

An aerial photograph of a vast, dense tropical forest. A winding river or stream flows through the center of the forest, reflecting the surrounding greenery. The trees are tall and lush, with varying shades of green. The overall scene is a lush, natural landscape.

# **Vue d'ensemble des axes de programmation du 7<sup>ème</sup> cycle du FEM**

**Accroître l'impact des projets**

**Sharm El-Sheikh, Égypte 29 Octobre – 1 Novembre 2019**

# Le Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM) est un...

1- Mécanisme financier des accords multilatéraux sur l'environnement :



2- Partenariat Global :

183 Pays

Points Focaux FEM



18 Agences de mise en oeuvre



+ CSO, Secteur Privé, Universités...

3- Excellent bilan de projets :

- FEM créé en **1991**
- **Plus de \$17.9 Milliards en dons + \$93.2 milliards en co-financement.**
- **Plus de 4 500 projets dans 170 pays**

# FEM-7 en un clin d'œil

- FEM 7 a commencé le **1<sup>er</sup> Juillet 2018**
- Reconstitution de 4,1 milliards de dollars au total pour la période de quatre ans 2018-2022
- Réitérant la position et le mandat unique du FEM dans le cadre des accords multilatéraux sur l'environnement
- Promouvoir la prochaine étape de l'intégration vers la transformation basée sur les leçons apprises
- Contexte: une situation mondiale en évolution rapide - échelle et urgence des menaces environnementales ainsi que des opportunités, *d'où Programmes à Impact*
- Accent mis sur l'appropriation par les pays



# Orientations de programmation de FEM-7

DOMAINES D'INTERVENTION						
		Biodiversité	Atténuation du Changement Climatique	Degradation des Terres	Eaux Internationales	Produits Chimiques et Déchets
Programmes à Impact	Alimentation, Utilisation des Terres & Restauration (FOLUR)					
	Villes Durables					
	Gestion Durable des Forêts					

Avantages environnementaux mondiaux (GEB)

# Cadre de résultats de la programmation de FEM-7

INDICATEURS CLÉS	OBJECTIF VISÉ
Aires protégées terrestres nouvelles ou mieux gérées aux fins de leur préservation et de leur utilisation durable (millions d'hectares)	200
Aires protégées marines nouvelles ou mieux gérées aux fins de leur préservation et de leur utilisation durable (millions d'hectares)	8
Superficie des terres restaurées (millions d'hectares)	6
Superficie des paysages bénéficiant de pratiques améliorées (millions d'hectares ; hors aires protégées)	320
Superficie des habitats marins bénéficiant de pratiques améliorées au profit de la biodiversité (millions d'hectares ; hors aires protégées)	28
Réduction des émissions de gaz à effet de serre (tonnes de CO <sub>2</sub> eq)	1 500
Nombre d'écosystèmes aquatiques partagés (dulcicoles ou marins) bénéficiant d'un mécanisme de gestion concertée nouveau ou amélioré	32
Pêcheries surexploitées au niveau mondial ramenées à des niveaux d'exploitation plus durables (milliers de tonnes)	3 500
Réduction, évacuation/destruction, retrait progressif, élimination et non-utilisation de substances chimiques faisant peser une menace pour la planète, et des déchets qui en résultent dans l'environnement et dans les procédés, matériaux et produits (tonnes de substances chimiques toxiques réduites)	100
Réduction, prévention des rejets de POP dans l'atmosphère à partir de sources fixes et diffuses (grammes équivalents toxiques internationaux [g ITEQ])	1 300
Nombre ventilé par sexe de bénéficiaires directs résultant des avantages connexes de l'investissement du FEM	Contrôlé

# Domaines d'Intervention



Biodiversité  
Dégradation des Sols  
Atténuation du Changement Climatique

Allocations STAR par Pays

Produits Chimiques et Déchets  
Eaux Internationales

Allocations NON STAR

# Domaine d'intervention de la Diversité Biologique

Mission: Maintenir une biodiversité d'importance mondiale dans les paysages terrestres et marins

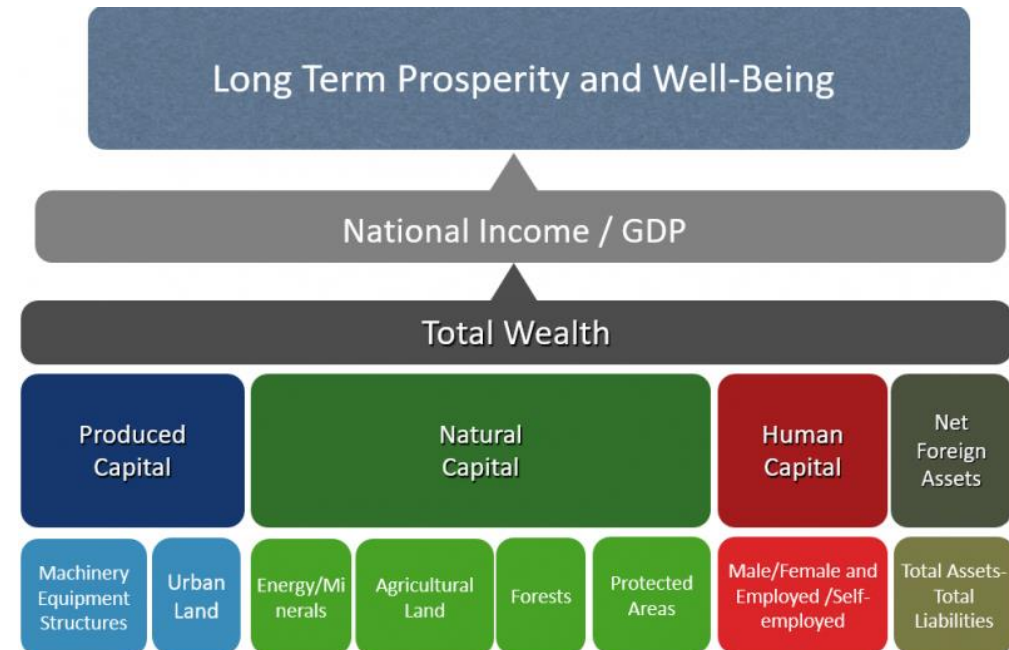
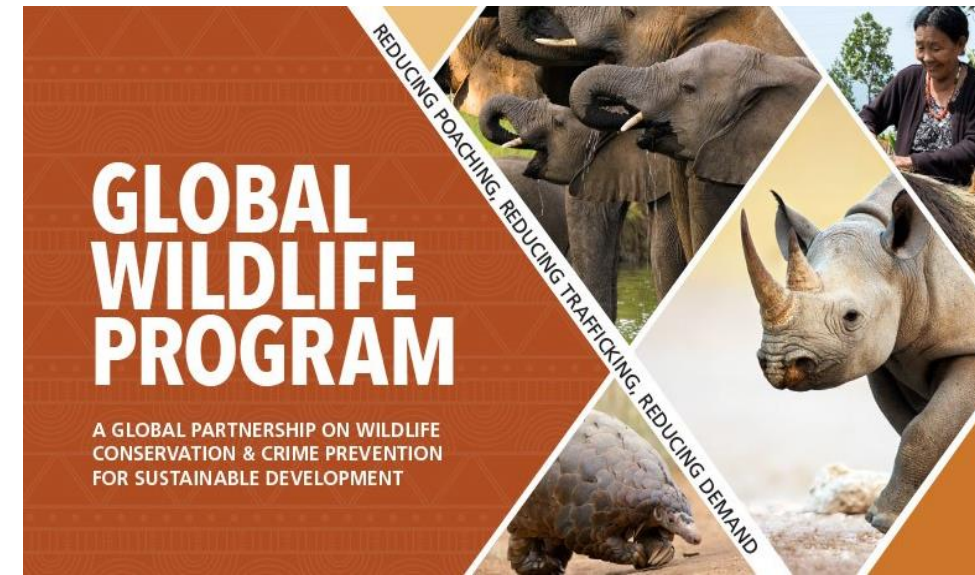
- Prendre systématiquement en compte la biodiversité dans les différents secteurs ainsi que dans les paysages terrestres et marins
- S'attaquer aux **facteurs directs** de dégradation
- Continuer à développer la **politique et le cadre institutionnel** relatifs à la biodiversité



# Points d'entrée de la stratégie DB du FEM-7:

## I. Intégration de la biodiversité dans tous les secteurs, ainsi que dans les paysages de production et les paysages marins

- Intégration de la biodiversité dans les secteurs prioritaires;
- Prévenir l'extinction d'espèces menacées connues;
- Évaluation et comptabilité du capital naturel;
- Utilisation durable des ressources génétiques végétales et animales
- Conservation inclusive



# Points d'entrée de la stratégie DB du FEM-7:

## II. S'attaquer aux facteurs directs pour protéger les habitats et les espèces

- Prévention, contrôle et gestion des espèces exotiques envahissantes;
- Viabilité financière, gestion efficace et couverture écosystémique du domaine mondial des aires protégées

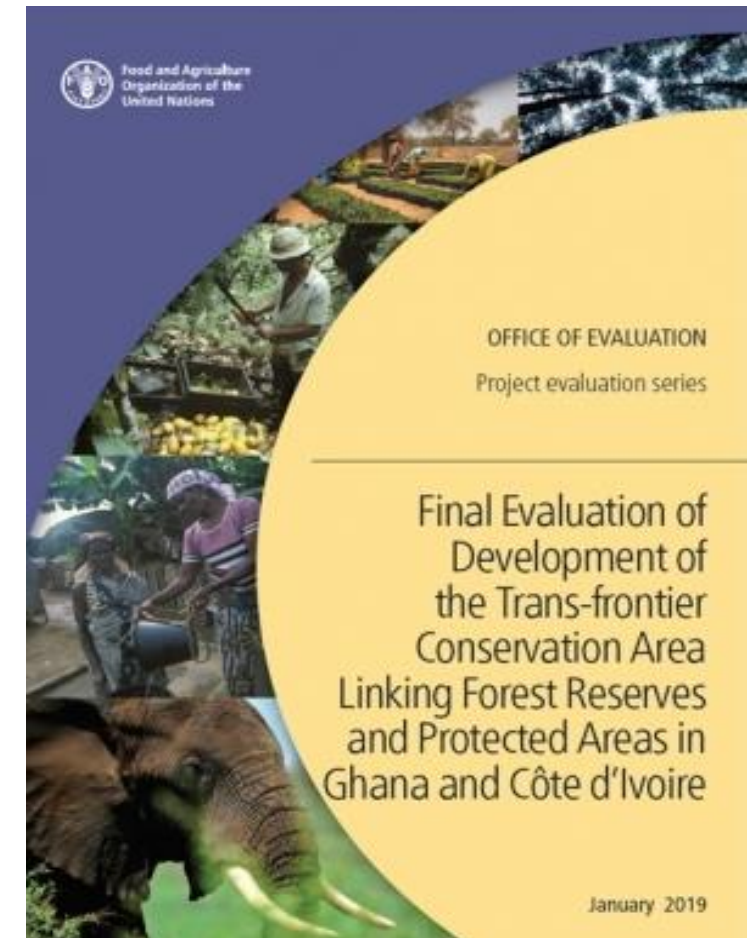
### Full Length Research Paper

## Forest invasion by alien plant species: The case of neem tree (*Azadirachta indica* A. Juss.) in Southern Togo

Raoufou Radji\*, Koku Klu and Kouami Kokou

Laboratoire de Botanique et Ecologie végétale, Faculté des Sciences, Université de Lomé, BP. 1515, Lomé, Togo.

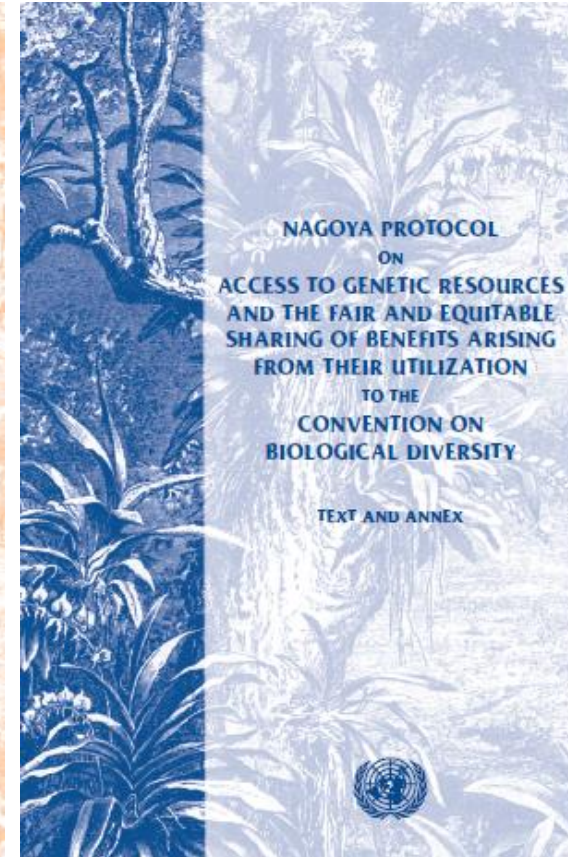
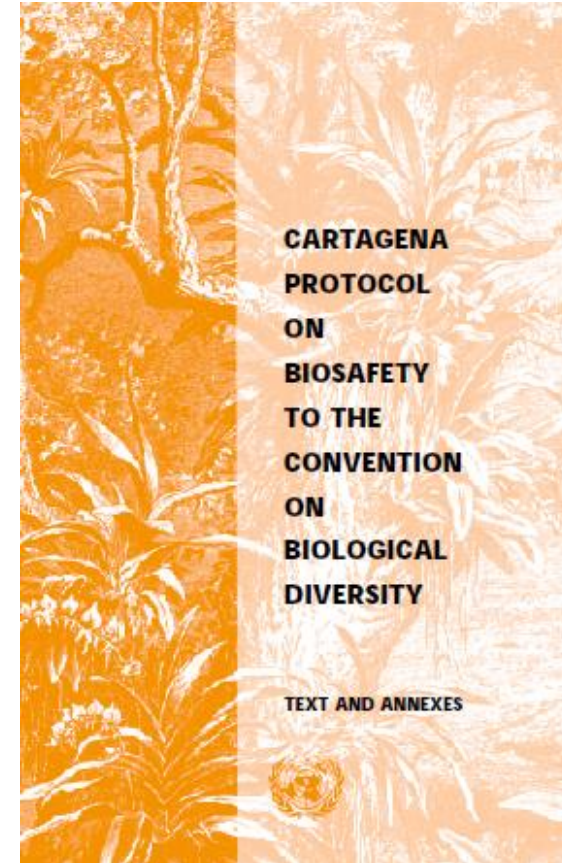
Accepted 16 September, 2010



# Points d'entrée de la stratégie DB du FEM-7:

## III. Développer d'avantage la politique de la biodiversité et les cadres institutionnels

- Mettre en œuvre le protocole de Carthagène sur la **biosécurité**
- Mettre en œuvre le protocole de Nagoya sur **l'accès et le partage des avantages**
- Soutenir la Convention sur la diversité biologique en améliorant la politique, la planification et la révision de la diversité biologique (**activités habilitantes**)



# Domaine d'intervention Dégradation des Terres

## Objectifs:

- Alignement sur l'agenda de la Convention sur la lutte contre la désertification
- Intégration aux programmes à Impact
- Exploiter le capital privé et financer pour les investissements dans la GDT



# Domaine d'intervention Dégradation des Terres pour FEM-7

- 475 millions US\$ (Augmentation de 10% compare au FEM-6)
- Programmé par le STAR et programmes a Impact
- Cinq (sous) objectifs de programmation:
- LD 1. Soutien à la mise en **œuvre sur le terrain de la neutralité** de la dégradation des terres (LDN)
  - LD-1-1: Systèmes d'agriculture et de parcours (SLM)
  - LD-1-2: Gestion durable des forêts (GDF)
  - LD-1-3: Restauration du paysage forestier (FLR)
  - LD-1-4: Paysages intégrés et résilience (INRM)

LD 2. Création d'un environnement propice à la mise en œuvre de LDN à l'échelle mondiale

- LD réservés (en dehors de STAR): soutien aux thèmes / programmes régionaux et aux activités habilitantes de la Convention

# Domaine d'intervention du Changement Climatique

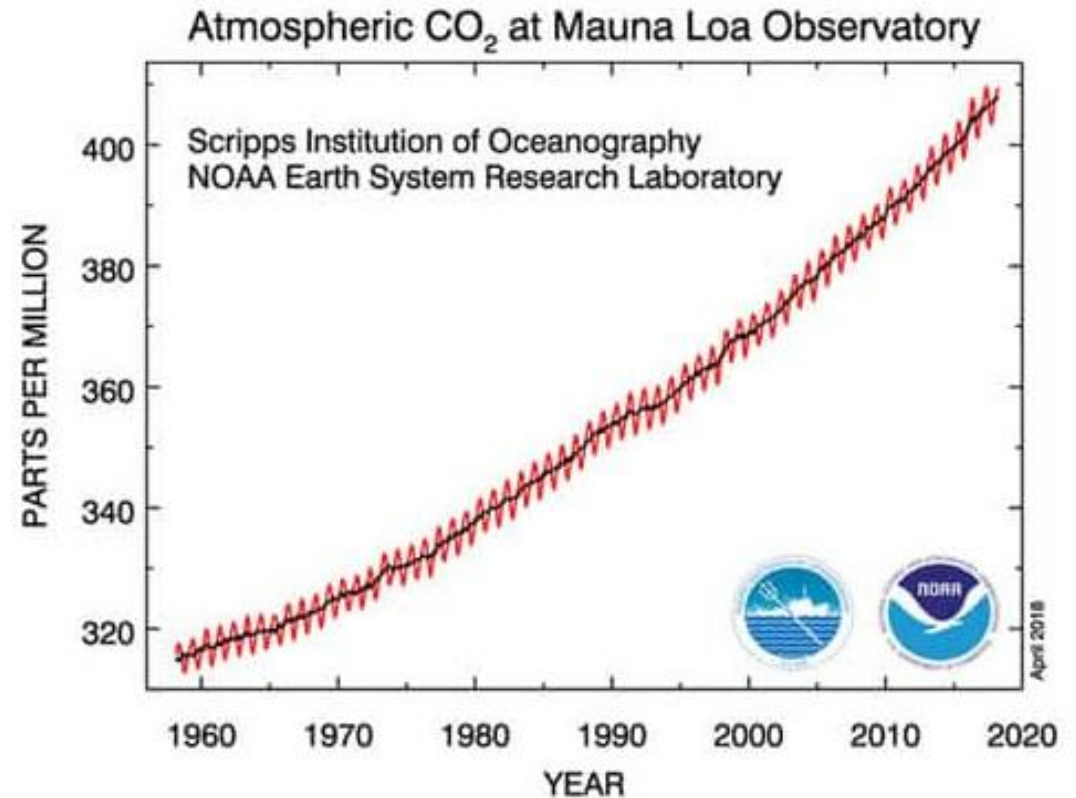
Le contexte global

2016 - Entrée en vigueur de l'accord de Paris

2018 - à la COP24 en décembre, les parties se sont mises d'accord sur un ensemble de règles visant à rendre opérationnel l'accord de Paris et à réviser périodiquement leurs CDN

2019 - étape intermédiaire avant la mise à jour des CND en 2020

2023 - première évaluation de notre position par rapport aux objectifs de l'accord de Paris (bilan mondial)



# Stratégie des domaines d'intervention relatifs au changement climatique de FEM-7

La stratégie relative aux domaines d'intervention relatifs aux changements climatiques de FEM-7 vise à aider les pays en développement à opérer des changements transformationnels en vue de l'adoption de voies de développement à faibles émissions et résilient au climat.

Trois objectifs:

- 1) Promouvoir l'innovation et le transfert de technologie pour des percées énergétiques durables
- 2) Démontrer les options d'atténuation avec des impacts systémiques (via IP).
- 3) Favoriser les conditions propices à l'intégration des préoccupations d'atténuation dans les stratégies de développement durable



# Objectif 1: promouvoir l'innovation et le transfert de technologie pour des percées dans le domaine de l'énergie durable

## 1: Énergie renouvelable décentralisée avec stockage d'énergie

- Stockage d'Énergie

- Systèmes décentralisés basés sur les énergies renouvelables (mini-réseaux)

- Nouveaux modèles économiques

## 2: Technologies de l'entraînement électrique et mobilité électrique

- Mobilité électrique

- Cadres réglementaires qui soutiennent la mobilité électrique

- Intégration des véhicules électriques dans le réseau

- Planifier les changements du marché

## 3: Adoption accélérée de l'efficacité énergétique

- Amélioration des bâtiments et de l'efficacité énergétique dans les logements collectifs

- Chauffage et refroidissement urbains

- Gestion de l'énergie pour l'industrie, les équipements et les appareils

## 4: Innovation en technologies propres

- Favoriser le déploiement, la diffusion et le transfert de technologies grâce à l'esprit d'entreprise

- Développer des partenariats entre PME et secteur privé

- Favoriser les innovations locales et former des entrepreneurs



# Objectif 2: Démontrer les options d'atténuation avec des impacts systémiques



## 1. Programme d'impact sur les villes durables

Cibler les interventions urbaines offrant un potentiel important de gestion du cycle de vie pour aider les villes à se tourner vers un développement urbain à faibles émissions

- Technologies bas carbone
- Énergie renouvelable
- Gestion des déchets solides et des eaux usées

## 2. Programme d'impact sur le système alimentaire, l'utilisation des sols et la restauration (FOLUR)

- Agriculture intelligente face au climat
- Gestion durable des terres
- Chaîne d'approvisionnement durable pour les principaux produits agricoles

## 3. Programme d'impact sur la gestion durable des forêts



## Objectif 3: Créer des conditions propices à l'intégration des préoccupations d'atténuation dans les stratégies de développement durable



- Initiative de renforcement des capacités pour la transparence (CBIT)
  - Renforcer les institutions nationales pour les activités liées à la transparence
- Soutien à la préparation des CDN
  - Les pays peuvent utiliser leur allocation STAR pour cela
- Communications nationales (NC) et rapports de mise à jour biennaux (BUR)
  - Jusqu'à 500 000 dollars et 352 000 dollars respectivement (provenant de la réserve globale du FEM pour les activités habilitantes)

# Domaines d'Intervention



Biodiversité  
Dégradation des Sols  
Atténuation du Changement Climatique

Allocations STAR par Pays

Produits Chimiques et Déchets  
Eaux Internationales

Allocations NON STAR

# Domaine d'intervention Produits Chimiques & Déchets CW

- Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants (POP)
- Convention de Minamata sur le mercure
- Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone
- Approche stratégique de la gestion internationale des produits chimiques

100 000 tonnes métriques - réduction de l'élimination / destruction, élimination progressive, élimination et évitement des produits chimiques d'intérêt mondial

1 300 GTEQ – réduire et éviter des émissions atmosphériques de POPs provenant de sources ponctuelles et non ponctuelles.

# Domaine d'intervention Produits chimiques et déchets



## ☐ Produits chimiques industriels

- ✓ Produits chimiques et déchets en fin de vie;
- ✓ Produits chimiques utilisés ou émis par ou dans les processus et produits; et
- ✓ Gestion des déchets ou des déchets contenant ces produits chimiques

## ☐ Produits chimiques agricoles

- ✓ POP de la Convention de Stockholm, produits chimiques agricoles contenant du mercure
- ✓ Endosulphan, Lindane et HHP
- ✓ POP obsolètes et mercure;

## ☐ Programme SIDS/LDCs - Pays les moins développés et petits États insulaires en développement

## ☐ Activités habilitantes



# Principes de programmation

- Rentabilité
- Durabilité
- Innovation
- Engagement du secteur privé
- Construit ou utilise les réseaux existants, les institutions régionales, nationales et sous-nationales
- Soutient les objectifs des programmes Impact et des autres stratégies des domaines d'intervention
- Classés par ordre de priorité dans les plans de mise en œuvre nationaux / évaluations initiales Minamata / plans d'action nationaux ASGM

# Domaine d'intervention des Eaux Internationales

*Gouvernance transfrontalière (multinationale) de l'eau*

- I. Renforcer les opportunités de l'économie bleue
- II. Améliorer la gouvernance dans les zones au-delà de la juridiction nationale (ABNJ)
- III. Améliorer la sécurité de l'eau dans les écosystèmes d'eau douce



# I. Écosystèmes côtiers

Renforcer les opportunités de l'économie bleue en s'attaquant aux principales menaces pesant sur les écosystèmes côtiers:

- Dégradation de l'habitat
- Pêche durable
- Pollution d'origine dans les sources terrestres



## II. Zones au-delà de la juridiction nationale (ABNJ)

Améliorer la gouvernance en haute mer:

- Pêcheries illégales, sous-déclarées et non réglementées (INN)
- Renforcement des capacités des organisations régionales de gestion des pêches (ORGP)
- Mise en œuvre de l'accord sur les mesures de l'État du port (PSMA)



### III. Écosystèmes d'eau douce

Améliorer la sécurité en eau des rivières, des lacs, des nappes phréatiques et des systèmes de delta partagés, en mettant l'accent sur les liens eau, nourriture, énergie et environnement:

- Coopération sur les ressources en eau douce partagées
- Échange rapide d'informations et alerte rapide
- Gouvernance et coopération améliorées dans les bassins d'eaux de surface et souterraines
- Sécurité de l'eau, de la nourriture, de l'énergie et de l'environnement.



# Programmes Impact: Principes Clés

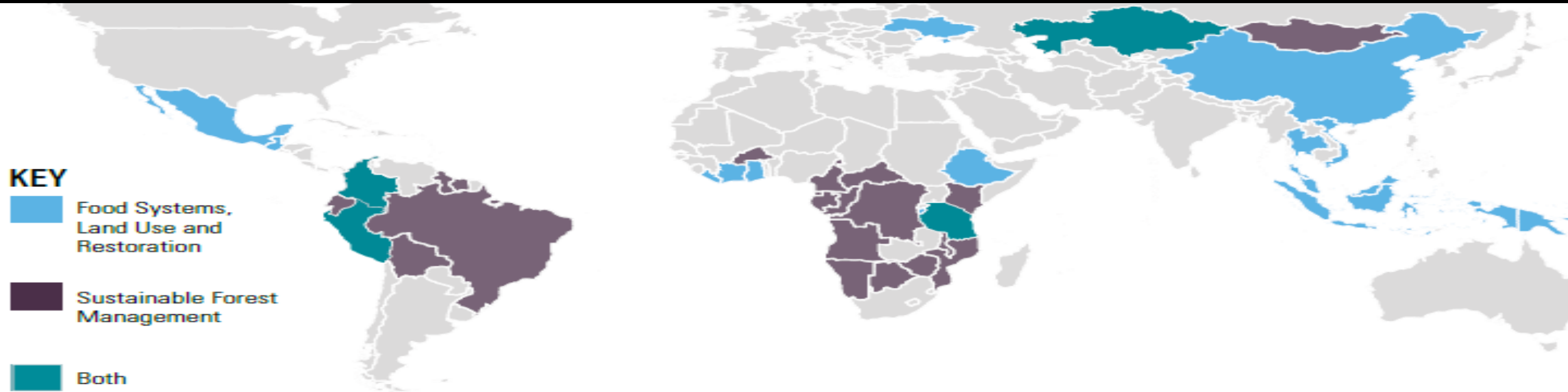


I. S'attaquer aux moteurs et promouvoir le changement systémique

II. Produire un impact et des résultats dans tous les domaines d'intervention

III. Accès ouvert mais processus concurrentiel

# Update of GEF-7 Impact Programs as of June 2019



## IMPACT PROGRAMS

**Food Systems, Land Use and Restoration (FOLUR)**

**Sustainable Cities**

**Sustainable Forest Management for Major Biomes**

Sustainable Forest Management Impact Program on Dryland Sustainable Landscapes

The Congo Basin Sustainable Landscapes

Amazon Sustainable Landscapes Program<sup>1</sup>

## PROGRAMMING TO DATE

54%

0%

99%

97%

106%

# Systemes alimentaires, utilization et restauration des terre(FOLUR) : Apercu

## Changement tranformationel: Durabilite



**I. Chaines des valeurs  
efficientes et effectives  
pour des benefices  
multiples**

**II. Enlever la  
deforestation des chaines  
d'approvisionnement**

**III. Etendre la  
restauration des terres  
degradees**



# Gestion durable des forets : Aperçu

Focus on globally important forest landscapes

Foret  
amazonien  
ne

Foret Bassin  
du Congo

Zones  
arides

Regional, ecosystem-scale approach to  
maintain integrity of the entire biomes



# Programme a Impact Villes durables

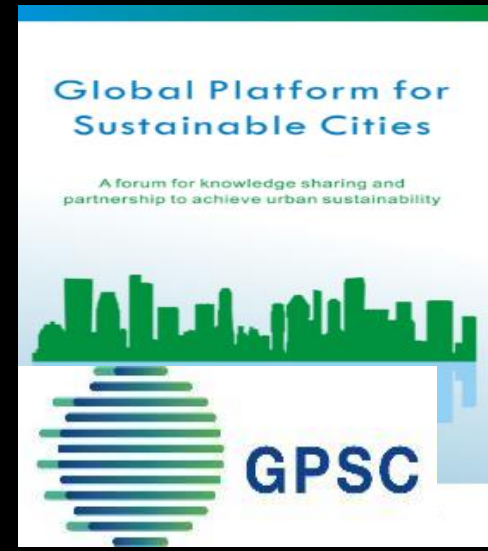
- Croissance urbaine rapide et non planifiée est l'un des principaux facteurs de dégradation de l'environnement.
  - 70% des émissions de GES
  - Impact direct sur les systèmes alimentaires
  - Extension urbaine affectant l'infrastructure naturelle et la biodiversité
- Les villes constituent un point d'entrée effectif pour réaliser d'importants bénéfices environnementaux globaux (GEBs).
- Les villes offrent des systèmes intégrés naturels, de grandes innovations et une base importante pour les détenteurs d'enjeux en vue de réaliser une grande échelle de BEGs.



# Approche FEM-7 pour les villes durables

- Adopter une approche integree pour le développement urbain integre a travers les niveaux sectoriels et la gouvernance.
- Soutien double fourni par le FEM
  - Subvention specifique donnee aux villes selectionnees pour un développement urbain integre
  - Soutien global portant sur les outils de decision, la connaissance, la politique et la finance.

GEF 6- City-level Projects (27 cities, 11 countries)



# Attentes des projets Villes durables

Aspets des programmes	Niveau pays	Niveau ville
Impact transformationnel	<ul style="list-style-type: none"><li>- Potentiel pour delivrer des BEG pour le pays</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Adoption d'une approche de planification integree for des changements systemiques.</li><li>- Lien avec la Plateforme sur les Villes durables (GPSC)</li></ul>
Mobilisation de ressources	<ul style="list-style-type: none"><li>- Engagement pour mobiliser des ressources financieres pour soutenir les villes</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Engagement a financer des solutions specifiques durables</li><li>- Mecanismes pour favoriser des flux financiers importants a travers le secteur prive</li></ul>
Volonte politique	<ul style="list-style-type: none"><li>- <u>Une volonte politique claire envers une croissance urbaine durable.</u></li><li>- Volonte politique pour soutenir les villes a travers la mise en place d'un Environnement favorable.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Engagement politique de la ville envers la durabilite</li><li>- <u>Engagement pro-actif avec les reseaux globaux</u></li></ul>

# Critères d'examination du FEM-7 pour tous les projets

1. Résultats et réalisation de bénéfices environnementaux mondiaux (GEB)
2. Pertinence au Programme à Impact (le cas échéant)
3. Reproductibilité / évolutivité des projets
4. Cofinancement et investissement à effet de levier
5. Engagement du secteur privé
6. Intégration du genre

**Merci Beaucoup!**

