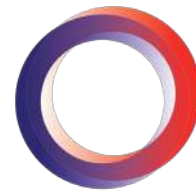




OBSERVATOIRE
DU SAHARA
ET DU SAHEL



AFD
AGENCE FRANÇAISE
DE DÉVELOPPEMENT



Copernicea

Coopération Régionale pour de Nouveaux Indicateurs
de Comptabilité Ecosystémique en Afrique

NOTE D'INFORMATION

2021



La Comptabilité Écosystémique du Capital Naturel

Une approche qui consiste à utiliser les principes de comptabilité du capital naturel en donnant une image globale de l'état et des tendances des écosystèmes pour une prise de décision économique et environnementale plus éclairée.

Elle propose d'intégrer la dégradation physique et les coûts cachés d'utilisation de la nature dans les comptes nationaux et à terme dans les indicateurs macroéconomiques.

Elle fournit les bases méthodologiques de démarrage pour la mise en œuvre d'une comptabilité biophysique géo-référencée sur un modèle d'écosystème simplifié : compte de la couverture des terres, comptes du biocarbone, de l'eau et des fonctions et services de l'infrastructure écologique, indices de santé de l'écosystème.

Le tout est synthétisé dans un indice composite de la « Capacité Écosystémique Totale » comptabilisée en Unité de Capacité de l'Écosystème ou « ECU ».

Ces comptes écosystémiques permettent ainsi :

- De décrire l'évolution des flux de renouvellement naturel des stocks
- D'estimer l'utilisation des ressources
- De réaliser un diagnostic de l'état quantitatif et qualitatif des écosystèmes

Méthode de Comptabilité Écosystémique du Capital Naturel



Copernicea, un programme régional de comptabilité écosystémique en soutien à la diversité biologique en Afrique

Objectif du projet

Etablissement d'un réseau national et régional de partage et d'échange d'informations et de données, pour la mise en place des comptes environnementaux, selon la méthode de la Comptabilité Ecosystémique du Capital Naturel - CECN, prenant en compte les dimensions économiques et environnementales.

Un véritable changement de paradigme

- Des choix d'investissements agricoles, infrastructurels ou touristiques éclairés grâce à la compétence acquise
- Un référentiel accessible à tous les autres pays francophones d'Afrique en réponse aux défis majeurs en relation avec l'eau, le climat, l'usage des terres et l'érosion de la biodiversité, répliquable à l'échelle continentale
- Une ouverture à l'ensemble des pays africains pour s'inscrire dans l'agenda biodiversité fixé lors de la COP15 de la Convention sur la Diversité Biologique (CDB)



Un alignement sur les enjeux du développement durable

- Au plan stratégique post 2020 de la Convention sur la Diversité Biologique (CDB)
- A l'Agenda de développement durable à l'horizon de 2030, notamment à travers les cibles 15.9, 15.3 et 17.19 des ODD.

Des actions pour une meilleure évaluation du capital naturel et pour la valorisation des écosystèmes (2020-2021)

Lancé en mars 2020 en pleine pandémie de COVID-19, les premiers mois du projet ont été réorganisés avec des mesures d'adaptation afin de faciliter la mise en œuvre du programme. Ainsi, plusieurs activités ont été réalisées.

Etablissement d'un réseau national et régional de partage et d'échange

- Un « hub » de soutien technique et de coopération régionale et nationale
- Un pool d'experts internationaux en CECN
- Des cellules techniques nationales
- Une plateforme régionale dédiée à la CECN

Renforcement des capacités des experts.e

- 60 experts.e africains formé.es
- 6 sessions, 24 jours de formation

Lancement des premiers comptes écosystémiques régionaux

- Récupération et préparation des données de sources internationales/ régionales
- Elaboration d'une base de données multi-échelle pour la réalisation des comptes
- Production des premiers comptes écosystémiques régionaux de base

Prochaines étapes pour Copernicea : 2022-2023

- ➊ Mise en place d'une plateforme coopérative multi-acteurs et multi-sources de données internationales et de statistiques nationales
- ➋ Finalisation des comptes CECN régionaux
- ➌ Elaboration des comptes CECN nationaux
- ➍ Organisation de sessions de formation au niveau national
- ➎ Elaboration d'études nationales pour la mise en place de bases de données nécessaires à l'élaboration des comptes au niveau des pays
- ➏ Conception et diffusion de modules de formation destinés au monde académique

