و يشمل ذلك:

- (i) تحليل الوكالات التقنية والإدارية و المالية المكلفة بالتنفيذ.
 - (ii) تقييم الطريقة التي تخطر فيها الوكالات أو الهيئات المكلفة بالتنفيذ في عملية معالجة المعوقات المحتملة.
11. ينبغي أن تتضمن الخطة الاستثمارية وصفاً أولياً للمخاطر التي قد تؤثر على تنفيذ الاستثمارات المقترنة مع التمييز بين:
- (i) المخاطر على المستوى الوطني و دون الوطني،
 - (ii) المخاطر المرتبطة بسياسات و مؤسسات القطاع،
 - (iii) التكنولوجيا و المخاطر البيئية و الاجتماعية.

I. المخطط العام لأدوات خطة التمويل

12. ستوفر هذه المهمة الإشارات الأولى المتعلقة بما يلي:

- (i) توفير تمويل مشترك لبرنامج الاستثمار في الغابات ،
- (ii) التمويل الكلي لكل تدخل (أو مشروع الاستثمار)،

- (iii) الموارد الممكنة للتمويل العام والخاص (بما في ذلك سوق الكربون، و البنوك و وكالات التنمية الثانية و المالية الغير التقليدية).
- (iv) درجة الفاعلية المالية لبرنامج الاستثمار في الغابات و أنواع الأدوات المالية.