

RAPPORT D'ACTIVITÉS 2018



ASSOCIATION ESI CONGO

© 2018 ENDANGERED SPECIES INTERNATIONAL CONGO

Sommaire

ESI Congo, en deux mots !	2
Association	2
Notre équipe	3
Aux origines, le réseau ESI	4
Nos partenaires en 2018	5
Nos activités en 2018	6
Au pôle sensibilisation	8
Au pôle scientifique	10
Au pôle appui communautaire	12
Échanges d'expériences	14
Nous contacter	16

ESI Congo, en deux mots !

Fiche d'identité

Association congolaise de loi 1901, fondée en République du Congo, ESI Congo a été créée dans l'objectif de lutter contre la perte de la biodiversité, sauvegarder les espèces menacées dans leurs milieux naturels, et promouvoir le respect du monde vivant.

Pays : République du Congo

Secteur d'activités : Environnement et développement durable

Année de création : 2009

Récépissé Préfectoral : N° 005/MID/DK/SG/DDSP/SR (Département du Kouilou)

Siège social : Pointe-Noire

ESI Congo travaille à la préservation de la biodiversité, main dans la main, avec les populations locales, par l'encouragement de leurs initiatives locales, le renforcement de leurs capacités et une meilleure connaissance des milieux pour qu'elles puissent vivre en adéquation avec leur environnement. Notre vision est celle d'une société congolaise consciente des richesses de son patrimoine environnemental, en prend soin et le valorise pour améliorer ses conditions de vie.

Nous portons un projet de conservation centré sur les grands singes dans le district de Kakamoeka

A travers la mise en œuvre, depuis 2008, du Projet Gorille Loaka, notre association vise à réduire la pression des activités humaines sur les espèces et les écosystèmes, en ciblant deux espèces phares : le gorille et le chimpanzé. Ces 2 grands singes emblématiques sont des espèces-parapluie qui devront faire bénéficier à toute la biodiversité locale de cette dynamique de conservation. De 2008 à 2017, 6 villages de du district de Kakamoeka, notamment Loaka, Sexo, Bougolo, Magne, Ndinga, et Mfilou, et les forêts communautaires de ses environs, sont concernés par ce projet. Cette zone à forte pression est au cœur de nos efforts pour modifier la perception des communautés sur leur biodiversité afin qu'elle la préserve. En 2017, nous avons choisi d'élargir les perspectives de ce projet pour inclure une dimension d'appui à la gouvernance locale à l'échelle du territoire de Kakamoeka afin d'améliorer la gestion de celui-ci sur la prise en charge de ses enjeux de la biodiversité.

Notre équipe

Conseil d'administration



Julia LIGNERES
Présidente



Jonas LAMADIEU
Trésorier



Baptiste LAURENT
Secrétaire

Direction



Guillaume TATI
Directeur



Amandine PRÉVOST
Assistante de coordination (à partir de mars 2018)

Administration / Finance



Christelle NGALA
Assistante Administrative et Comptable

Pôle Développement Communautaire



Crépin FOUNA-TOUTOU
Chargé du pôle développement communautaire

Pôle Scientifique



Bienvenu MIAHOUAKO
Chargé du pôle activités scientifiques

Pôle Sensibilisation/ Communication



Siham BENMARMAR
Chargée du pôle sensibilisation et communication (à partir de mars 2018)

Aux origines, le réseau ESI

ESI est à la fois une identité et un réseau des partenaires à l'international issus d'une même matrice. Pierre Fidenci, chercheur résidant aux Etats-Unis, est à la base de cette dynamique avec la création en 2004 de l'association Endangered Species International à San Francisco avec la mission de préserver les espèces menacées d'extinction. Aujourd'hui, ESI San Francisco, ESI France et ESI Congo collaborent en partenaires autonomes et indépendants mais partageant le même idéal de conservation à l'échelle planétaire.

EQUIPE ESI France



Isabelle De Montrichard
Présidente
Consultante en ingénierie
du tourisme



Maylis Borelli
Trésorière

Loïc Bousquet
Secrétaire



Yannick Chaval
Bénévole membre actif,
Technicien INRA



Olivier Bonniol
Bénévole membre actif,
Expert-comptable



Julie Belmont
Bénévole membre actif,
Chargée d'étude CAR-
SPAW

EQUIPE ESI SAN FRANCISCO / PHILIPPINES



Pierre Fidenci
Président ESI San
Francisco



Molvi



Anne

Un soutien stratégique, logistique et financier

Fort de ce réseau, ESI Congo peut compter sur un appui stratégique pour mener à bien ses activités sur le terrain, à travers l'expertise scientifique de Yannick, Pierre et Julie, l'expertise financière et comptable d'Olivier et de Patricia, l'accompagnement technique et moral de Julia, Isabelle, Frédéric. Des soutiens techniques ponctuels, des idées et des conseils avisés de plusieurs volontaires et bénévoles.

Le réseau ESI, c'est aussi un appui financier de ses bénévoles.

Les partenaires 2018

ESI Congo travaille en partenariat et grâce au soutien de plusieurs structures. Le Fonds Français pour l'Environnement Mondial, nous soutenant via la Comité Français de l'UICN via le dispositif PPI, est un partenaire historique. En 2018 nous avons également reçu un soutien financier du Global Green Grants Fund, et de la fondation Man&Nature. Des entreprises locales nous ont également fait confiance appuyant ESI Congo dans ses activités, en nature et financièrement : AFRIWOOD, First-Republic (Potamon Gold), la Librairie Paillet, Mayo, les Délices de Mahé, Pinocchio, Marché gourmand, la Citronnelle, et STHIC. Nous remercions également les ONG locales partenaires qui apportent à notre organisation des supports financiers, techniques mais également un soutien moral, ainsi que des échanges scientifiques et d'idées pour réaliser au mieux nos objectifs.

Bailleurs internationaux



UICN | Comité Français



F F F M

FONDS FRANÇAIS POUR
L'ENVIRONNEMENT MONDIAL



UICN



PPI



Man & Nature



GLOBAL GREENGRANTS FUND

Associations et ONG



Endangered Species International



WCS



the Jane Goodall Institute



Renatura Congo



ALLIANCE

Entreprises privées



First-Republic



AFRIWOOD INDUSTRIE
AFWIN



STHIC
Maintenance, gestion de source d'énergie et de froid



SOURCE mayo



Pinocchio
cucina italiana



KOUGUERE
JOSETTE CLARISSE
SERVICE TRAITEUR



Loving Hut
vegan cuisine



La Citronnelle
depuis 1999



MARCHÉ GOURMAND
SnAck



Délices Maé

Les activités d'ESI Congo 2018 en bref



Sensibilisation

- **136 enfants sensibilisés à l'environnement** et **54 chasseurs sensibilisés à la chasse durable**
- **230 enquêtes** réalisées pour une campagne de communication de changement de comportement sur la **réduction de la consommation de viande de brousse**



Activités scientifique

- **110 enquêtes** sur la **viande de brousse** dans les marchés de Pointe-Noire
- **8 nouvelles plantes** intégrées à l'herbier des plantes consommées par les gorilles et chimpanzés
- **16,56 km inventoriés** dans la forêt dense

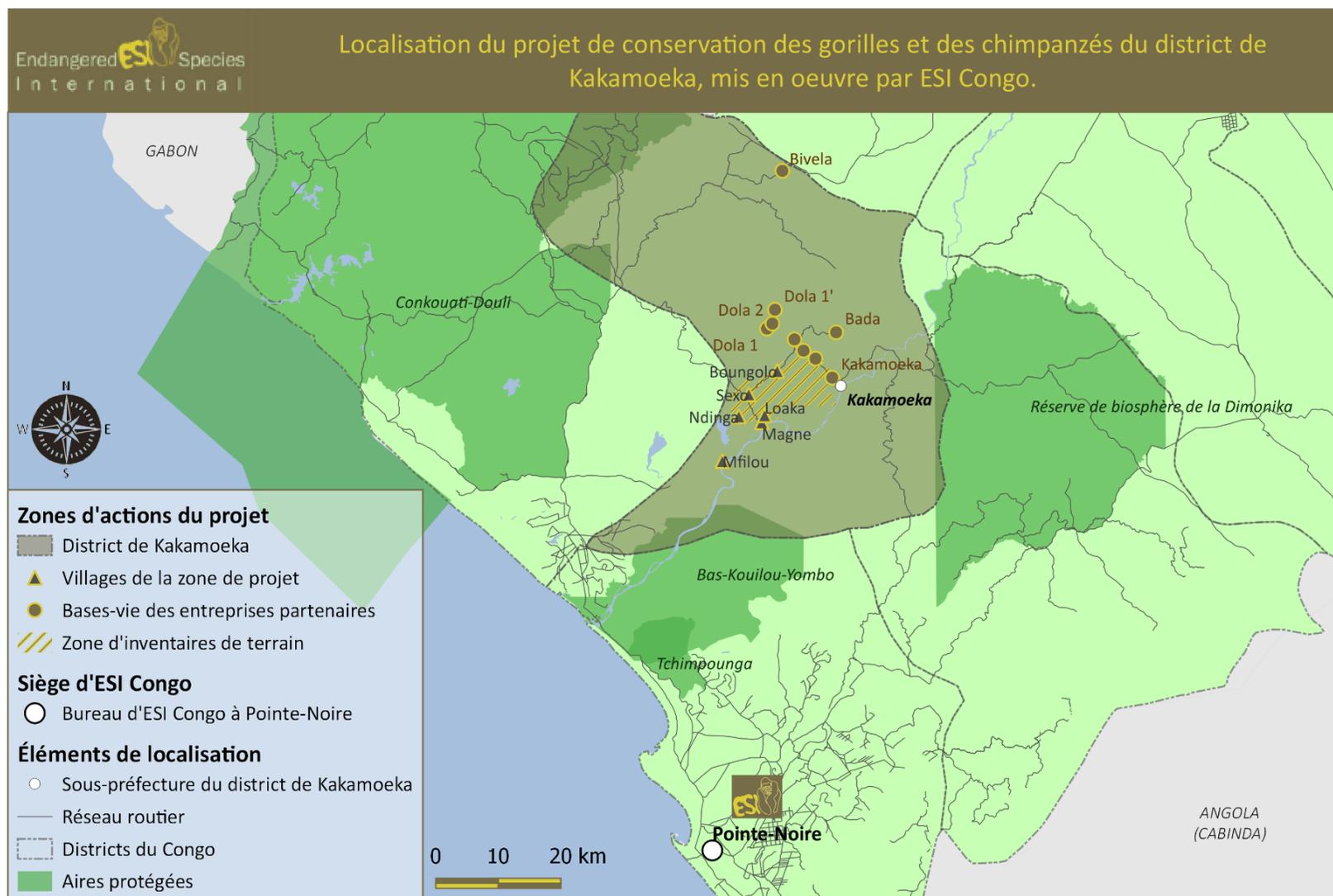


Développement communautaire

- **14 formations organisationnelles** réalisées pour la coopérative MFINDISLOB
- **50 ménages formés** à la méthode de multiplication rapide des **plants de bananiers**



La zone de projet



Source : Réalisation, ESI Congo 2018. Hydrographie, routes et limites administratives, World Ressources Institute 2010. Aires protégées, United Nations Environment Programme 2016.

Les activités du pôle sensibilisation



Photo 1 : Bienvenu et les enfants de l'école Bila School (Pointe-Noire).



Photo 2 : Siham et les enfants de l'école La Réforme (Pointe-Noire).

Réforme) et dans 3 écoles rurales du district de Kakamoeka (Ndinga, Sexo et Mfilou). Au total, 247 élèves (120 garçons et 127 filles) allant du niveau CP1 jusqu'au niveau 6ème ont été sensibilisés.

Lors des séances de sensibilisation, les thématiques abordées ont concerné la protection de l'environnement de manière générale, la déforestation et les grands singes. Durant ces animations, nous utilisons un livret pédagogique, des flyers, des posters, et un jeu mis en place par nos animateurs appelé "le jeu des 8 menaces" et un conte sur les grands singes.

1. Sensibilisation des enfants des écoles de la zone de projet et de Pointe-Noire.

La sensibilisation est essentielle pour la prise de conscience environnementale et le changement de comportement positif des communautés locales envers leur milieu. Nos interventions dans les écoles sont donc avant tout des moments privilégiés pour échanger avec les futurs acteurs de la biodiversité et du territoire et pour les éduquer à l'importance des enjeux liés aux ressources naturelles, pour la survie de la planète.

En 2018 nous sommes intervenus dans 4 écoles de Pointe-Noire (Joseph-Nkamba Itou, Fondation M.B.D. / Gestion nouvelle, Bila School, et La



Photo 3 : Photo de famille avec les chasseurs de Sexo.

2. Sensibilisation des chasseurs de la zone de projet

La chasse est une des activités principales des habitants de notre zone de projet, qui autrefois était régie par des traditions et des normes. Celles-ci participaient à la régulation protectrice de la vie animale et la faune sauvage. C'est dans l'optique de réhabiliter ces valeurs tout en s'appuyant sur le cadre légal et juridique en vigueur que notre association met un accent particulier sur la sensibilisation des chasseurs locaux à la chasse durable. Nous avons organisé 4 réunions avec les chasseurs, dans 4 villages de la zone de projet (Mfilou, Ndinga, Sexo et Boungolo). Au total, 48 personnes se sont présentées aux réunions organisées pour parler des enjeux de chasse durable et être sensibilisés au cadre légal en vigueur par des jeux pédagogiques.

3. Campagne de communication de changement de comportement sur la consommation de la viande de brousse

Face aux enjeux de la consommation de la viande de brousse dans la forêt du Mayombe et la nécessité d'aider à faire émerger des alternatives, nous avons ciblé un terrain vierge de toute sensibilisation à ce sujet, et sous le levier d'entreprises privées pour lancer une campagne de communication de changement de comportement visant à la réduction de la consommation de la viande de brousse dans les bases-vies des entreprises forestières et minières.

Toute l'année 2018 a été consacrée à la préparation de cette campagne mise en œuvre grâce à la méthode du marketing social. Deux partenariats ont été signés avec l'entreprise forestière AFRIWOOD et l'entreprise aurifère First Republic (Potamon Gold) afin de réaliser des enquêtes de terrain.

Au total, 230 enquêtes de terrain ont été effectuées sur Smartphone, dans 8 bases-vies, pour dégager le profil du consommateur de viande de brousse. Lors des différentes missions de collecte de données, de nombreuses observations ont permis de préciser les analyses.

Pour compléter ces enquêtes et ces observations, des focus-groupes ont été organisés dans les bases-vies de Bivela (Afriwood) et Kakamoeka-poste (First Republic). Deux missions de terrain pour approfondir le travail en recueillant des données sur les valeurs sociétales des publics cibles. Fin 2018, les résultats des enquêtes ont été analysés et restitués aux entreprises. Ce travail sera poursuivi en 2019 par la création de supports, par un pré-test, puis par le lancement de la campagne de communication.



Photo 4 : Saisie d'une enquête socio-économique sur la viande de brousse.



Photo 5 : Focus-groupe d'homme à Bivela.



Photo 6 : Focus-groupe de femmes à Bivela.

Les activités du pôle scientifique

1. Enquêtes sur la viande de brousse dans les marchés de Pointe-Noire

ESI Congo réalise des enquêtes sur les marchés de Pointe-Noire depuis 10 ans sur les ventes et la provenance de viande de brousse dans les 7 plus grands marchés de Pointe Noire, le plus grand bassin de consommation de viande de brousse du Mayombe. Cette étude permet de vérifier la présence de viande d'espèces protégées, dont les gorilles (*Gorilla gorilla gorilla*) et les chimpanzés (*Pan troglodytes*).

Durant toute l'année 2017, un total de 110 enquêtes de viande de brousse ont été réalisées. Nous avons observé plus de 2440 animaux ou morceaux d'animaux dans les marchés en 2018. Au total, 32 espèces différentes ont été identifiées dans les marchés, dont 23 espèces protégées ou partiellement protégées au Congo.

4 espèces intégralement protégées ont été trouvées dans les marchés de Pointe-Noire :

- Le crocodile à museau allongé (*Crocodylus cataphractus*)
- Le pangolin géant (*Manis gigantea*)
- Le pangolin à écailles tricuspides (*Manis tricuspis*)
- Le chevrotain aquatique (*Hyemoschus aquaticus*)



Photo 5 : Echantillon de Kakussu (nom vernaculaire).

Part des observations de viande de brousse dans les marchés de Pointe-Noire en 2018 selon le statut UICN de l'espèce



2. Inventaires botaniques sur les plantes consommées par les grands singes

L'alimentation des grands singes est majoritairement constituée de fruits et de feuilles, mais la connaissance précise des espèces consommées dans la forêt du Mayombe demande à être complétée. Nous menons donc une étude afin d'inventorier la flore consommée par les gorilles et les chimpanzés, dans les forêts de Loaka et de ses environs, et constituer un herbier des plantes consommées par les grands singes.

En 2018, nous avons inventorié 20 espèces consommées par les grands singes sur 8000m² dans une zone

à forte densité de grands singes. Cette année, 8 espèces ont été prélevées pour compléter notre herbier.

3. Missions de terrain pour une étude sur les corridors écologiques

Le district de Kakamoeka abrite une richesse floristique et faunique impressionnante, et notamment des espèces intégralement protégées (Gorilles des plaines de l'Ouest *Gorilla gorilla gorilla*, Chimpanzés *Pan troglodytes*...). Ces espèces ont besoin de se déplacer, et la fragmentation de leurs espaces contribue à leur disparition, causant des problèmes génétiques dus à l'insuffisance de mixité des individus. Suite à un premier inventaire sur la densité et la répartition des grands singes effectué, nous avons débuté une étude en 2018 pour actualiser ces données et identifier les corridors écologiques à restaurer ou à préserver, afin de prôner une conservation territoriale.

Deux missions d'inventaires ont été effectuées afin de recenser les traces de présence humaines et faunistiques, et de caractériser les habitats forestiers. Au total, 16,56 km ont été parcourus par notre responsable scientifique et les personnes ressources locales impliquées dans l'étude.



Photo 8 : Caractérisation des habitats par Alain Mboté



Photo 10 : Bienvenu et Amandine effectuant l'inventaire faunistique



Photo 9 : Empreinte de *Gorilla gorilla gorilla*

Les activités du pôle développement communautaire



Photo 11 : Un membre de la coopérative, Luc, devant son germoir à côté de son champ.

1. Formations à la culture de banane plantain en agroforesterie de la coopérative MFINDISLOB

De 2014 à 2016, notre association a accompagné les communautés locales de la zone de projet dans la mise en œuvre des initiatives de développement communautaire. L'apiculture, l'écotourisme et le maraichage ont été expérimentés. En 2017, un diagnostic socio-économique a été réalisé pour cibler les besoins et les motivations habitants de la zone de projet. la nouvelle stratégie d'appui aux initiatives socioéconomiques des communautés locales prévoit de cibler la banane-plantain comme une culture agricole stratégique et prioritaire pour améliorer les revenus et les conditions de vie des populations tout en structurant l'économie locale. Ce diagnostic a montré que cette culture est très pratiquée par les plus de 90% des ménages de la zone de projet. Le choix d'accompagner les membres de la coopérative MFINDISLOB sur la culture de banane plantain s'est donc dessiné en 2017 et poursuivi en 2018 par des formations sur les techniques de l'agroforesterie, de multiplication des plants de banane-plantain.

La méthode PIF (Plant Issus de Fragments de Tiges) permet de multiplier les plants de bananiers et de produire des plants sains pour approvisionner les champs de banane-plantain des membres de la coopérative. ESI Congo a donc formé les membres de la coopérative MFINDISLOB afin de leur garantir des plants sains en quantité suffisante. Pour cela, des germoirs ont été construits l'année passée à Loaka et à Magne, puis 11 germoirs ont été construits en 2018 aux abords des champs des membres intéressés. Le suivi technique des champs a été réalisé afin d'accompagner les membres dans la culture de leurs bananes-plantains selon les techniques de l'agroforesterie.

1. Appui à la structuration de la coopérative Mfindislob pour la Filière Banane de Kakamoeka

ESI souhaite répondre aux besoins des communautés locales fondant leurs espoirs d'améliorer leurs vies en augmentation et en améliorant leurs productions de banane-plantain. En réponses à ces problématiques, ESI Congo a inclus dans sa stratégie pour les 3 ans à venir un objectif de structurer la chaîne de valeur banane-plantain par l'approche filière en utilisant les techniques de l'agroforesterie.

La structuration de la coopérative agroforestière Mfindislob, élargie à 6 villages du district de Kakamoeka, prend place dans la structuration d'une filière banane plantain. Depuis un premier diagnostic organisationnel réalisé en septembre 2017, de nombreuses formations sur le pilotage d'actions, sur la gestion organisationnelle, financière et comptable ont été organisées. A l'aide de l'outil CSTT (CEPT), nous avons pu évaluer en décembre 2018

l'amélioration de la gestion de la coopérative sur plusieurs points, même si le suivi du bureau et des membres doit rester importants jusqu'à une autonomisation complète.

2. Valorisation de la banane-plantain en chips de banane

Notre projet vise également à améliorer la chaîne de valeur de la banane plantain, et pour cela, les possibilités de transformation de la banane sont multiples. Cependant elles ne présentent pas toutes un intérêt égal. Un des produits ayant acquis une certaine importance économique est la chips de banane : en plus de la création d'une valeur ajoutée, la transformation de la banane plantain permet aussi d'utiliser les bananes mûres pouvant être perdues et non valorisées. La fabrication de la chips de banane est simple, et peut donc être appliquée dans des zones rurales comme le district de Kakamoeka.

Le test de fabrication de chips de bananes a été effectué dans les villages de Loaka et de Magne, en formant au total 5 femmes à la production. Cette formation a été un succès dans les deux villages test, et a permis de confirmer une demande à l'échelle extra-locale (village) et régionale (Pointe-Noire).



Photo 12 : Les mamans de Loaka préparant les chips de banane.



Photo 13 : Maman Aline en pleine préparation de chips à Magne.

3. Expérimentation sur le palmier à huile villageois

Outre la filière banane plantain, nous avons débuté en 2018 une expérience pilote de plantations villageoises de palmier à huile en complément à la banane-plantain, en faveur d'une cinquantaine de ménages pour leur permettre d'améliorer les performances économiques et écologiques des champs qu'ils exploitent déjà. Traditionnellement, ces champs sont en polycultures et exploités selon la technique agricole de l'itinérance sur brulis. Grâce à l'introduction du palmier à huile et des techniques



Photo 14 : Graines de palmiers à huile en germination avec deux membres de la coopérative.

agroforestières, ce projet vise avant tout à répondre à un besoin local en huile de palme, aujourd'hui importée de la ville de Pointe-Noire, en plus d'améliorer leurs revenus alternatifs à la chasse.

Nous avons donc construit deux ombrières afin de faire croître les graines pré-germées de palmiers à huile, afin de produire des plants. Les graines ont été plantées en août 2018, et 1444 plants sont sortis de terre en décembre 2018.

4. Début de la construction du Centre de ressources pour la Biodiversité et l'écotourisme

Le district de Kakamoeka ne possède aucun site dédié à la conservation, aucun centre d'information pour trouver les renseignements clés sur l'enjeu important qu'est la biodiversité dans ce territoire. Nous avons débuté en 2018 la construction d'un centre de ressources pour la Biodiversité et l'Écotourisme, dans le village de Magne, stratégiquement situé non loin du fleuve Kouilou (voie de communication principale du district). Ce centre aura pour but de rassembler les ressources scientifiques, mais aussi pédagogiques pour les communautés de locales. Ce centre aura également pour mission d'accueillir des écotouristes, mais aussi des bénévoles et des chercheurs pour apporter leur contribution aux projets de conservation et de développement.



Photo 15 : Evolution de la construction du premier bâtiment du CRBE.

Des jardins, ainsi qu'un premier bâtiment, et un hangar sont aujourd'hui construits.

Les activités du pôle d'appui à la gouvernance locale

1. Organisation d'un comité local de concertation

Un Comité Local de Concertation a eu lieu le 18 mars 2018, réunissant les chefs des 6 villages ainsi qu'un représentant des habitants (jeune ou femme). Ce comité local est un organe qui permet d'améliorer la gouvernance locale sur les activités d'ESI Congo et sur le développement communautaire. Une présentation des activités avec et une ventilation de la caisse communautaire est affectée à ce moment.

Échanges d'expériences

L'Alliance pour la conservation des Grands Singes en Afrique Centrale (Alliance GSAC)

Depuis 2015, l'UICN-PACO accompagne six organisations de la société civile en Afrique centrale, ESI CONGO, ERUDEF, GACEBB, MMT, PROGRAM, et TF-RD, dans leur volonté à faire émerger un réseau d'ONG locales œuvrant pour la conservation des grands singes. Notre association est co-fondatrice de ce réseau Alliance GSAC, qui vise à renforcer les capacités et de valoriser le travail de ses membres. Cette année, l'aventure s'est poursuivie en juin par un atelier pour planifier la stratégie de l'Alliance GSAC et une assemblée générale se sont tenus à Dougetsi, sur le site de l'association PROGAM au

Gabon. Au mois de décembre, une formation sur la gestion financière et les Systèmes d'Information Géographiques ont réunis les membres au Cameroun durant une semaine pour renforcer leurs capacités.



Photo 18 : Réunion de la plateforme Bushmeat dans les bureaux d'ESI Congo en avril 2018.



Photo 17 : Photo de famille de la telier stratégique de l'Alliance GSAC en juin 2018, au Gabon.

ESI Congo, partenaire de la plateforme « Urban Bushmeat Campaign Project »

Tenant compte de la menace que représente la consommation de la viande de brousse sur la faune sauvage, un projet de communication, porté par WCS, est mis en œuvre sur 2 ans par ESI CONGO, RENATURA, JANE GOODAL INSTITUTE et YOYO Communication. L'objectif est de réduire la consommation de la viande de brousse dans la ville de Pointe-Noire. Un accord de partenariat a été signé à cet effet, entre WCS et notre association.

Nous contacter

Endangered Species International Congo

17 rue de Boulolo - Arrêt « Chez Noëly » sur Bord Bord - Quartier
O.C.H. - Pointe-Noire (République du Congo)

Mail : contact@esi-congo.com

Au Congo

Guillaume TATI

Directeur d'ESI Congo

Tél. +242 04 431 2116 / +242 06 641 6661

Mail : guillaume.tati@esi-congo.com

Amandine PRÉVOST

Assistante de coordination

Tél. +242 05 335 2355

Mail : amandine.prevost@esi-congo.com

En France

Julia LIGNERES

Présidente d'ESI Congo

Tél. +33 6 21 37 00 06



Site internet : www.endangeredspeciesinternational.org

Page Facebook : www.facebook.com/esicongo