

MINISTERE DES EAUX ET FORETS

DIRECTION GENERALE
DES FORETS ET DE LA FAUNE

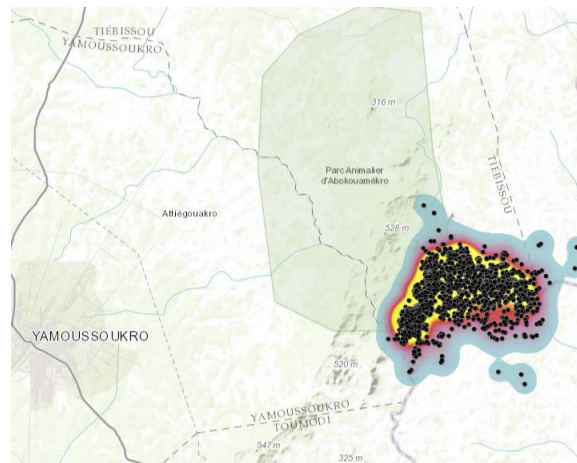
DIRECTION DE LA FAUNE ET DES
RESSOURCES CYNEGETIQUES

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE

Union – Discipline – Travail



RAPPORT FINAL DES ACTIVITES DU PROJET AMELIORATION DES CONNAISSANCES SUR LES ELEPHANTS IMPLIQUES DANS LES CONFLITS AVEC LES HOMMES



Les éléphants de la Réserve de Faune d'Abokouamékro désormais suivi à distance

2018 - 2019

1- INTRODUCTION

Dans le cadre du programme de financement à petite échelle du Fonds pour l'Eléphant d'Afrique, administré par le Programme des Nations Unies pour l'Environnement (PNUÉ), le Ministère des Eaux et Forêts de la République de Côte d'Ivoire a bénéficié en 2017 du financement du projet intitulé : « **Amélioration des connaissances sur les éléphants impliqués dans des conflits avec les hommes** ».

Ce projet est né du besoin de formuler des réponses adaptées aux conflits homme-éléphants de plus en plus récurrents dans le pays.

L'accord de financement à petite échelle de ce projet a été signé en novembre et décembre 2017 pour une durée de 13 mois (01 décembre 2017 au 31 décembre 2018) qui a été prolongée conformément à l'avenant signé en novembre 2018, jusqu'au 30 juin 2019.

Compte tenu du délai de déboursement de la première tranche de financement à hauteur de 67 600 USD, qui a été versée sur le compte du projet en février 2018 et du délai de notification de la contrepartie de l'Etat qui a été effective le 24 mai 2018, les activités du projet n'ont pu démarrer que dans le mois de juin 2018.

Toutes les activités prévues dans ce projet ayant pu être réalisées, le présent document est le rapport final de l'exécution dudit projet.

2. RESUME

Le projet « **Amélioration des connaissances sur les éléphants impliqués dans des conflits avec les hommes** » vise à contribuer à la mise en œuvre de quatre objectifs prioritaires du Plan d'action pour l'éléphant d'Afrique, notamment :

Objectif 1 : Réduire l'abattage illégal des éléphants et le commerce illégal des produits de l'éléphant ;

Objectif 3 : Réduire les conflits homme-éléphants ;

Objectif 4 : Améliorer la sensibilisation des acteurs clés, notamment les décideurs et les communautés locales parmi d'autres groupes d'intérêt, à la conservation et à la gestion des éléphants ;

Objectif 5 : Renforcer les connaissances des États de l'aire de répartition en matière de gestion de l'éléphant d'Afrique.

Le projet bénéficiait à l'origine d'un financement à hauteur de 90 160 USD du Fonds pour l'Eléphant d'Afrique et d'un cofinancement de l'Etat ivoirien à hauteur de 24 198 USD.

Le projet vise à surveiller quatre (04) groupes d'éléphants impliqués dans des conflits, en plaçant sur eux des colliers émetteurs, pour assurer leur survie. L'analyse des informations recueillies sur leurs parcours devraient permettre de mieux connaître leurs comportements et leurs besoins afin de proposer des solutions adaptées à leur protection, leur conservation et à l'atténuation des conflits dans lesquels ils sont impliqués. Les quatre groupes d'éléphants sont différents et n'ont pas de contact entre eux car vivants dans des régions éloignées entre elles.

Les groupes d'éléphants choisis pour ce projet pilote de suivi sont :

- 13 éléphants de savane à Dimbokro ;
- 4 éléphants de forêt à Fresco ;
- 3 éléphants de savane à Séguélon ;
- 2 éléphants de zone de transition forêt-savane à Sikensi/Tiassalé, qui ont été choisis pour remplacer le groupe de 6 éléphants de forêt à Sassandra, qui n'a finalement pas pu être observé récemment.

3. BILAN DES RESULTATS DU PROJET

Le tableau suivant présente le niveau d'atteinte des résultats du projet :

RESULTAT	Description des activités	Livrables	Date d'exécution	Statut de mise en oeuvre	Commentaries
4 groupes d'éléphants impliqués dans des conflits sont équipés de colliers émetteurs	<ul style="list-style-type: none"> - Des échanges de mails ont été faits avec Africa Wildlife Tracking d'avril à juillet 2018, pour connaître les modalités d'achat et d'expédition de 3 nouveaux colliers et la réparation de 2 anciens colliers ; - Des échanges de mails ont été faits avec 2 vétérinaires de mars à juillet 2018, pour comparer leur disponibilité et les coûts de mobilisation de leurs équipes pour la mission de pose de collier. Ces vétérinaires sont le Dr Pete Morkel et le Dr Michael Loomis. L'équipe du Dr Loomis a finalement été choisie pour fournir les colliers et exécuter la mission ; - Les fonds pour l'achat des colliers, des billets d'avion et des frais de visas ont été transférés en juillet au zoo de la Caroline du nord aux Etats Unis où travaille le Dr Loomis ; - 6 missions de préparation de l'opération de pose de colliers ont été organisées de juillet à août 2018 sur les quatre sites du projet (Dimbokro, 	<p>Rapport de mission de pose de colliers</p> <p>Photos de l'opération de pose de colliers</p> <p>Films de l'opération de pose de colliers</p>	Mars 2018 à septembre 2018	Achevée	<p>La signature de l'accord de financement du coté ivoirien a été effective en janvier 2018. Cela a permis le transfert des fonds du bailleur et sa confirmation en février-mars 2018. Etant donné qu'il fallait attendre la disponibilité des fonds avant d'exécuter les procédures financières, il n'était plus possible d'organiser la pose des colliers pendant la saison sèche qui s'étend de décembre à avril.</p> <p>La période de mars à juillet a donc servi à sélectionner le fournisseur de colliers, à recruter l'équipe d'experts et à préparer l'opération de pose de colliers dès la fin de la grande saison des pluies en mi-août.</p>

RESULTAT	Description des activités	Livrables	Date d'exécution	Statut de mise en oeuvre	Commentaries
	<p>Sassandra, Fresco, Séguelon) auxquels ont été ajoutés les sites de Tiassalé et de Guitry, pour informer les autorités administratives et coutumières, sensibiliser les populations, faire la reconnaissance des parcours et des habitudes des éléphants ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'équipe de 4 experts est arrivée à Abidjan le 23 août 2018, dont 2 venant des USA et 2 venant du Cameroun et est retournée le 18 septembre 2018 ; - 5 missions de pose de colliers ont été organisées du 26 août au 14 septembre 2018 avec les experts sur les sites de Fresco, Dimbokro, Séguelon, Tiassalé, et 2 colliers ont pu être posés sur les sites de Fresco (Forêt classée de Dassioko) et Dimbokro (Réserve de faune d'Abokouamékro). <ul style="list-style-type: none"> - Des échanges de mails de septembre 2018 à janvier 2019 ont permis de mobiliser à nouveau les experts pour effectuer une nouvelle mission de pose de colliers - Un financement complémentaire a été mobilisé par la partie ivoirienne pour réaliser cette deuxième mission de pose de colliers 	<p>Rapport de mission de pose de colliers</p> <p>Photos de mission de pose de colliers</p>	04 au 20 février 2019	L'activité est a été reconduite en février 2019 permettant de placer un collier supplémentaire	Une mission supplémentaire a été organisée en février 2019 durant la saison sèche pour tenter à nouveau la pose des 2 colliers restants mais un seul collier a pu être posé.

RESULTAT	Description des activités	Livrables	Date d'exécution	Statut de mise en oeuvre	Commentaries
10 agents forestiers sont formés au suivi par Système d'Information Géographique (SIG) de groupes d'éléphants	<ul style="list-style-type: none"> - 10 agents du MINEF ont été formés à l'usage de récepteur VHF pour retrouver les éléphants portant les colliers ; - Parmi ces 10 agents, 5 ont été formés à l'usage du logiciel Telonics pour récupérer les positions des éléphants et à l'édition des cartes de positionnement des éléphants à l'aide de googleearth. 	Rapport de formation des agents forestiers	26 août au 14 septembre 2018	Achevé	Sur conseil des membres de l'équipe d'experts, la DFRC a décidé de réduire le nombre de personnes à former sur le logiciel Telonics afin de restreindre la diffusion du logiciel et éviter la fuite d'informations sur les positions des éléphants en faveur des braconniers. Le logiciel a été installé sur les ordinateurs des 5 personnes qui ont été formées.
80 paysans sont formés et équipés aux méthodes de refoulement des éléphants	<ul style="list-style-type: none"> - Lors des 6 missions de préparation de juillet à août 2018, les populations ont été sensibilisées sur les techniques de protection des cultures. Les échanges avec les populations ont permis d'évaluer lesquelles étaient disposées à recevoir la formation en apiculture. Les sites de Séguelon et de Tiassalé se sont avérés être les plus appropriés pour accueillir les ruches d'abeilles. En raison de la forte mousson particulière cette année dans la zone de Séguelon, le site de Tiassalé a été désigné pour accueillir les ruches ; - Un formateur en apiculture a été recruté ; - Le matériel d'apiculture a été acquis, 	<p>Rapport de formation en apiculture</p> <p>Catalogue des photos</p> <p>Liste de présence des personnes formées</p>	25 au 27 septembre 2018	Achevé	Le nombre de ruches a dû être réduit du fait que les coûts afférents au formateur, à certains matériels nécessaires et au transport des ruches qui n'étaient pas prévus, ont dû être pris en compte dans le budget disponible.

RESULTAT	Description des activités	Livrables	Date d'exécution	Statut de mise en oeuvre	Commentaries
	<p>notamment 40 ruches, 4 combinaisons d'apiculteurs, 2 enfumoirs, 2 attires-essaim, 2 paires de gants d'apiculteurs, des semences de moringa ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - La formation en apiculture et l'installation des ruches ont été organisées en septembre 2018 ; - Une mission de suivi des ruches est organisée chaque mois avec le formateur. - Les équipements destinés aux paysans, notamment les 16 vélos et 13 mégaphones ont été acquis et les paysans ont été formés à leur utilisation efficace dans le cadre du projet. 	Factures des équipements acquis	Février-mars 2019	Achevé	
Les populations de 8 villages sont sensibilisées à la protection des éléphants	<ul style="list-style-type: none"> - Une première série de réunions a été organisée du 30 juillet au 12 août 2018 durant les missions de préparation dans 16 villages, soit 16 réunions ; - Une deuxième série de 9 réunions a été organisée durant les missions de pose de colliers du 23 août au 14 septembre 2018, lors de la mobilisation des pisteurs ; - Lors de toutes ces 25 réunions, les populations ont été sensibilisées sur les causes des conflits homme-éléphants, les actions du gouvernement, l'importance des éléphants au plan mondial et national, les techniques de protection des cultures, la contribution 	<p>Rapports des missions de préparation</p> <p>Prospectus sur la protection des cultures et sur la conservatio</p>	Juillet à septembre 2018	Achevé	Les maquettes des prospectus étant disponibles à la Direction de la faune, les nouveaux prospectus ont été produits par la Direction grâce aux encres et aux papiers acquis dans le cadre du budget du projet.

RESULTAT	Description des activités	Livrables	Date d'exécution	Statut de mise en oeuvre	Commentaries
	<p>des populations à la sauvegarde de l'espèce ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les outils déjà développés lors de projets antérieurs ont été multipliés et utilisés, notamment 2000 prospectus sur la protection des cultures et sur la conservation des éléphants. - La mission préparatoire effectuée en janvier 2019 a permis de sensibiliser dans 13 villages 	n des éléphants			
Des informations sont collectées sur les parcours des 4 groupes d'éléphants et sur leurs habitudes durant ces parcours	<ul style="list-style-type: none"> - Le logiciel telonics a été installé sur les ordinateurs et les données quotidiennes de position des éléphants sont reçues et enregistrées - Les positions des éléphants sont communiquées aux services de terrain pour faire des vérifications de leur présence ou de leurs traces - Deux missions ont été effectuées à Tiassalé pour vérifier les parcours des éléphants et les ruches d'abeilles - Deux missions ont été effectuées à Abokouamékro pour vérifier la pertinence des parcours fournis par le logiciel Telonics - Les équipements techniques notamment 4 motos, 3 GPS et 2 appareils photos ont été acquis et fournis aux services de terrain. 	<p>Cartes de parcours mensuels disponibles</p> <p>Factures des équipements achetés</p>	Août 2018 à mars 2019	Achevé	

ANNEXE 2 : FINAL PROGRESS REPORT

(Voir fichier word joint)

ANNEXE 3 : FINAL EXPENDITURES REPORTS

(Voir fichiers word et excel joint)