MINISTERE DU CADRE DE VIE

ET DU DEVELOPPEMENT DURABLE

Convention on Biological Diversity

01 BP 3502 Cotonou BENIN

Tél : 229 21 31 29 03

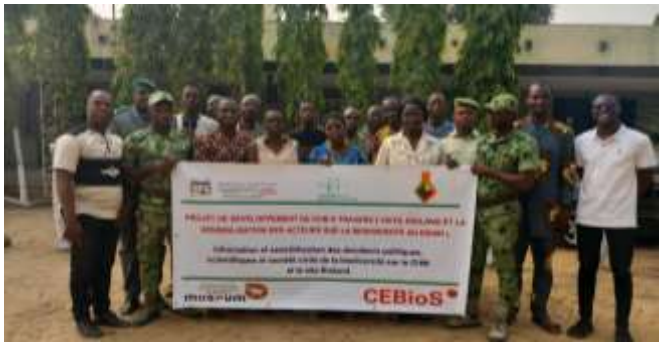
Convention sur la Diversité biologique

06 BP 707 PK 3,5 COTONOU – BENIN Tél. : (229) 21 33 37 71 *E-mail :*

PROJET DE DEVELOPPEMENT DU CHM A TRAVERS L'OUTIL BIOLAND ET LA SENSIBILISATION DES ACTEURS SUR LA BIODIVERSITE AU BENIN :

Rapport de la mise en œuvre des activités





Mars 2023

RAPPORT TECHNIQUE FINAL

Fiche signalétique du projet

Adressé aux Programmes de Petites Subventions de CEBios
Veuillez envoyer la version électronique des rapports à l'adresse suivante :
hdekoeijer@naturalsciences.be,

Nom et pays de l'organisation : Direction générale des Eaux, Forêts et Chasse (Bénin)

Titre du projet : PROJET DE DEVELOPPEMENT DU CHM A TRAVERS L'OUTIL BIOLAND ET LA SENSIBILISATION DES ACTEURS SUR LA BIODIVERSITE AU BENIN

No du projet : _____DGEFC, IRSNB, R.3.2.27/2021/120_____

Rapport présenté par (nom et position): OROU MATILO T. B. Augustin (Responsable du Projet, Point Focal CHM)_____
E-mail et n ° de téléphone: matilorou@yahoo.fr, _aoroumatilo@gouv.bj , Tél.: +229 - 97842182, +229 - 95179791, BP 93 PK 3, COTONOU (République du Bénin)

_____
_

Durée totale du projet[1] et budget : 08 mois (Août 2021 au Mars 2022) – 7213,8 EUROS

Période couverte par ce rapport : Février 2022 au décembre 2023

Date et numéro du présent rapport : 30 Décembre 2023 Rapport final Catégorie du rapport.

- ❑ Rapport d'avancement

Si le présent rapport est un rapport d'avancement, indiquez clairement lequel : **1er** / 2ème / 3ème

- ❑ Cochez cette case si le présent document est une version révisée du rapport (révision effectuée à la demande du partenaire)

TABLE DES MATIERES

1	Introduction……..	1
2	Objectifs……	1
3	Synthèse du déroulement de la mise en œuvre des activités…….	2
3.1	Lancement du projet…….	5
3.2	Collecte et numérisation des documents d'importances pour la mise en œuvre de la CBD……..	5
3.3	Mise en ligne des documents numérisées et finalisation du transfert des données du CHM vers Bioland……	7
3.4	Réalisation de la procédure d'officialisation de l'outil Bioland auprès du SCDB…….....	7
3.5	Élaboration des dépliants et posters de sensibilisation sur le CHM Bioland…….	8
3.6	Sensibilisation des décideurs politiques scientifiques et société civile de la biodiversité sur le CHM et le site Bioland ……...	9
3.7	La numérisation et la publication des documents en liaison avec APA au Bénin……	11

1. Introduction générale

Le projet de Développement du CHM à travers l'outil Bioland et la sensibilisation des acteurs sur la biodiversité au Bénin est un projet qui vise la facilitation de la réalisation des rapports nationaux des accords multilatéraux sur l'Environnement à travers le partage et la centralisation des informations sur la biodiversité au Bénin.

En effet, le mécanisme d'échange d'informations sur la biodiversité (CHM) par les pays Parties a été créé par la Convention sur la Diversité Biologique (CDB) en son article 18, paragraphe 3, afin de promouvoir et de faciliter la coopération technique et scientifique. Malheureusement, Il est encore mal connu par les acteurs de la biodiversité au Bénin. Aussi, avec l'évolution de la technologie moderne, le système d'utilisation du CHM est passé de PTK à Bioland Tool, un système élaboré et lancé le 09 décembre 2019 par le secrétariat de la CDB. Le Bénin depuis plusieurs années, ayant pris très au sérieux cette plate-forme qui a favorisé un essor dans le monde des consultants, des chercheurs et des ONG, a sollicité et reçu de la part de l'Institut royal des Sciences Naturelles de Belgique, un financement pour rendre officiel et faire connaitre le CHM sous l'outil Bioland auprès des acteurs intervenant sur la biodiversité sous le projet intitulé **«Projet de Développement du CHM à travers l'outil Bioland et la sensibilisation des acteurs sur la biodiversité au Bénin»** pour une durée de six (06) de mois. Il s'est agi donc pour le Bénin de relancer son CHM qui a connu une certaine léthargie ces dernières années. Le projet a permis de créer sur le CHM Bioland Bénin, une section APA qui est de plus en plus important pour les chercheurs, les universitaires, les ONG. Plusieurs activités ont meublé la mise en œuvre du projet. Il sagit notamment de :

- La collecte et la numérisation des documents d'importances pour la mise en œuvre de la CBD ;
- La mise en ligne des documents numérisées et finalisation du transfert des données du CHM vers Bioland ;
- La réalisation de la procédure d'officialisation de l'outil Bioland auprès du SCDB ;
- L'élaboration des dépliants et posters de sensibilisation sur le CHM Bioland ;
- La sensibilisation des décideurs politiques scientifiques et société civile de la biodiversité sur le CHM et le site Bioland ;
- La sensibilisation de tous les acteurs concernés par les médias ; et
- La numérisation et la publication des documents en liaison avec APA au Bénin.

La mise en œuvre des activités a été effective et le présent document est le rapport d'achèvement du projet.

2. Objectifs

L'objectif général du projet était de contribuer à rendre officiel et faire connaitre le CHM sous l'outil Bioland auprès des acteurs intervenant sur la biodiversité et du public.

De façon spécifique, il s'est agi de :

- Rendre disponible les versions électroniques des documents importants et poursuivre le processus de migration du CHM Bénin vers Bioland ;
- Sensibiliser et informer les acteurs politiques, scientifiques, les ONG, les associations et le public sur le CHM ;

- Faire fonctionner une section sur le protocole APA dans Bioland ;

3. Synthèse du déroulement de la mise en œuvre des activités

3.1. Lancement du projet

Comme tout projet, la mise en œuvre des activités prévues a débuté par une séance de lancement qui a réuni plusieurs acteurs. Le lancement du projet s'est déroulé le 24 mai 2022 dans les locaux de la Direction générale des Eaux et chasse à 9h00. Plus de 20 participants (Forestier, Agronome, ONG et chercheur) étaient réunir pour à nouveau s'entretenir, s'informer des questions liées à la biodiversité en générale et en particulier de l'importance de gestion durable de la biodiversité à travers des outils et des approches modernes de publication et de sauvegarde des données relative à la diversité biologique sur une plateforme. Les thématiques développées sont entre autres :

- Historique du CHM au Bénin
- Présentation du projet
- Formation sur le CHM Bioland

La photo ci-dessous illustre, la présence des participants à cette séance.

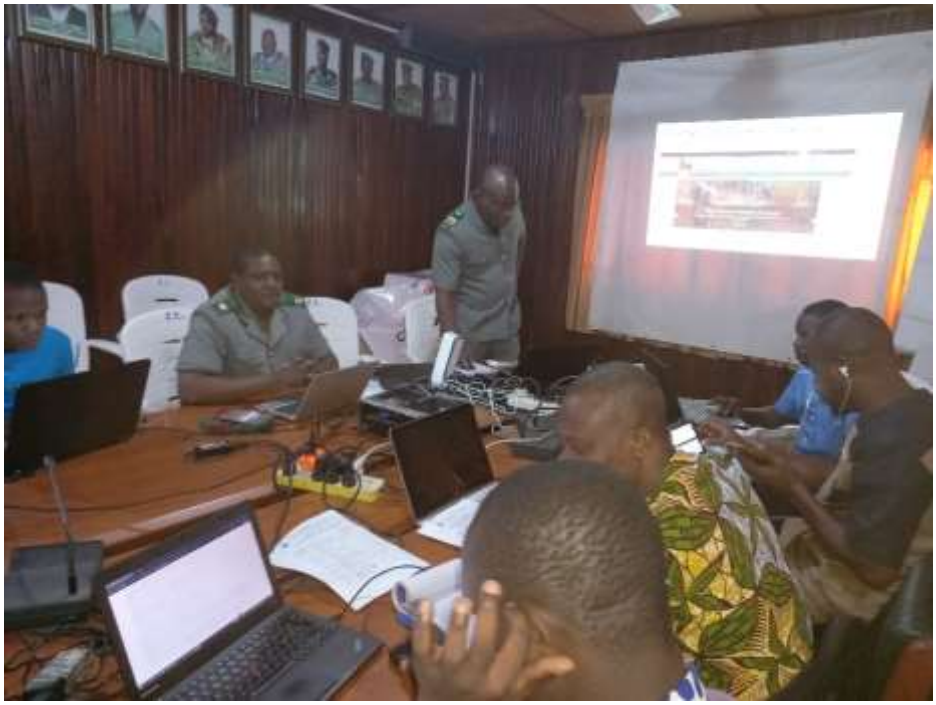


***Photo 1** : Lancement du projet et formation des acteurs sur le CHM bioland*

3.2. Collecte et numérisation des documents d'importances pour la mise en œuvre de la CBD

C'est l'une des phases importantes de ce projet. Il s'agit de poursuivre la migration du CHM Bénin de son formt PTK à son format Bioland et de réaliser la collecte des documents pour leur publication sur le site bioland. Suite au lancement officiel du projet, la première activité prévue pour atteindre le premier objectif (Rendre disponible les versions électroniques des documents importants et poursuivre le processus de migration du CHM Bénin vers Bioland) du projet était la collecte et la numérisation des documents d'importances pour la mise en œuvre de la CBD.
Cette activité à consister à collecter auprès des institutions sur l'ensemble du territoire, les documents liées à la biodiversité et qui sont positionnées sur le site Bioland du Bénin. Pour y parvenir trois objectifs spécifiques étaient formulés. Il s'agissait de la :

- Préparation du matériel de collecte de documents sur la biodiversité et susceptible de figurer sur le CHM Bioland-Bénin ;
- Réalisation de la collecte des données ;
- Réalisation de la liste des documents collectés.

La collecte s'est déroulée sur une période de 5 jours avec trois enquêteurs identifiés respectivement au sud, au centre et au nord du Bénin. Les institutions enquêtées se présent comme suit :

- Les structures publiques : Il s'agit des structures appartenant au Ministère en charge de l'Agriculture (notamment les ATDA), celles du Ministère en charge de l'Environnement (la Direction Générale des Eaux, Forêts et Chasse DGEFC, de la Société Nationale du Bois SONAB, du Centre National de Gestion de Réserve de Faune CENAGREF, de l'Agence béninoise de l'Environnement ABE etc).
- Les structures privées notamment les ONG ont été visitées pour avoir leurs documents. Parmi celles-ci on peut citer : Nature Tropicale, OBDD, CREDI-ONG, CRASESA ONG, Eco-Bénin, Afrique Espoir, GERED, CERABE, SAVANNA etc….), les laboratoires de recherche des universités nationales ont été consultées et leurs sites visités. Il s'agit du Laboratoire d'Ecologie Appliquée, du Laboratoire des Sciences Forestières de la Faculté des Sciences agronomiques, du Laboratoire de Cartographie de l'Université d'Abomey-Calavi. Le MYTIPS et le LEB sont de l'Université de Parakou etc). Enfin les collectivités actives et détenant des hotspots de la biodiversité (Communes de

Ouéssè, de Djougou, de Bassila, de N'dali de Bemberekè etc) ont été visitées pour avoir des rapports et documents en liens avec la biodiversité.

Au total plus de 30 documents ont été collectés.

Les documents ont été numérisés et transférés dans le site bioland. Notons que ce processus se poursuivra au fil des jours comme tâche du Point Focal CHM et de son équipe. La page d'accueil du CHM Bioland Bénin se présente comme indiqué cidessus.



3.3. Mise en ligne des documents numérisées et finalisation du transfert des données du CHM vers Bioland

Cette activité était la suite de la précédente pour atteindre le premier objectif du projet. Pour y parvenir des mini ateliers de travail technique entre le PF CDB, deux Gestionnaires, et trois contributeurs avertis pour une meilleure prise en main du Bioland ont été effectuées. Au cours de ces rencontres la nature et le type des données collectées/numérisés ont validés avant d'être toutes mises en ligne sur Bioland sous les formats appropriés. Au total 107 documents des 158 collectés ont été validés. Ces rencontres ont permis ensuite d'assurer le transfert des documents validés et leur transfert sur Bioland pendant 20 jours. Les documents existant sur le PTK ont été tous téléchargé et transféré le bioland. Globalement, 350 document environ ont été transférés de PTK sur Bioland

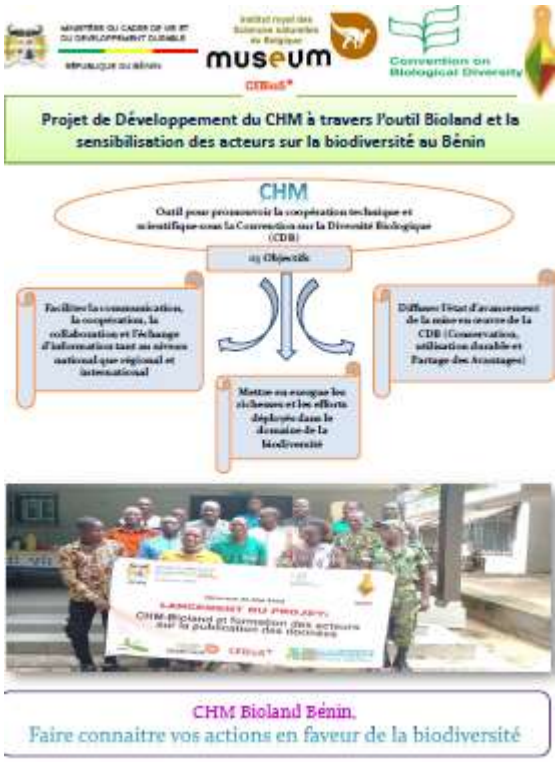
3.4. Réalisation de la procédure d'officialisation de l'outil Bioland auprès du SCDB

La procédure d'officialisation de Bioland Bénin est une étape très importante pour la valorisation des documents transférés et pour la mise a disposition des acteurs au niveau national et international des données fiable pour une meilleure orientation de la gestion durable de la biodiversité au Bénin. Cette étape sera réalisée de par l'administrateur du site au temps convenable du site.

3.5. Élaboration des dépliants et posters de sensibilisation sur le CHM Bioland

Le CHM bioland devait permettre aux acteurs de la biodiversité du Bénin de faire connaitre les activités ou les efforts qui sont fournis pour l'amélioration des connaissances sur la biodiversité afin de prendre de meilleures décisions quant à leur préservation et leur gestion durable.

Ainsi, cette étape a permis de sensibiliser les acteurs sur l'existence de la plateforme et les procédures de publications de leurs rapports ou documents d'activité sur la biodiversité au Bénin. Il faut noter qu'au cours de ces séances une sensibilisation des conseils communaux, des rencontres de comité de direction de certaines institutions clés a été effectué pour expliquer et exposer le contenu d'APA et les enjeux. Pour y parvenir, 250 dépliants et 50 posters ont élaborés pour les actions de sensibilisation. Les Posters ont été affichés dans plusieurs directions techniques concernées des lieux de sensibilisation. Au total trois (3) séances de sensibilisation ont été organisées pour informer et sensibiliser sur le CHM Bénin. Deux e séances sont organisées au sud du pays ; une organisée au centre et une autre au nord du pays.





Dépliant du CHM Bioland Bénin

3.6 Sensibilisation des décideurs politiques scientifiques et société civile de la biodiversité sur le CHM et le site Bioland

Quatre ateliers ont lieu à Cotonou, Porto Novo, Parakou et Dassa Zoumé. Ces ateliers ont regroupés une vingtaine de personnes chacun. Les objectifs de ces ateliers étaient d'informer les acteurs de divers ordres sur l'historique, le fonctionnement et les activités menées sur le CHM PTK et le CHM Bioland. Les acteurs concernés sont les laboratoires d'universités, les collectivités locales, Mairies, les RADE, Responsable des Affaires Domaniales et Environnementales, les Agents des différents ministères sectoriels que sont les ATDA, Agence Territorale du développement agricole, les agents de l'administration forestière. Le tableau ci-après indique les chiffres des participants dans chaque localité.

Tableau. Catégories de personnes ayant participé aux séances de sensibilisation des acteurs politiques, scientifiques et sociaux sur le CHM Bioland

Localités	Participants	Nombre de femmes	Agents forestiers	ONG	Autres
Cotonou	24	4	5	12	3
Porto Novo	2	3	8	8	7
Parakou	26	2	9	7	8
Dassa Zoumé	23	2	11	4	6

Les ateliers se sont déroulés dans une très bonne ambiance dans chacune des localités.

Les communications ont porté sur plusieurs aspects du CHM dont notamment, l'historique du CHM, la mission et les objectifs du CHM, les actions menées par le CHM en collaboration avec CEBIOS, les types d'information publiables, et les défis et difficultés en liens avec le CJM au Bénin. Pour ce qui est des différentes types d'informations publiables, on peut citer :

- Evènements: Conférence, évènement, séminaire, réunion, soutenance de thèse ou autre rencontre d'intérêt;
- Fichiers: Document d'importance sur la Biodiversité téléchargeable en version électronique. Par exemple des outils de sensibilisation ;
- Actualités: Appel à proposition, décision politique, article scientifique récent, découverte, etc.
- Hyperliens externes: lien qui renvoie vers une page contenue dans un autre site web.

Plusieurs recommandations fortes ont été formulées par les acteurs :

- Poursuivre la diffusion du CHM car très peu en savent quelque chose
- Poursuivre de la formation des contributeurs sur le CJM
- Procéder au niveau de l'administration forestière, la désignation des points focaux CHM dans chacune des 9 régions administratives de notre pays.
- Mobiliser les ressources pour poursuivre la diffusion du CJM et les renforcements de capacité en liens avec le CHM

Les images ci-dessus montrent un peu l'ampleur de ces activités menées sur l'ensemble du territoire national.









Images photographiques de quelques séances dans différentes régions du Bénin.

Pour atteindre le grand nombre des acteurs, deux (2) émissions radios et une (1) émission télévisée ont été réalisé pour informer et sensibiliser les décideurs politiques scientifiques et d'autres acteurs de la biodiversité sur le CHM et le site CHM. Les émissions radios concerneront les radios d'envergures nationales ou régionales et les radios universitaires.

3.7. La numérisation et la publication des documents en liaison avec APA au Bénin

Dans la mise en œuvre du projet, il a été prévu de faire fonctionner une section sur le protocole APA dans Bioland. Pour y parvenir, une collecte des documents a été effectuée. Elle concerne les documents en liaison avec la mise en œuvre d'APA au Bénin. Il s'agit de :

- Des documents de demandes et contrats pour le permis APA ;
- Des permis APA délivrés par l'autorité nationale compétente du Bénin (DGEFC) ;
- Des rapports d'ateliers sur différentes thématiques APA ;
- Des rapports de section d'analyse des demandes APA ;

En attendant la création de la section APA sur Bioland, ces documents seront regroupés dans un dossier auprès du point focal CDB.

4. Conclusion

La mise en œuvre du Projet de Développement du CHM à travers l'outil Bioland et la sensibilisation des acteurs sur la biodiversité au Bénin a été effective. Plus de 350 documents ont été transférés sur le Bioland Bénin. Plusieurs séances de sensibilisation ont été réalisées et des formations sur la publication des documents relatifs à la biodiversité ont été effectuées. Des contributeurs ont été formés et outillés pour répondre aux besoins du CHM Bénin. Les acteurs sont toujours fiers de prendre connaissance du contenu et de l'importance du CHM. Des perspectives sont émises pour faire du CHM Bioland Bénin, une véritable plate forme d'échange d'information sur la conservation de la biodiversité mais aussi sur la mise en œuvre de la Convention sur la Diversité Biologique. Un suivi permanent et des mises à jour de formation régulière sur la plateforme seraient une perspective a envisagée pour garantir la mise à disposition des données sur la plateforme.

ANNEXE : Photos des activités de terrain











