

Sommaire : Les poissons des eaux continentales africaines – diversité, écologie, utilisation par l'homme

1. Introduction générale

- Contexte biogéographique de l'Afrique
- Importance des eaux continentales africaines

2. Diversité des poissons africains

- Principales familles et groupes taxonomiques
- Origines évolutives et endémisme
- Répartition géographique des espèces
- Adaptations morphologiques et physiologiques

3. Écosystèmes d'eaux continentales

- Rivières, fleuves et réseaux hydrographiques
- Lacs africains majeurs (Tanganyika, Malawi, Victoria...)
- Marais, zones inondées et deltas
- Facteurs environnementaux influençant la biodiversité

4. Écologie des poissons africains

- Comportements trophiques et relations alimentaires
- Cycles de vie et stratégies reproductives
- Migrations et dynamiques des populations
- Interactions interspécifiques et structuration des communautés

5. Pressions naturelles et anthropiques

- Variabilité climatique et hydrologique
- Dégradation des habitats (pollution, fragmentation, barrages)
- Espèces invasives et maladies
- Impacts du changement climatique

6. Utilisation des poissons par l'homme

- Pêche artisanale et pêche commerciale
- Aquaculture en Afrique : état des lieux et enjeux
- Rôle alimentaire, économique et culturel des poissons
- Transformation, conservation et commerce

7. Gestion et conservation

- Politiques et cadres réglementaires
- Initiatives de gestion durable
- Programmes de conservation d'espèces menacées
- Perspectives pour une exploitation responsable

8. Conclusion

- Importance stratégique des ressources halieutiques africaines
- Priorités futures pour la protection de la biodiversité et le développement durable