

MINISTERE DU TOURISME ET DE  
L'ENVIRONNEMENT

=====

CABINET

=====

DIRECTION GENERALE DU  
DEVELOPPEMEN DU DURABLE

=====

REPUBLIQUE DU CONGO  
Unité\* Travail\*Progrès

=====

**NOTE CONCEPTUELLE**  
**RELATIVE A LA REALISATION DES INVENTAIRES FAUNIQUES ET**  
**FLORISTIQUES NATIONALES**

## **1- Contexte :**

Le Congo, situé à cheval sur l'équateur entre 4<sup>0</sup> de la latitude nord et 5<sup>0</sup> de la latitude sud et les longitudes 11<sup>0</sup> Ouest et 19<sup>0</sup> longitude Est couvre une superficie de 342.000 Km<sup>2</sup> avec une population estimée à 5.203.073 habitants (en 2018) et localisé au cœur du Bassin du Congo, deuxième poumon écologique mondial après l'Amazonie, renferme une faune et une flore exceptionnelles.

La faune et la flore sont caractérisées par la présence des espèces d'arbres et d'animaux diversifiés des invertébrés et vertébrés comme les tortues marines, crustacés, reptiles, avifaune, poissons... Le maintien et la préservation de la faune et de la flore appellent la nécessité de faire l'inventaire de la biodiversité encore disponible dans les écosystèmes terrestre et aquatique de la République du Congo.

L'inventaire de la flore et de la faune des écosystèmes terrestre et aquatique a pour but de rendre disponibles des données actualisées sur l'état de la faune et de la flore. La finalité de cet inventaire est de disposer les données pour une meilleure prise de décisions dans l'aménagement et la gestion de la biodiversité au Congo.

La présente mission des inventaires floristiques et fauniques, ainsi que des enquêtes aussi bien de groupes que d'individus auprès des populations locales va fournir la liste des espèces floristiques, une caractérisation des formations végétales, la liste des espèces fauniques (amphibiens, reptiles, poissons, oiseaux et mammifères) des écosystèmes terrestre et aquatique.

## **2- Justification**

La disparition de certaines espèces floristique et faunique pourrait conduire à la perte des services procurés par ces espèces et agir donc sur la chaîne alimentaire dans les écosystèmes terrestre et aquatique. Par ailleurs, une analyse comparée des sites investigués permettra de déterminer les niveaux de menaces de différentes espèces.

La dégradation de ces écosystèmes est due aux contraintes socio-économiques : le prélèvement massif du bois énergie, la pollution par les déchets à grande échelle, la surexploitation des ressources, le déficit d'appui de l'état dans la gestion, l'inefficacité du cadre juridique et de loi de gestion et d'exploitation de ces richesses, sont les principales causes de la régression de la biodiversité observée au niveau terrestre et, aquatique.

### **1- Objectif général**

L'objectif général de cette étude est d'améliorer les connaissances sur les ressources floristiques et fauniques du Congo.

### **2- Objectifs spécifiques**

Spécifiquement il s'agira de :

- Identifier les espèces floristique et faunique ;
- Identifier les micro-habitats existant dans les différents écosystèmes ;
- Evaluer le potentiel faunique et floristique des différentes espèces dans chaque écosystème ;
- Protéger les espèces signalées vulnérables et endémiques ;
- Validation des données de l'inventaire faunique et floristique.
- Valoriser les espèces fauniques et floristiques.

### **3- Méthodologie**

Pour atteindre les objectifs spécifiques sus mentionnés, les actions suivantes seront menées :

- Recherche documentaire : Analyse des ouvrages, documents et textes ayant trait à la gestion, la protection et la cartographie des zones de tourbière au niveau national et international ;
- Acquisition et exploitation des photographies aériennes ;
- Capitalisation des expériences en matière d'inventaire des écosystèmes terrestre, aquatique continental et marine ;
- Elaboration d'un guide de collecte des données sur le terrain ;
- Traitement de l'information recueillie sur le terrain ;
- Visites sur le terrain dans les différents écosystèmes (terrestre, aquatique continental et marine) ;
- Elaboration lecture de la cartographie des différents écosystèmes.

### **4- Résultats attendus**

- les espèces floristique et faunique sont identifiées ;
- les micro-habitats existant dans les différents écosystèmes sont identifiés ;
- le potentiel faunique et floristique des différentes espèces dans chaque écosystème est déterminé ;
- les espèces signalées vulnérables et endémiques sont protégées ;
- les données de l'inventaire faunique et floristique sont validées.
- Les espèces fauniques et floristiques sont valorisées

### **5- Période d'exécution de l'activité**

- Durée : 2019 - 2022
- Date : Avril 2019

**6- Activités prévues pour la réalisation de l'inventaire faunique et floristique des écosystèmes terrestre et aquatique.**

<b>N°</b>	<b>Activités</b>	<b>Période</b>	<b>Montant</b>
<b>1</b>	Observation des écosystèmes		
<b>2</b>	Identification des écosystèmes		
<b>3</b>	Prospection des écosystèmes		
<b>4</b>	Inventaire de la faune et de la flore		
<b>5</b>	Analyse des écosystèmes		
<b>6</b>	Cartographie des zones des différents écosystèmes		
<b>7</b>	Evaluation du potentiel faunique et floristique des écosystèmes		
<b>8</b>	Evaluer la qualité biologique des milieux marine et continentale		
<b>9</b>	Suivre l'état des milieux ou l'appréciation de perturbations		
<b>10</b>	Engager des actions de gestion participative avec les populations riveraines de ces sites pour espérer la durabilité de ces écosystèmes		
<b>11</b>	Suivre la dynamique de la faune et de la flore et les impacts des activités anthropiques sur les écosystèmes		
<b>12</b>	Minimiser les menaces		
<b>13</b>	Elaborer la stratégie de conservation des espèces fauniques et floristiques		
<b>14</b>	Atelier de validation de l'inventaire faunique et floristique		

**7 – Coût du projet : 500.000.000 FCFA**

