

REPUBLIQUE DU BENIN

=====

MINISTERE DU CADRE DE VIE ET DU DEVELOPPEMENT DURABLE

=====

DIRECTION GENERALE DES FORETS ET DES RESSOURCES NATURELLES

=====

Rapport de la mise en œuvre du projet :
**« *Sensibilisation des acteurs nationaux sur la
conservation de la biodiversité au Bénin.* »**

Contrat de prestation de service, DGFRN-IRSNB, 2014/SO3-AWAR/55

Présenté par:

Hugues A. AKPONA, Suppléant Point Focal CDB

Jean Didier AKPONA, CoGestionnaire du CHM – Bénin



Avril 2016



Table des matières

1. Introduction.....	3
2. Rappel du contenu du projet	4
3. Bilan de la mise en œuvre du projet.....	5
3.1- Identification et édition de nouveaux supports adéquats de sensibilisation sur la biodiversité au Bénin.....	5
3.2- Sensibilisation du public béninois sur l'importance de la biodiversité.	8
3.2.1- Sensibilisation virtuelle.	8
3.2.2- Sensibilisation en présentiel.	9
3. Appréciation de la durabilité et impacts du projet	13
4. Conclusion et perspectives.....	13
5. Remerciements.....	13

1. Introduction

Face à la dégradation inquiétante des éléments de la diversité biologique, la Communauté internationale avait adopté en Juin 1992 la Convention des Nations-Unies sur la Diversité biologique (CDB). La ratification de cette Convention par le Bénin en Juin 1994, témoigne de la volonté politique manifeste de notre pays à contribuer à la conservation et à l'utilisation durable de la diversité biologique dont l'importance pour la survie de tous les êtres de la planète terre n'est plus à démontrer. Mais force est de constater que malgré les multiples actions engagées depuis 2002 et dont certaines ont produit des impacts positifs, la situation de la diversité biologique au Bénin n'est pas reluisante. En effet, les principales pressions d'origine anthropique qui continuent de peser sur la diversité biologique au Bénin ont pour noms : la perte d'habitats, l'utilisation non durable, la surexploitation des ressources et la pollution. Ces facteurs de dégradation persistent du fait de la faible sensibilisation du public sur l'importance de la biodiversité pour la vie ainsi que des mesures à prendre pour contribuer à sa conservation. C'est fort de cela que CEIBA ONG a appuyé courant 2013 la Direction Générale des Forêts et des Ressources Naturelles (DGFRN) dans la mise en œuvre de l'initiative « 12 gestes pour la biodiversité » à travers un projet cofinancé par l'Institut royal des Sciences Naturelles de Belgique (IRSNB).

L'ambition de CEIBA ONG, au vu des résultats concrets obtenus est de poursuivre la mise en œuvre de cette initiative tout en innovant dans le processus de sensibilisation.

Le présent rapport fait la synthèse des activités menées.

2. Rappel du contenu du projet

Objectif global

L'objectif global de ce projet est de sensibiliser le public en général et celui riverain au Parc National de Pendjari sur la gestion durable de la biodiversité.

De manière spécifique, le projet vise à :

- Collecter et diffuser des photos d'éléments constitutifs de la biodiversité (faune, flore, champignons, etc.) pour la sensibilisation.
- Editer et diffuser des outils de sensibilisation adéquats.
- Organiser des séances de sensibilisation directes avec les groupes cibles (écoles) autour de la réserve de biosphère de la Pendjari et le long de la côte béninoise.
- Organiser de la sensibilisation virtuelle via internet et les réseaux sociaux, téléphone, etc.

Ces objectifs sont déclinés en trois résultats à savoir :

- RA 1: Le document des 12 gestes pour la biodiversité est édité et imprimé en 1000 exemplaires.
- RA2 : Une application sur les 12 gestes est conçue et rendue disponible
- RA3 : Un poster photo de connaissance des espèces menacées est élaboré et édité en 1000 exemplaires.
- RA 4 : Au moins 1000 béninois reçoivent tous les mois pendant six mois un geste sur leur téléphone portable.
- RA 5 : Au moins 1000 livrets et 1000 posters des 12 gestes puis les 1000 posters sur les photos de faune et de flore sont diffusés pour la sensibilisation.
- RA 6: Au moins 10000 béninois sont sensibilisés via internet sur les 12 gestes.

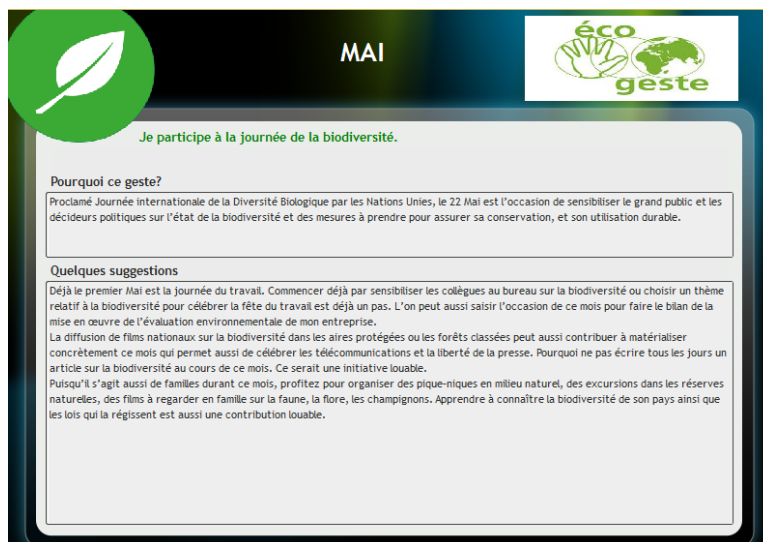
- RA 7: Au moins 30 écoles riverains au Parc National de la Pendjari et à la côte béninoise sont sensibilisées par mois sur les 12 gestes utiles pour la biodiversité et sur le poster « Mon espèce du mois ».

3. Bilan de la mise en œuvre du projet

3.1- Identification et édition de nouveaux supports adéquats de sensibilisation sur la biodiversité au Bénin.

Plusieurs supports de sensibilisation ont été conçus / révisés pour faciliter la sensibilisation à savoir :

- La maquette du livre sur les 12 gestes a été révisée et réadaptée puis imprimée en 1000 exemplaires sous la forme d'un document d'utilisation facile et pour large diffusion.
- Une application a été conçue sur la base des informations contenues dans la maquette des 12 gestes sur la biodiversité et l'eau au Bénin. Pour ce faire, les services d'un consultant ont été sollicités afin de concevoir une application (sous Android et Windows) qui permettra de faire apparaître le geste du mois avec les suggestions d'actions proposées.



La non ou très faible connaissance des espèces de faune des populations au Bénin ainsi que la raison justifiant le statut de menaces qui leur est affecté a été un défi à relever car la connaissance de la valeur d'une espèce peut amener à changer de comportement. Pour ce faire, se basant sur la liste rouge des espèces menacées au Bénin élaborée en 2010, une sélection de 12 espèces menacées a été faite. Une fois les espèces connues, une petite description de l'espèce, des facteurs justifiant son degré de menace, des suggestions en vue de leur conservation ont été proposés. Dans le même temps, des photos nature de ces espèces collectées au niveau de la Direction Générale des Forêts et des Ressources Naturelles, des directions des deux parcs nationaux et du Centre National de gestion des réserves de Faune (CENAGREF) ont été utilisées afin de ne laisser aucun doute sur les espèces sélectionnées. Sur la base de toutes ces informations, un poster dénommé « Mon espèce du mois » imprimé en 1000 exemplaires a été conçu pour faciliter une meilleure connaissance des espèces et aussi leur statut de conservation dans les écoles autour du parc national de la Pendjari et de la zone côtière du Bénin.

Mon Espèce Du Mois



CENTRE D'ETUDE ET D'INITIATIVES POUR LA PRESERVATION DE LA BIODIVERSITE ET LA SECURITE ALIMENTAIRE (CEIBA-ONG)



Janvier



1-Leptochelys olivacea

Description :
La tortue olivâtre ou olivade, Leptochelys olivacea, est de la famille des cheloniés et doit son nom à la couleur olive de sa carapace. Elle mesure environ 55 à 70cm et un poids d'environ 50kg. Sa dorsale est plutôt bombée, c'est celle de la tortue de Kemp. La dorsale est verdâtre à acrébrun.

Statut IUCN mondial : catégorie menacée (vulnérable) (VU) (2002)
Statut liste rouge Bénin : EN (en danger)
Zones de préférence au Bénin : toute la côte d'Ouest en 201 sur une 125 km

Février



2-Demochelys coriacea

Description :
La tortue luth, Demochelys coriacea, est l'unique représentant du genre Demochelys. Elle est la plus grande des sept espèces actuelles de tortues marines. Elle pèse environ 300kg pour une longueur de environ 180cm. Elle ne possède pas d'écaillures kératinisées sur sa carapace, mais une peau sur des os durs.

Statut IUCN mondial : En danger critique d'extinction (CR)
Statut liste rouge Bénin : En danger critique d'extinction (CR)
Zones de préférence au Bénin : toute la côte d'Ouest en 201 sur une 125 km

Mars



3-Dermochelys imbricata

Description :
La tortue imbriquée ou tortue à écaille est l'unique représentant du genre Dermochelys. Elle se distingue par plusieurs caractères anatomiques et écologiques uniques : il s'agit notamment du seul reptile spongiforme connu.

Statut IUCN mondial : En danger critique d'extinction (CR)
Statut liste rouge Bénin : En danger critique d'extinction (CR)
Zones de préférence au Bénin : toute la côte d'Ouest en 201 sur une 125 km

Avril



4-Chelonia mydas

Description :
La tortue verte, l'unique représentant du genre Chelonia, est la tortue la plus rapide des tortues marines (jusqu'à près de 35km/h). Sa carapace mesure en moyenne 100cm et l'animal pèse 80 à 120kg pour une longueur de 1,5m.

Statut IUCN mondial : EN (en danger)
Statut liste rouge Bénin : EN (en danger)
Zones de préférence au Bénin : sur la zone côtière de Otonou

Mai



5-Urocyon pictus

Description :
Le licaon est un mammifère carnivore de la famille des canidés. Il est le seul canidé qui possède 4 doigts à chaque patte (les autres en possèdent 5). Son poids se situe entre 20 et 30kg et sa taille entre 70 et 80cm u garçot.

Statut IUCN mondial : EN (en danger)
Statut liste rouge Bénin : CR (en danger critique d'extinction)
Zones de préférence au Bénin : Parc de Pendari, Réserve de W et dans la commune forestière de Monte Kouffé.

Juin



6-Acheya jubata (Schreber)

Description :
Le guépard est un grand mammifère carnassier de la famille des félidés vivant en Afrique et dans quelques régions du Moyen-Orient. Taille pour le mâle, il a une allure sveltes fine et considéré comme l'animal le plus rapide au monde.

Statut IUCN mondial : VU (Menacé Vulnérable)
Statut liste rouge Bénin : EN (en danger)
Zones de préférence au Bénin : Parc de Pendari, Réserve de W.

Juillet



7-Felis pardus

Description :
Le léopard est le plus petit animal du genre Panthera. Il atteint à l'âge adulte une longueur de 1,5m pour les femelles et 1,9 m pour les mâles avec un hauteur u garçot de 60 à 70cm.

Statut IUCN mondial : NT (Quasi menacé)
Statut liste rouge Bénin : VU (Menacé Vulnérable)
Zones de préférence au Bénin : Réserve de Wapohane de la Pendari et du W.

Août



8-Cyrtodactylus

Description :
Encore appelé caïchon de terre, l'oryzomys est un mammifère qui se nourrit essentiellement de termites d'Afrique et qui joue un rôle écologique important en contrôlant l'extension des populations de termites.

Statut IUCN mondial : LC (Préoccupation mineure)
Statut liste rouge Bénin : EN (en danger)
Zones de préférence au Bénin : Actuellement confinés sur sites protégés du pays, notamment celles du centre et du nord.

Septembre



9-Livobatis africana

Description :
De la famille des Diapnoctés, l'épéphant est le plus grand animal terrestre et mesure en moyenne 1m à l'épaule avec un poids d'environ 5 tonnes pour le mâle et 4 tonnes pour la femelle.

Statut IUCN mondial : VU (Menacé Vulnérable)
Statut liste rouge Bénin : VU (Menacé Vulnérable)
Zones de préférence au Bénin : Pendari et les zones cynégétiques Parc de W, Monte Kouffé, Djona, Forêt Classée des Trois Rivières, de l'Ouémé supérieur et d'Atsidi.

Octobre



10-Domalia alysioides

Description :
Le damalia est une grande antilope au garçot très allongé beaucoup plus haut que la croupe. La robe est fauve-brun foncé, brillante, parsemée de quelques ombres presque fines sur le front, les épaules, le surlin-bas, les cuisses et les jambes.

Statut IUCN mondial : LC (Préoccupation mineure)
Statut liste rouge Bénin : EN (en danger)
Zones de préférence au Bénin : Les Parcs Nationaux.

Novembre



11-Capreolus naffneri

Description :
La gazelle à front roux est une petite antilope élagante et longiligne de taille d'une chèvre caennaise, assez robuste et à dos droit. Le front et le chanfrein sont roux vifs. Le poids corporel varie entre 20 et 25kg pour le mâle et entre 20 et 25kg pour la femelle.

Statut IUCN mondial : VU (Menacé Vulnérable)
Statut liste rouge Bénin : EN (en danger)
Zones de préférence au Bénin : Parc de W.

Décembre



12-Cephalophaeus

Description :
Le Céphalophaeus noir a des poils assez longs de couleur brun noir et recouvre tout ses flancs avec la tête et le cou courts, légèrement roussâtre. Elle porte une touffe inter-cornée de couleur rousse assez vive. Le poids corporel moyen est de 9 à 24kg et la hauteur au garçot varie de 45 à 50cm.

Statut IUCN mondial : LC (Préoccupation mineure)
Statut liste rouge Bénin : EN (en danger)
Zones de préférence au Bénin : Pendari, Parc de W, Monte Kouffé, Wa-N'fara, Agoua.

Contributeurs
Recherche des informations et rédaction finale du texte: Jean Didier Téwogbéde Akpona
Conception du Poster: Dr. Djigoun Chébi Adyèmi/ Marc Sylvestre
Relecture et adaptation: Hugues Akpona
Contacts: Akpona A. Hugues tewogbe@ceiba.org / akpona@gmail.com
Cités de poster comme: Akpona, A.H., Akpona T.J.D., and Djigoun C.A.A.S. 2015 Mon espèce du mois. Poster de sensibilisation. <https://www.ceiba.org>

Direction Générale des Forêts et des Ressources Naturelles



Avec le soutien de LA COOPERATION REI RF AU NÉVU NDDFMFNT



Poster : Mon espèce du mois

3.2- Sensibilisation du public béninois sur l'importance de la biodiversité.

3.2.1- Sensibilisation virtuelle.

Durant toute la période du projet, 7832 messages ont été envoyés sur les téléphones portables des citoyens béninois pour poursuivre la sensibilisation sur les gestes du mois. Chaque SMS est suivi de l'adresse web du CHM.

Mieux, un compte Facebook a été créé où les messages réguliers de sensibilisation sont envoyés. Ce compte Facebook compte à la date d'aujourd'hui 163 amis qui interagissent sur les actualités postées sur la biodiversité.



Page Facebook du CHM-Bénin

L'application Web a été développée sur les 12 gestes sur la biodiversité au Bénin a été installée sur 253 laptops au sein de l'administration publique et au sein des ONGs de conservation au profit du personnel.

Enfin le site Web du CHM (gestes.biodiversite@gmail.com) est souvent utilisé pour envoyer les emails et nous recevons des demandes de soutien de plusieurs institutions pour les appuyer lors de différentes occasions à faire des présentations sur la biodiversité et sensibiliser des cibles.

Les outils conçus sont disponible sur le site web du CHM à l'adresse suivante : <http://bj.chm-cbd.net/cooperation/coop/cooperation-bilaterale/parteneriat-benin-belgique/cooperation-dgfrn-irscnb/sensibilisation-sur-les-gestes-utiles-pour-la-biodivesite-et-l-eau-au-benin>.

3.2.2- Sensibilisation en présentiel.

Une stratégie de sensibilisation qui consiste à faire une évaluation au départ et à la fin a été

Une stratégie de sensibilisation qui consiste à faire une évaluation au départ et à la fin a été utilisée durant toute la période de sensibilisation au profit des élèves.

Des termes clés ont été abordés lors des séances de sensibilisation dépendant des réalités des zones cibles: conservation de l'éléphant et des mesures pour la conservation de cette espèce basée sur les trois piliers à savoir : Arrêter la demande, arrêter le commerce, arrêter l'abattage.

Le long de la côte, le focus à part le poster est miss sur les tortues marines (luth, verte, imbriquée) et la nécessité de limiter le braconnage après que ces tortues aient pondues à la plage. Deux sous catégories de sensibilisations ont été organisées à savoir les émissions télévisés et la sensibilisation par contact direct avec pour résultats clés ce qui suit :

- **10233 écoliers et élèves ont participé aux séances de sensibilisation sur le thème de la biodiversité et de l'eau.**
- **573 élèves sensibilisés sur le poster « Mon espèce du mois » et la conservation des éléphants et tortues marines.**



Séances de sensibilisation dans les écoles environnant le Parc Pendiari

La sensibilisation dans les écoles a été conduite de façon que les élèves les plus méritants soient bonifiés des lots (Livrets sur les gestes, Tee Shirts, casquettes, portes clé, bracelets, etc.).



Remise de cadeaux aux lauréats et aux élèves ayant bien répondu aux questions sur la biodiversité.

- **70 écoliers ont participé à l'édition Noël en Forêt en Décembre 2015.**

L'initiative Noël en Forêt a été soutenue dans le cadre de ce projet en collaboration avec une ONG de la place (ODDB-ONG). L'objectif était de sélectionner les meilleurs élèves suite à un jeu concours dans les écoles à Cotonou et les faire participer à une fête en forêt. Pour ce faire, la forêt de DRABO-GBO ainsi que le Jardin botanique et zoologique de l'Université d'Abomey Calavi ont été parcourus avec les élèves. Les photos suivantes nous renseignent sur les moments forts de cette édition (formation, jeu concours, marche en forêt, remise de cadeaux, causerie etc.).



Moments forts de l'édition Noël en forêt édition 2015 avec le concours du CHM en appui à l'ONG ODDB.

- **2 émissions télévisées organisées avec la télévision nationale sur les 12 gestes pour la biodiversité et l'eau et sur la criminalité faunique et rediffusées chacune plusieurs fois sur la chaîne Benin Business 24.**

L'émission réalisée dans le cadre d'un projet précédent sur les 12 gestes pour la biodiversité et l'eau ont été rediffusés 21 fois durant la période du projet. En plus une émission complémentaire a été réalisée pour spécifiquement aborder la question de la criminalité faunique. Cette dernière a été rediffusée 13 fois durant la période du projet.



Participation aux émissions sur la chaîne de télévision nationale

3. Appréciation de la durabilité et impacts du projet

Le présent projet a permis de mobiliser encore plusieurs acteurs pour une meilleure connaissance et une implication dans la lutte contre la criminalité faunique. Les posters, livrets conçus et imprimés restent et demeurent des outils replicables de même que les émissions télévisées qui continueront d'être utilisés sur le long terme.

4. Conclusion et perspectives

Les expériences apprises lors de la mise en œuvre de ce projet nous ont permis de comprendre que la conservation de la biodiversité doit être considérée à la base (apprenants) afin d'éveiller l'esprit des enfants dès le bas-âge. Aussi, ces cibles sont un moyen pour atteindre les personnes âgées qui de par leur actions quotidiennes impactent négativement la nature. Les outils de sensibilisation réalisés ont été adéquats et utilisés avec des résultats probants. Il ressort que ces outils sont déjà des acquis qui serviront à d'autres projets et initiatives sur la biodiversité. Enfin, l'édition Noël en forêt est une opportunité qui doit être pérennisée et élargie dans les autres villes du Bénin notamment Tanguiéta et Parakou tout en continuant au Sud Bénin.

5. Remerciements

Nos remerciements vont à l'endroit de l'Institut royal des Sciences Naturelles de Belgique pour le soutien constant au développement du CHM au Bénin à travers l'hébergement, le renforcement de capacités et l'appui financier au présent projet.