



GLOBAL ENVIRONMENT FACILITY
INVESTING IN OUR PLANET

www.theGEF.org

Programmation stratégique de FEM-6 et études de cas

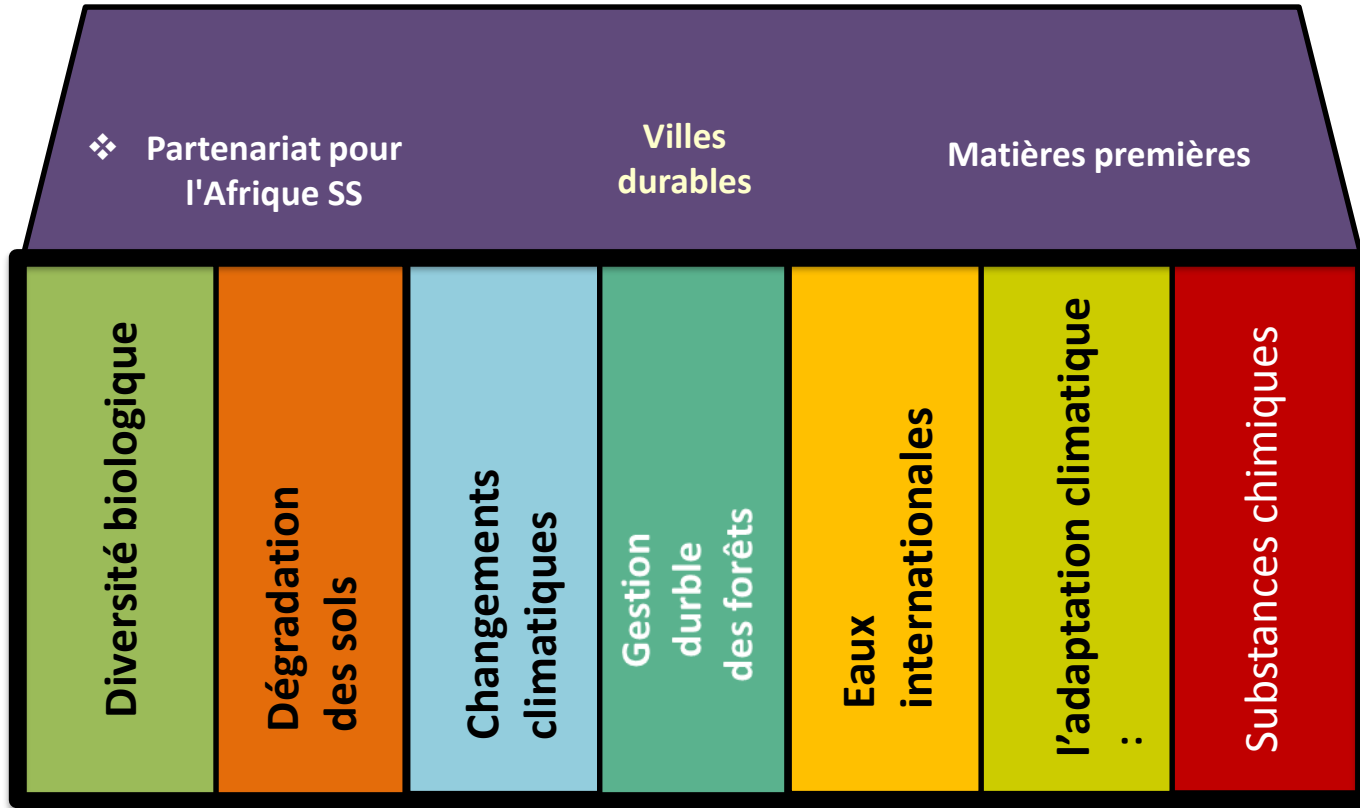
Atelier de coordination élargie du
FEM

Jaime Cavelier
GEF Programs

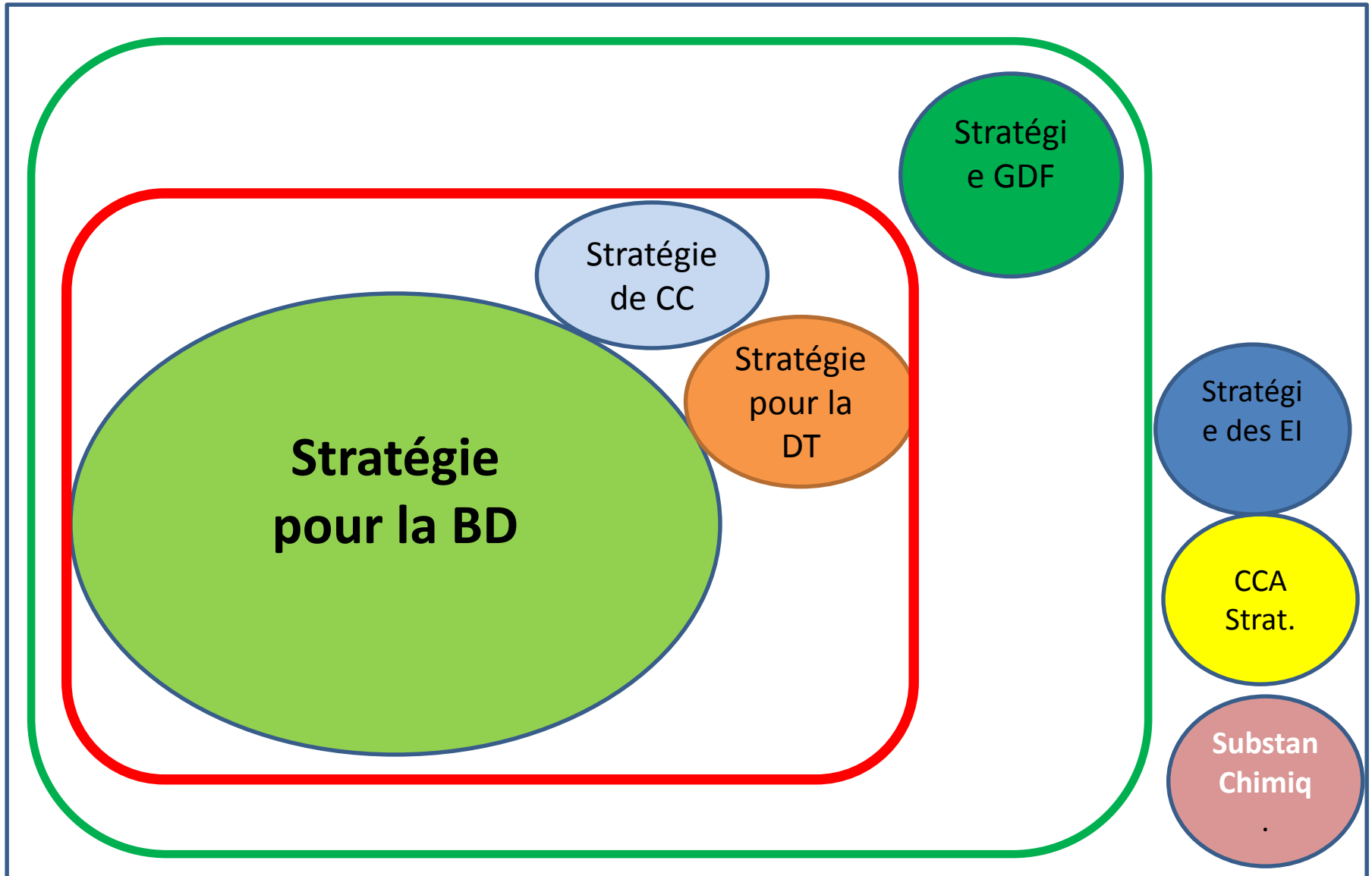
Libreville, Gabon
19-21 mai 2015

Programmation de FEM-6

Strategies
Programmes
intégrés pilotes



GEF-6 et réalisations Objectif d'Aichi



Stratégie de FEM-6 dans le domaine de la diversité biologique

Objectif : Préserver la biodiversité d'importance mondiale et les biens et services écosystémiques qu'elle fournit à la société

DB 1 : Améliorer la viabilité des dispositifs d'aires protégées

DB 2 : Réduire les menaces qui pèsent sur la biodiversité d'importance mondiale

DB 3 : Assurer une utilisation durable de la biodiversité

DB 4 : Prendre systématiquement en compte la préservation et l'utilisation durable de la biodiversité dans les paysages terrestres/marins et secteurs d'activité productive

1. Amélioration de la viabilité financière et de la gestion efficace de l'infrastructure écologique nationale

2. Élargissement du parc mondial d'aires protégées

3. Prévention de l'extinction d'espèces menacées connues

4. Mesures pour prévenir, combattre et gérer les espèces exotiques envahissantes

5. Mise en œuvre du Protocole de Cartagena sur la prévention des risques biotechnologiques

6. Approche intégrée : Préservation de l'intégrité et de la fonction des écosystèmes de récifs coralliens d'importance mondiale

7. Assurance de l'avenir de l'agriculture : Utilisation durable des ressources génétiques végétales et animales

8. Mise en œuvre du Protocole de Nagoya sur l'accès aux ressources génétiques et le partage des avantages

9. Gestion de l'interface humains-biodiversité : approche axée sur les paysages terrestres et marins

10. Intégration de la biodiversité et des services écosystémiques dans la planification du développement et du financement

Stratégie de FEM-6 dans le domaine de la dégradation des sols

Objectif : Stopper ou inverser la tendance à la dégradation des sols (due à la désertification et au déboisement)

DS 1 : Systèmes d'agriculture et d'élevage intensif

DS 2 : Paysages forestiers

DS 3 : Gestion intégrée des paysages

DS 4 : Cadres des institutions et des politiques

1. Intensification de la production agroécologique – utilisation efficace du capital naturel (terres, sols, eau et végétation) dans les systèmes de production végétale et animale

2. La GDS au service d'une agriculture climato-intelligente – méthodes novatrices d'accroissement du couvert végétal et du carbone organique des sols

3. Gestion et restauration des paysages – solutions d'accroissement du couvert forestier et arboré fondées sur les collectivités et les moyens de subsistance

4. Intensification de la GDS – poursuivre les interventions appropriées à grande échelle pour assurer la productivité des cultures et des terrains de parcours

5. Intégration systématique de la GDS dans le développement – influence sur les institutions, les politiques et les dispositifs de gouvernance pour la GDS



GLOBAL ENVIRONMENT FACILITY
INVESTING IN OUR PLANET

Stratégie de FEM-6 dans le domaine de l'atténuation du changement climatique

Objectif : Aider les pays en développement à s'orienter résolument vers un mode de développement résilient et à faible taux d'émissions

Objectif 1 : Promouvoir l'innovation et le transfert de technologies

Objectif 2 : Faire la démonstration des retombées systémiques des solutions d'atténuation

Objectif 3 : Promouvoir des conditions favorables à la prise en compte systématique des considérations liées à l'atténuation dans les stratégies de développement durable

1. Technologies sobres en carbone et de solutions d'atténuation

3. Systèmes urbains intégrés à faible taux d'émissions

5. Obligations découlant de la Convention concernant la contribution à la planification et l'atténuation

2. Batterie de politiques innovantes et initiatives fondées sur le jeu du marché

4. Espaces forestiers et autres utilisations des sols, et solutions agricoles intelligentes au plan climatique

Gestion durable des forêts

INCENTIVE

(STAR) 2:1 (GDF)

Au Moins 2 domaines d'intervention : Incentive du GDF

Au Moins \$ 2 million : Jusqu'à \$ 10 million



GLOBAL ENVIRONMENT FACILITY
INVESTING IN OUR PLANET

Stratégie de FEM-6 pour la gestion durable des forêts

Objectif : Avoir des effets positifs multiples au plan écologique, social et économique grâce à la gestion de tous les types de forêts et des arbres hors forêts.

GDF 1 :
Conservation des
ressources
forestières

GDF 2 :
Amélioration de
la gestion
durable des
forêts

GDF 3 :
Restauration des
écosystèmes
forestiers

GDF 4 : Accroissement de
la coopération régionale et
mondiale

- Identification et surveillance des forêts riches en biodiversité
- Identification et suivi de la perte des forêts
- Élaboration et mise en œuvre de projets modèles de PSE
- Renforcement des capacités de GDF au sein des collectivités
- Appui à des mécanismes viables de financement de la GDF

- Renforcement des capacités techniques et institutionnelles pour l'identification de paysages forestiers dégradés et le suivi des activités de restauration des forêts
- Intégration de la gestion des plantations dans la restauration paysagère
- Mobilisation du secteur privé
- Des technologies mondiales au service des progrès nationaux



GLOBAL ENVIRONMENT FACILITY
INVESTING IN OUR PLANET

Stratégie de FEM-6 dans le domaine des eaux internationales

Objectif : Promouvoir la gestion collective des masses d'eau transnationales et mettre en œuvre la batterie de réformes des politiques et du cadre juridique et institutionnel et des investissements contribuant à l'utilisation durable et à la préservation des services écosystémiques

Objectif 1 : Favoriser la gestion durable des réseaux hydrographiques transfrontières

Objectif 2 : Arbitrer les conflits d'usage des eaux de surface et des nappes souterraines

Objectif 3 : Reconstituer les pêcheries marines, restaurer et protéger les habitats côtiers et réduire la pollution des côtes et des grands écosystèmes marins

1. Renforcer la coopération en vue de l'utilisation durable des systèmes hydrographiques transnationaux et de la croissance économique

3. Promouvoir la gestion combinée des eaux de surface et des nappes souterraines

5. Lutter contre l'hypoxie des océans

2. Développer la résilience et les flux de services écosystémiques face à la fonte des glaciers de haute montagne

4. Liens entre sécurité hydrique, énergétique et écosystémique

6. Prévenir la disparition et la dégradation des habitats côtiers

7. Promouvoir la pêche durable

Thank you for your attention

Jaime Cavelier
GEF Programs

jcavelier@thegef.org



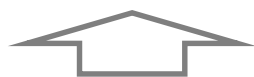
GLOBAL ENVIRONMENT FACILITY
INVESTING IN OUR PLANET

www.thegef.org

Stratégie de FEM-6 dans le domaine des substances chimiques et des déchets

Objectif : prévenir l'exposition des êtres humains et de l'environnement à des substances chimiques et des déchets d'importance mondiale, y compris les POP, le mercure et les SAO, grâce à une réduction sensible de la production, de l'utilisation, de la consommation et des émissions/rejets de ces substances et déchets

Objectif 1 : Mettre en place des conditions, des outils et un environnement propices à la gestion rationnelle des substances chimiques et déchets nocifs



1. Élaboration et démonstration de nouveaux outils et approches économiques de la gestion rationnelle des substances chimiques et déchets nocifs

2. Appui aux activités habilitantes et promotion de leur intégration dans les budgets, processus de planification, politiques et mesures sectorielles au niveau national et de leur suivi à l'échelle mondiale

Objectif 2 : Réduire la prévalence des substances chimiques et déchets nocifs et soutenir leur remplacement par des technologies et des substances propres



3. Réduction et élimination des POP

4. Réduction et élimination des émissions et rejets anthropiques de mercure dans l'environnement

5. Achèvement du processus d'élimination des SAO dans les pays en transition, et aide aux pays visés à l'Article 5 du Protocole de Montréal en vue d'une atténuation des effets néfastes du changement climatique

6. Appui aux approches régionales visant à éliminer et réduire les substances chimiques et déchets nocifs dans les PMA et les PEID



GLOBAL ENVIRONMENT FACILITY
INVESTING IN OUR PLANET

Appui aux Programmes intégrés pilotes (PIP)

- **Ajout de composantes « substances chimiques et déchets » aux PIP pertinents pour s'attaquer à des questions cruciales, notamment :**
 - Pour les villes
 - Promouvoir des systèmes intégrés de gestion des déchets dans les municipalités en favorisant les 3R, et l'éradication de la combustion à ciel ouvert des déchets municipaux, médicaux et électroniques contenant des substances chimiques nocives - POP et mercure
 - Éliminer progressivement les PCB dans les équipements électriques et le réseau électrique
 - Éliminer progressivement l'utilisation de mercure dans les produits, l'éclairage, etc.
 - Promouvoir les MTD/MPE pour réduire les émissions non intentionnelles de POP dans les procédés industriels



GLOBAL ENVIRONMENT FACILITY
INVESTING IN OUR PLANET

Stratégies de programmation pour l'adaptation : But et objectifs

But : « renforcer la résilience aux effets néfastes du changement climatique dans les pays en développement vulnérables, grâce à des mesures d'adaptation à court et à long terme dans les secteurs, les zones et les collectivités



1) Réduire la vulnérabilité des populations, des moyens de subsistance, du patrimoine physique et des systèmes naturels

2) Renforcer les capacités institutionnelles et techniques

3) Intégrer l'adaptation au changement climatique dans les politiques, plans et processus connexes pertinents

Stratégies de programmation pour l'adaptation :

Priorités thématiques

- Agriculture et sécurité alimentaire
- Gestion des ressources en eau
- Gestion des zones côtières
- Infrastructures
- Gestion des risques de catastrophes
- Gestion des ressources naturelles
- Santé
- Services d'information climatique
- Systèmes urbains résilients face au climat
- Petits États insulaires en développement



GLOBAL ENVIRONMENT FACILITY
INVESTING IN OUR PLANET

GEF-6 Integrated Thinking



PROPOSED PROJECT:

Address unsustainable agriculture (Land Degradation) that is causing eutrophication of the river (International Waters) and encroaching on the neighboring protect area (Biodiversity) through deforestation (Climate Change Mitigation)

LD Program 1:
Agro-ecological
Intensification

IW Program 3.
Advance Conjunctive
Management of
Surface &
Groundwater Systems

BD Program 3. Preventing the
extinction of known
threatened species

SFM O3: Restore Forest
Ecosystems

CCM Program 4: Forests
and Other Land Use and
Climate Smart Agriculture

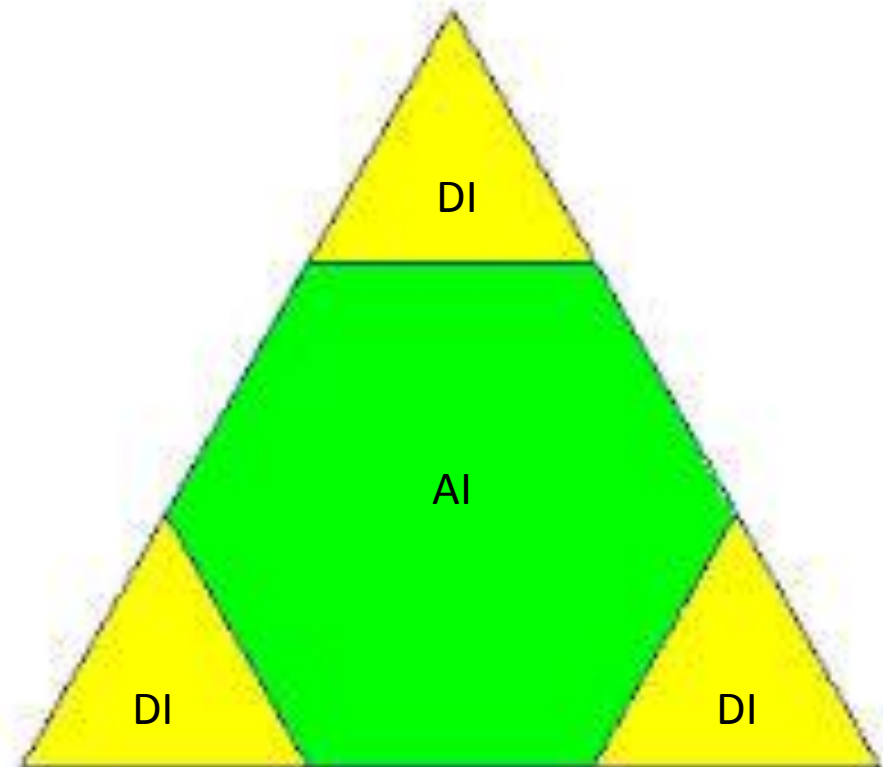


GLOBAL
INVESTMENT

CILIP
ET

Objectifs dans le domaine d'intervention

- Recours au mode de pensée intégré, proposer des solutions créatives et inclusives
- Les solutions devraient donner des résultats correspondant aux objectifs fixés dans les documents d'intervention pour FEM-6
- Les projets unisectoriels pourraient rester nécessaires dans des contextes précis
- Montée en puissance des projets



GLOBAL ENVIRONMENT FACILITY
INVESTING IN OUR PLANET



GLOBAL ENVIRONMENT FACILITY
INVESTING IN OUR PLANET



GLOBAL ENVIRONMENT FACILITY
INVESTING IN OUR PLANET