Draft rapport du Cours sur la Conservation de la Biodiversité 2021

21 et 22 mai 2021

Par Arielle Gloria KOUKOUDOUI et Merveille Trinite GOUDOU

Introduction

La préservation de la biodiversité et la lutte contre les menaces qui pèsent sur elle et leurs effets multiformes constituent de nos jours un sérieux problème qui préoccupe plusieurs pays à travers le monde, y compris le Bénin. La Convention sur la diversité biologique, issue du Sommet planétaire de Rio en 1992 et ratifiée par la quasi-totalité des États de la planète dont le Bénin, en témoigne. La richesse du patrimoine naturel Béninois et les menaces qui pèsent sur son devenir confèrent au Bénin une responsabilité particulière en matière de biodiversité.

Afin d'apporter une solution à la crise de la biodiversité, l'ONG SOS Biodiversity a initié le projet « Course on Biodiversity Conservation (CBio) » inclut dans le programme Science & Biodiversity qui prévoit en effet deux sessions de formation par an.

Ce projet qui a démarré en 2019 a pour objectif globale de former et de renforcer la capacité des acteurs intervenant dans le domaine de la conservation de la biodiversité, de la gestion durable des ressources naturelles et des changements climatiques.

Spécifiquement, Il a pour objectif de:

- Initier à la science citoyenne pour la création de données primaires de la biodiversité
- Améliorer la collecte des données de la biodiversité
- Améliorer la connaissance des outils des Systèmes d'Information Géographique
- Renforcer la conservation et la gestion durable de la biodiversité

En commémoration de la Journée Mondiale de la Biodiversité qui se tient chaque 22 mai, l'ONG SOS Biodiversity en partenariat avec le Laboratoire des Sciences Forestières et l'ONG Géom@D ont organisé la deuxième édition du projet CBio dont le thème est intitulé : Conservation de la biodiversité, enjeux pour la lutte contre les changements climatiques.

Cet atelier a eu lieu les 21 et 22 mai 2021 à l'Université d'Abomey-Calavi (UAC) et a connu la participation des membres de l'ONG ainsi que celle de toutes autres personnes souhaitant suivre cette formation.

Le présent rapport retrace les temps forts de cet atelier dont les images se retrouvent en annexe.

Jour 1

Ouverture

L'atelier a débuté par quelques mots de bienvenues du Président de l'ONG, Mr Sunday Berlioz KAKPO, ensuite de Mr Peter NEUENSCHWANDER et de Mr Raoul C. G. NOUMONVI. Ces derniers ont remercié les participants venus de tout part afin de prendre part à cette formation mais également, ils ont rappelé que la biodiversité était une question qui nous implique tous sans exception. C'est sur ces paroles que l'atelier fut officiellement lancé.

Présentation de SOS Biodiversity

Après la prise de la photo de famille, le président a fait une description de SOS Biodiversity. Dans sa présentation, il a évoqué le contexte de création de l'ONG, ses objectifs, sa vision et sa mission ainsi que les différentes activités qui s'y mènent. Ainsi SOS Biodiversity se défini comme un centre de réflexion autour des défis de notre planète tels que la déforestation et les changements climatiques. C'est une Organisation Non Gouvernementale à but non lucratif qui a pour objectif général de protéger l'environnement, de gérer durablement et de valoriser la biodiversité. Spécifiquement SOS Biodiversity a pour objectif de faire la recherche scientifique dans le but de contribuer à l'amélioration des connaissances sur la biodiversité, de maintenir la sécurité alimentaire à travers la conservation des espèces forestières et endogènes, de restaurer, créer et de gérer durablement les aires protégées et enfin de former et de sensibiliser les populations sur les thèmes relatifs à la sauvegarde de l'environnement et à la gestion durable de ses ressources naturelles. Elle a pour vision de conserver la biodiversité et pour mission de mener des actions de gestion et de conservation durable de l'environnement. L'ONG mène ses actions sur toute l'étendue du territoire national. Au nombre des programmes et projets de SOS Biodiversity, nous comptons trois projets piliers. Il s'agit du programme de formation CBio (Course on Biodiversity Conservation) dans le cadre duquel nous sommes réunis ce jour, le projet BEE (Benin Environmental Education) et le projet 3V (Vivre dans une Ville Verte). Le président a aussi parlé de deux projets de l'ONG qui sont encore en cours de réflexion.

Après la présentation de l'ONG, il y a eu la présentation du programme de l'atelier par le président de l'ONG.

Application du SIG à la gestion de la biodiversité

Après avoir présenté le programme de l'atelier le président de l'ONG invita Mr Frédéric A. ABIODOUN pour le cours sur l'application du SIG. Ce dernier a donné une formation sur diverses thématiques telles que : l'utilisation du GPS, le géoréférencement et le tracking, le transfert et la visualisation des données enregistrées, la création d'une couche vectorielle et digitalisation d'une carte et la mise en page d'une carte.

Jour 2

La deuxième journée de l'atelier CBio a été marqué par trois communications.

Défis liés à la biodiversité

La première communication de cette deuxième journée a été présentée par le Dr Innocent AHAMIDE sur les défis liés à la biodiversité. Après avoir décrit le concept et les composantes de la biodiversité, les points forts abordé par le Dr sont les services rendus par la biodiversité, la connaissance et le suivi de la biodiversité, les défis liés à la biodiversité, les menaces qui pèsent sur la biodiversité (pertes d'habitats, pollution et changement climatique) et enfin sur la conservation de la biodiversité.

Outils de gestion de la biodiversité : KoBoCollect

La deuxième communication sur l'application pratique de l'outil KoBoCollect pour un inventaire forestier a été faite par Mr Sunday Berlioz KAKPO. Ont été abordé lors de ladite communication la création du formulaire, le déploiement, l'usage du formulaire sur appareil android, le téléchargement des données collectées.

Science urbaine : GBIF

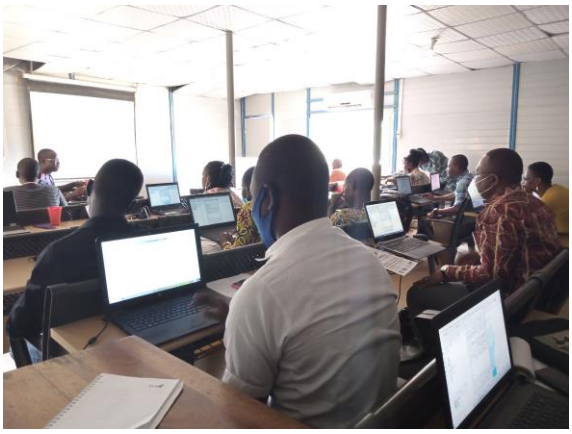
Après la pause déjeuner, la dernière communication sur la science urbaine et l'importance du GBIF a été présentée par le Dr KOURA Kourouma. Le GBIF (Global Biodiversity Information Facility) ou Système Mondial d'Informations sur la Biodiversité a pour but de faciliter l'accès libre par internet aux données primaires de la biodiversité pour soutenir la recherche scientifique, la conservation des ressources naturelles et le développement durable. Fondé en forme de consortium par l'Organisation de Coopération et de développement Economiques (OCDE) en 2001, le réseau GBIF comprends 101 participants, 41 pays votants,

21 pays associés, 39 autres associés et 1699 éditeurs. GBIF-Bénin est représenté par un chef de délégation, le Professeur Jean Cossi GANGLO.

La deuxième édition de la formation CBio qui a débuté le vendredi 21 mai 2021 a pris fin ce samedi 22 mai 2021 avec une grande satisfaction des participants

Annexe


Course on Biodiversity Conservation (C Bio)
Edition 2
Thème: Conservation de la biodiversité, enjeux pour la lutte contre les changements climatiques




OBJECTIFS
Ce exposé permettra aux participants de comprendre
les fondements théoriques du SIG et des perspectives
d'applications.











Liste des formateurs

N°	Noms des formateurs	Communications
1	Mr Frédéric A. ABIODOUN	Application du SIG à la gestion de la biodiversité
2	Dr Innocent AHAMIDE	Défis liés à la biodiversité
3	Mr Sunday Berlioz KAKPO	Outils de gestion de la biodiversité : KoBoCollect
4	Dr Kourouma KOURA	Science urbaine : GBIF

Liste des participants

N°	Noms	Prénoms
1	ABDOU	Zakou Daouda
2	ADJIBODE	O. Vincent
3	AGOSSOU	Habib
4	ALOFA	Bernice A.
5	AWO	D. Hermann
6	BASSE	Guy Aymard
7	CHABI-AKAKPO	A. L. Arthur
8	DEGBO AGAGNON	M. G. Léa
9	EGOUNLETY	Eudoxie
10	FASSINOU	Fifamè Florencia
11	GBEGNON	Alexis Boris
12	GNANHOUI	Emile
13	GOUDOU	Merveille Trinité
14	HOUNHANOU	Gilles
15	HOUNYE	Estelle
16	KOUKOUDOUI	Arielle Gloria
17	LEGBA	Mahuzé Enoc
18	NOUMONVI	C. G. Raoul
19	OROU ALFA	Abdou-koudous
20	OUSSOUKPEVI	J. K. Stanislas

21	QUENUM	T. A. Ansano G.
22	SEKE YERIMA	Séro
23	TOHOUN	B. K. Audrey