

MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, DE LA PROTECTION DE LA NATURE ET DU DEVELOPPEMENT DURABLE



MINEPDED

PROSPEROUS 2020



CONFERENCE ANNUELLE DES SERVICES CENTRAUX ET DECONCENTRES 2020

COMMENT CONCILIER LA CONSERVATION ET LE DÉVELOPPEMENT

Dr.DINGOM Aurélie Taylor Patience
(Inspecteur N°2/ MINEPDED)



PLAN DE L'EXPOSE

INTRODUCTION

I. QUELQUES DEFINITIONS

II. IMPORTANCE DE LA BIODIVERSITE: LEVIER ECONOMIQUE

III. IMPACT DES ACTIVITES ANTHROPIQUES SUR LA BIODIVERSITE

IV. GESTION DURABLE DE LA BIODIVERSITE

**V. CONSERVATION ET DEVELOPPEMENT: CONCILIATION VERS DEVELOPPEMENT
DURABLE**

CONCLUSION: PERSPECTIVES POUR LE CAMEROUN

INTRODUCTION

- ❖ L'utilisation des ressources biologiques a plus que triplé depuis 1970, et continue de croître;
- ❖ Les modèles d'utilisation des ressources biologiques, qu'ils soient historiques ou récents, ont des impacts de plus en plus **négatifs sur l'environnement** et la **santé humaine**;
- ❖ En l'absence de mesures concertées et urgentes, la croissance rapide et l'utilisation inefficace des ressources biologiques continueront d'exercer des pressions insoutenables sur l'environnement;
- ❖ Le découplage de l'utilisation des ressources biologiques et des impacts environnementaux de l'activité économique et du bien-être humain est un élément essentiel de la transition vers un développement durable.

INTRODUCTION

- ❖ Les décideurs, politiques ou autres, disposent-ils d'outils pour favoriser les changements utiles, y compris les changements transformationnels à l'échelle locale, nationale et mondiale?
- ❖ La coopération et les échanges internationaux peuvent-ils se révéler précieux pour opérer le changement systémique?
- ❖ Le défi consiste donc à répondre aux besoins des populations pour leur développement tout en conservant les ressources biologiques;
- ❖ Mais comment concilier les scénarios?

I. QUELQUES DEFINITIONS

Conciliation

Dans le domaine littéraire

- ❖ Action de rendre les choses compatibles.

Conservation

En général,

- ❖ acte qui consiste à maintenir un élément dans un état constant.

Au titre de la CDB,

- ❖ maintien et la reconstitution de populations viables d'espèces dans leur milieu naturel et, dans le cas des espèces domestiquées et cultivées, dans le milieu où se sont développés leurs caractères distinctifs.

I. QUELQUES DEFINITIONS

Développement

Dans le domaine des sciences humaines

- ❖ désigne l'amélioration des conditions et de la qualité de vie d'une population, et renvoie à l'organisation sociale servant de cadre à la production du bien être.

Développement durable

- ❖ mode de développement qui vise à satisfaire les besoins des générations présentes sans compromettre les capacités des générations futures à répondre aux leurs.

Question: comment rendre compatible conservation et développement?

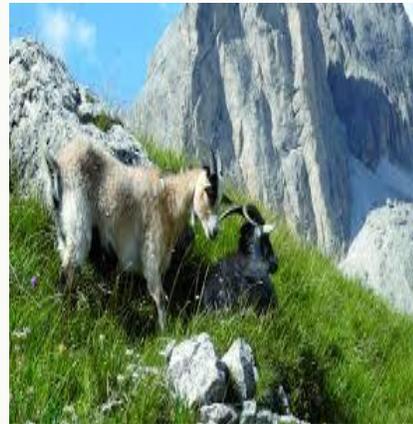
II. IMPORTANCE DE LA BIODIVERSITE: LEVIER ECONOMIQUE

La biodiversité procure tout un éventail de services écosystémiques essentiels au bien-être **humain**

❖ offre de la matière

Nourriture

La valeur marchande combinée du bétail et des produits de la pêche a atteint près de 1,3 milliard de dollars en 2016



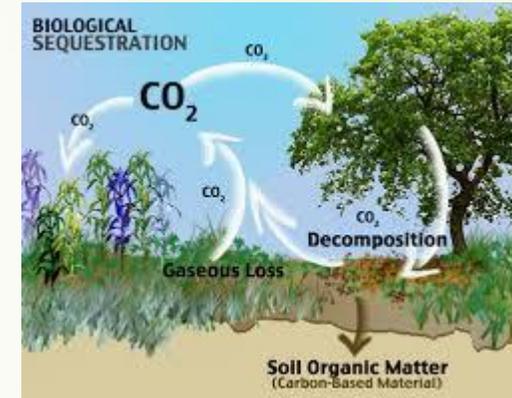
Combustible

+2 milliards de personnes dépendent du bois de chauffage pour répondre à leurs besoins énergétiques primaires



❖ Régule les processus environnementaux

Séquestration du carbone (océan: 5,6 gigatonnes par année i.e environ quelque 60 % des émissions anthropiques mondiales);



Pollinisation (+ ¾ des principaux types de cultures du monde profitent de la pollinisation par les animaux);



II. IMPORTANCE DE LA BIODIVERSITE: LEVIER ECONOMIQUE

❖ les médicaments, le cosmétique, l'agro-alimentaire et les ressources génétiques

Produits pharmaceutiques

25 à 50 % sont dérivés de ressources génétiques; environ 70% des drogues utilisées pour le cancer sont des produits naturels ou synthétiques inspirés par la nature.



Industrie cosmétiques

la vente d'*Echinops giganteus* et *Mondia whitei* rapporterait par an 150 millions de FCFA.

Pour les 22 espèces camerounaises qui font l'objet de brevets à l'extérieur, leur vente s'évaluerait à 603 millions de FCFA par an.



Tourisme

Le tourisme à destination d'aires protégées a des retombées évaluées à 600 milliards de dollars par année.



Industrie des aliments

rapporte en moyenne 1 160 milliards de dollars (US) par an

III. IMPACT DES ACTIVITES ANTHROPIQUES SUR LA BIODIVERSITE

Les actes humains ont un impact de plus en plus **négatifs sur l'environnement** et la **santé humaine**

❖ réduisent de la diversité génétique

Gènes

En 2016, 559 des 6 190 races de mammifères domestiqués utilisés pour l'alimentation et l'agriculture (+ 9%) avaient disparu et au moins 1 000 autres étaient menacées;

10% des espèces de mammifères domestiqués ont été déclarées disparues, ainsi que 3,5 % espèces d'oiseaux domestiqués



❖ menacent plus de plus les espèces d'extinction

Espèces

25 % en moyenne, des espèces des groupes d'animaux et de plantes évaluées sont menacées, ce qui suggère qu'environ 1 million d'espèces sont déjà menacées d'extinction



III. IMPACT DES ACTIVITES ANTHROPIQUES SUR LA BIODIVERSITE MIQUE

Les actes humains :

❖ **causent le déclin d'écosystèmes terrestres, d'eau douce et marins naturels**

Habitats

75 % de la surface terrestre a connu une modification importante, 66 % de la zone océanique subit des impacts cumulatifs grandissants, et plus de 85% des terres humides (aires) ont disparu



III. GESTION DURABLE DE LA BIODIVERSITE

Face :

- ❖ Aux pressions insoutenables sur l'environnement et la biodiversité;
- ❖ Aux impacts négatifs de l'utilisation croissante de la biodiversité;

Solutions:

- ✓ Des mesures concertées et urgentes visant à la gestion durable des ressources biologiques;
- ✓ inverser la tendance actuelle de l'utilisation et de la gestion des ressources biologiques qui n'est pas durable;
- ✓ privilégier le scénario vers un développement durable.

III. GESTION DURABLE DE LA BIODIVERSITE

Ce qui exige des efforts soutenus :

- De limitation du réchauffement planétaire à un niveau bien en deçà de 2°C;
 - car les activités terrestres d'atténuation des changements climatiques peuvent être efficaces et soutenir les objectifs de conservation.
- D'un changement important dans la gestion durable de l'exploitation des ressources;
 - Par exemple les scénarios de durabilité portant sur une consommation modérée et équitable auront des impacts liés à la production d'aliments, d'eau et de bois d'œuvre considérablement plus faibles sur la biodiversité et les écosystèmes;

IV. GESTION DURABLE DE LA BIODIVERSITE

Ce qui exige des efforts soutenus :

- De conservation, gestion efficace et d'une utilisation durable des paysages terrestres tout en contribuant de façon positive au bien-être humain :
 - rétablissant les stocks surexploités ;
 - réduisant la pollution (y compris le plastique), les impacts environnementaux des activités anthropiques;
 - étendant et renforçant les réseaux d'aires protégées;
 - utilisant le découplage des ressources naturelles et les impacts environnementaux de l'activité économique et du bien-être humain sont des éléments essentiels de la transition vers un avenir durable;

IV. GESTION DURABLE DE LA BIODIVERSITE

Ce qui exige des efforts soutenus :

- incluant les peuples autochtones et les communautés locales afin d'assurer la représentation;
- mais aussi et soutenant la justice et l'équité des avantages résultant de l'exploitation des ressources génétiques et des connaissances traditionnelles associées.

V. CONSERVATION ET DEVELOPPEMENT: VERS DEVELOPPEMENT DURABLE

- ❖ Conciliation → à travers un **développement durable**
- ✓ la société réalise des gains importants sur le plan de l'utilisation efficace des ressources;
- ✓ du **découplage** absolu des impacts environnementaux de l'activité économique et du bien-être de l'homme.

un élément essentiel de la transition vers un avenir durable.

Découplage

- possible et peut apporter des avantages sociaux et environnementaux substantiels, y compris la réparation des dommages causés à l'environnement, tout en soutenant la croissance économique et le bien-être humain.
- Les interventions politiques, les technologies vertes, les programmes de financement durable, le renforcement des capacités et les partenariats public-privé peuvent tous y contribuer.

IV. CONSERVATION ET DEVELOPPEMENT: DEVELOPPEMENT DURABLE

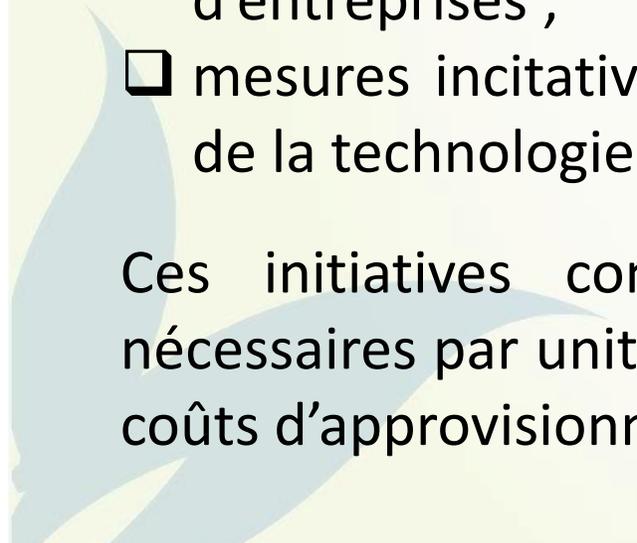
VERS



Utilisation efficace

- des programmes de recherche publics;
- des mesures d'incitation à la recherche et au développement privés;
- le soutien à des projets de démonstration, des pépinières d'entreprises ;
- mesures incitatives qui favorisent l'adoption de l'innovation et de la technologie.

Ces initiatives conduisent à une réduction des ressources nécessaires par unité de production et à une réduction globale des coûts d'approvisionnement.



IV. CONCLUSION: PERSPECTIVES POUR LE CAMEROUN

- ❖ Le Cameroun en ratifiant la CDB s'est engagé à conserver et utiliser durablement sa riche biodiversité tout en assurant le développement socio-économique des populations;
- ❖ Afin d'atteindre ces résultats, une approche multibénéfique commande l'élaboration des politiques susceptibles d'assurer une adéquation entre l'atteinte des objectifs Aichi et les objectifs de développement durable et incluant les éléments suivants:
 - ✓ **Débloquer la résistance au changement**
 - Avancer vers un développement durable risque d'entraîner la suppression progressive de certaines industries et des emplois qu'elles fournissent.
 - Un soutien gouvernemental ciblé sous la forme de programmes d'éducation et de formation peut aider les personnes à s'adapter à l'évolution du marché du travail.
 - Les recettes provenant des taxes environnementales qui soutiennent de nouveaux programmes peuvent contribuer à atténuer ces effets et autres effets négatifs sur la répartition;

IV. CONCLUSION: PERSPECTIVES POUR LE CAMEROUN

❖ Ensemble de politique

- Le succès de la stratégie d'utilisation efficace des ressources dépend d'une combinaison d'actions politiques : l'intégration de la législation sur les ressources naturelles avec les politiques sur la biodiversité et le climat, par exemple.

❖ Politiques pour l'économie circulaire

- L'économie circulaire favorise la rétention de la valeur et la réduction des impacts sur l'environnement tout en diminuant les coûts et en créant des opportunités économiques;
- Les considérations politiques comportent la mise en place d'une infrastructure efficace pour gérer et recycler les déchets;
- L'incitation à prolonger le cycle de vie des produits et à concevoir des produits intelligents;
- L'assurance que la réglementation en vigueur ne crée aucun obstacle au développement ou à l'adoption de processus de rétention de la valeur.

IV. CONCLUSION: PERSPECTIVES POUR LE CAMEROUN

❖ Financement durable

- Les coûts estimés pour atteindre les objectifs de développement durable et les objectifs d'Aichi sont importants;
- Le gouvernement peut mettre en place des incitations fiscales et des obligations pour les projets environnementaux, et les sources privées peuvent fournir des outils de financement accessibles au niveau local.

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES



1. Rapport d'évaluation de l'IPBES sur les pollinisateurs, la pollinisation et la production alimentaire.
 2. Rapport d'évaluation mondiale de l'IPBES sur la biodiversité et les services écosystémiques.
 3. Rapport d'évaluation méthodologique de l'IPBES sur les scénarios et les modèles de biodiversité et de services écosystémiques.
 4. Les Perspectives des ressources mondiales
- 

MERCI POUR VOTRE AIMABLE ATTENTION