

CENTRE NATIONAL DE FLORISTIQUE



**RAPPORT DE L'ATELIER DE PRESENTATION DU PROJET  
MOBILISATION ET RENFORCEMENT DES DONNÉES DE LA  
BIODIVERSITÉ POUR LA CONSERVATION EN VUE DE  
SOUTENIR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE EN CÔTE  
D'IVOIRE**

**Abidjan, le 7 décembre 2021**

## 1 Introduction

Sur invitation du Centre National de Floristique (CNF), en partenariat avec des Institutions nationales et internationales comme les UFR des Sciences Biologiques des Universités Félix HOUPHOUËT-BOIGNY (UFHB) et Péléforo GON COULIBALY (UPGC) et le GBIF France s'est tenu le 7 décembre 2021, à Abidjan, l'atelier de présentation du projet « **Mobilisation et renforcement des données de la biodiversité pour la conservation en vue de soutenir le développement durable en Côte d'Ivoire** ».

Ce projet fait suite à un premier financé par le GBIF (Biodiversity Information for Development (BID) - BID -AF2015-0025-NAC) en 2016 et qui avait pour objectif de mobiliser, numériser et publier plusieurs jeux de données de plantes sur le portail du GBIF (<https://www.gbif.org/search?q=Côte d'Ivoire>). Ce dernier a permis de mobiliser 7 jeux de données et 35 540 données d'occurrences d'espèces végétales qui ont été publiées sur ce portail GBI. Malgré cette avancée majeure, la mobilisation des données sur la biodiversité de Côte d'Ivoire reste insuffisante car, de nombreux organismes vivants tels que les animaux, les insectes, les champignons, les algues, les virus et les bactéries n'ont pas été pris en compte.

C'est donc dans le but de contribuer à la mobilisation nationale de l'ensemble des données sur la biodiversité ivoirienne que le CNF et ses partenaires, ont bénéficié du financement de ce nouveau projet intitulé GBIF (Biodiversity Information for Development (BID) - BID-AF2020-128-NAC).

## **2 Objectifs de l'atelier**

L'objectif général de cet atelier est de présenter le projet BID-AF2020-128-NAC aux différents acteurs intervenants dans le domaine de la biodiversité animale et végétale en Côte d'Ivoire et susciter par la même occasion leur contribution.

De façon spécifique, il s'agit de :

- (1) Présenter le projet BID-AF2020-128-NAC aux parties prenantes ;
- (2) Solliciter l'implication des détenteurs de données sur la biodiversité animale et végétale ;
- (3) Mettre en place une stratégie de collecte des données sur la biodiversité ;
- (4) Présenter la base de données déjà disponible sur les différents groupes taxonomiques : champignons comestibles, champignons et virus parasites des cultures, ravageurs des cultures, algues, espèces animales et végétales prioritaires de conservation, insectes, faune terrestre et aquatique (mammifères, reptiles, oiseaux, poissons, faune du sol, crustacés).

## **3 Participants**

Ont participé aux travaux de l'atelier les représentants des Ministères dont le Directeur de cabinet Adjoint du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, les point focaux CDB, IPBES et APA du Ministère de l'Environnement et du développement Durable (MINEDD), les représentants de l'ANDE (Agence Nationale de l'Environnement), le représentant du Centre Suisse de Recherche Scientifique (CSRS) ainsi que le Doyen de l'UFR Biosciences de l'Université Félix Houphouët Boigny. Aussi, ont-ils répondu présents à l'invitation du Centre National de Floristique, les représentants du Centre National de Floristique, l'Université Jean Lorougnon Guede et l'Université Péléforo Gon Coulibaly. La liste des participants est jointe en annexe.

## **4 Cérémonie d'ouverture**

La cérémonie a débuté par le Mot de bienvenue du Directeur du Centre National de Floristique, par ailleurs Directeur de Cabinet Adjoint du Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique (MESRS). Le Professeur OUATTARA Djakalia, après les salutations d'usage a rappelé le contexte du projet qui intervient dans le cadre de la conservation durable des ressources biologiques. Et ce à travers la numérisation qui permet une meilleure gestion de la biodiversité. Le Professeur a clos

ses propos en remerciant l'ensemble des participants tout en les mobilisant pour atteindre les objectifs du projet.

Succédant au Directeur du Centre National de Floristique, le Point focal de la Convention sur la Diversité Biologique (CDB), Dr N'TAIN Jeanne, a exprimé la reconnaissance du Ministère pour l'invitation à l'atelier. Après un bref historique sur la ratification de la CDB et la contribution de la Côte d'Ivoire à l'atteinte de ces objectifs, elle a montré l'importance des bases de données biologiques qui représentent des bibliothèques permettant de fournir des informations indispensables à la conservation de la biodiversité. Elle a terminé ses propos en remerciant l'équipe du CNF pour leur initiative qui reste en droite ligne avec les objectifs de la CDB.

Enfin, le Directeur de l'UFR Biosciences, Professeur Kouamélan Essetchi Paul a procédé à l'ouverture officielle de la cérémonie. Dans son intervention, il a d'abord salué tous les participants qui ont bien voulu répondre favorablement à l'invitation du Centre National Floristique. Poursuivant son intervention, il a rappelé que face aux enjeux mondiaux de conservation de la biodiversité, il revient aux chercheurs de se constituer en réseau en vue de converger leurs actions dans le sens de la gestion durable des ressources biologiques. Ses actions reviennent pour chacun des experts de contribuer aux renforcements de la base de données disponible sur la biodiversité en Côte d'Ivoire. C'est sur cette note d'espoir qu'il a déclaré ouvert l'atelier sur la présentation du projet « **Mobilisation et renforcement des données de la biodiversité pour la conservation en vue de soutenir le développement durable en Côte d'Ivoire** ».

## **5 Mise en place de la table de séance et déroulement des activités**

Une table de séance constituée des Professeurs N'GUESSAN Kouakou Edouard, GOORE BI et Ouattara Allassane, a été mise en place par le comité d'organisation. Elle a été présidée par le Professeur N'GUESSAN Kouakou Edouard.

### **5.1 Présentation du portail GBIF**

Les activités de l'atelier ont débuté par la présentation en ligne du GBIF. Cette présentation a été dite par M. Tsiky RABETRANO, Consultant en charge de quelques projets GBIF en Afrique francophone (Madagascar). Dans son intervention, il a présenté le GBIF en tant que réseau intergouvernemental et infrastructures de données qui fournit un accès libre aux données d'occurrences sur la biodiversité. Le contenu renseigne sur le lieu la date et l'auteur observateur de l'espèce. Il a aussi indiqué le processus de publication des données sur le réseau GBIF. Ainsi, au niveau de la publication des données, la Côte

d'Ivoire, à travers 5 institutions dont le CNF a déjà produit un important jeu de données sur le portail du GBIF. A sa suite, Mme Mileni Raymonde a renchéri les propos de Tsiky RABETRANO en insistant sur les avantages du GBIF qui constitue une source de données en appui à la recherche et au développement durable en prenant en compte la conservation de la biodiversité, la sécurité alimentaire, le changement climatique et la santé humaine.

A la fin des deux présentations, un échange entre les participants et les représentants du GBIF a eu lieu.

## **5.2 Présentation du projet GBIF 2021-2023**

Le projet GBIF 2021-2023 « **Mobilisation et renforcement des données de la biodiversité pour la conservation en vue de soutenir le développement durable en Côte d'Ivoire** » a été présenté par Dr N'GORAN Koua Béranger, Coordonnateur dudit projet. Sa présentation a porté sur le contexte du projet, les objectifs, les résultats attendus, la durée et les livrables. En ce qui concerne la durée, elle est de deux ans et a débuté depuis avril 2021. De ce fait, un ensemble de données a été déjà collecté à travers la revue bibliographique. Ce dernier a fait l'objet de la présentation du Professeur TIEBRE Marie Solange. Dans sa présentation, elle a fait un récapitulatif des données d'occurrence des différents organismes cibles obtenus dans l'exécution de la première phase du projet. A l'issue des collectes 4529 espèces autres que les plantes ont été géolocalisées en Côte d'Ivoire. Il s'agit de 115 occurrences pour les champignons comestibles, 124 occurrences pour les virus parasites des cultures, 345 occurrences pour les champignons parasites des cultures, 453 occurrences pour les insectes ravageurs des cultures, 1565 occurrences pour les algues, 2666 occurrences pour les espèces végétales prioritaires de conservation, 337 occurrences pour les espèces animales prioritaires de conservation, 1070 occurrences pour les insectes en général, 1653 occurrences pour les petits et grands mammifères, 184 occurrences pour les amphibiens, 557 occurrences pour les reptiles, 1554 occurrences pour les oiseaux, 1059 occurrences pour les poissons, 660 occurrences pour la faune du sol et 128 occurrences pour les crustacées.

La présentation de ces données ont fait l'objet d'échange entre les participants. Ainsi, il a été souligné des insuffisances quant à la méthode de collecte de données, la classification des espèces et les sources de données. Les échanges se sont terminés par des propositions concrètes devant permettre l'amélioration de la stratégie de collecte des données par les participants qui s'avèrent être par ailleurs les détenteurs de données.

### 5.3 Echanges entre participants sur différents thèmes

Pour une meilleure implémentation du projet, les participants à travers un panel ont échangé sur différents thèmes. Le premier échange avait pour thème : « **Stratégie de collecte des données et informations biologiques en vue de soutenir le développement durable en Côte d'Ivoire** ». Il avait pour but d'analyser les techniques de collecte des données biologiques, faire ressortir les manques et proposer des stratégies adéquates afin d'optimiser la quantité et la qualité des données. Quant au second thème « **Plan d'action pour la collecte des données sur la biodiversité animale et végétale** », il a permis d'élaborer les plans d'actions permettant la collecte de données auprès des détenteurs d'informations sur la biodiversité animale et végétale.

A la suite de ces échanges, des propositions ont été faites par les participants dans l'optique d'améliorer les stratégies de collectes des données. Les propositions se présentent comme suit :

1. Mettre en place des points focaux dans les différentes institutions possédant des données.
2. Consulter la bibliothèque virtuelle de l'Université virtuelle qui a scanné et numérisé une multitude de Thèses et mémoires.
3. Consulter les musées internationaux qui ont en leur sein des données sur la biodiversité de Côte d'Ivoire.
4. Soumettre un projet de financement à des structures locales telles le FONSTI, pour maximiser la collecte des données.
5. Recourir aux sociétés savantes qui sont détentrices d'articles de synthèse de plusieurs travaux réalisés sur la biodiversité en Côte d'Ivoire.
6. Faire un plaidoyer auprès des chercheurs pour faciliter l'accès à leurs données

C'est par ces propositions que les activités de l'atelier ont pris fin.

## 6 Cérémonie de clôture

Dans son mot de clôture, le Professeur GOORE Bi représentant le Directeur de l'UFR Biosciences, Professeur Kouamélan ESSETCHI Paul, a bien voulu remercier les participants pour leur présence et leur contribution. Après une brève synthèse des activités menées au cours de l'atelier et en souhaitant aux participants un meilleur retour dans leurs familles respectives, a déclaré clos **l'atelier sur la présentation du projet « Mobilisation et renforcement des données de la biodiversité pour la conservation en vue de soutenir le développement durable en Côte d'Ivoire »**.

Fait à Abidjan le 07 décembre 2021

Le Présidence de séance

N'GUESSAN Kouakou Edouard

Les Rapporteurs

Docteur KOUADIO Yao Jean-Clovis

Docteur ASSEH Ebah Estelle

Co-financement



Annexe 2 : Quelques photos de la cérémonie



