



GESTION DES FEUX DANS LE SITE BIOCULTUREL ANTREMA

Entretien des pare feux

Comme toutes aires protégées de Madagascar, le Site Bioculturel d'Antrema n'échappe pas aux diverses pressions anthropiques et naturelles. Malgré une légère diminution en 2017 par rapport en 2016, les feux de brousses restent la principale menace dans l'aire protégée.

Des travaux en HIMO avec les populations ont été organisés pour l'entretien des pare feux extérieurs de la NAP ; le long de la route nationale vers Mitsinjo, d'environ 21km, et le pare feu intérieur qui relie le village d'Antrema et le grand Phare d'Ankoririka. Ainsi, environ 28km de pare feux ont été entretenus durant le deuxième trimestre. 60 personnes venant de 4 villages différents (Antrema Andafiroa, Antrema Aranta, Ambalarano, Betakilotra) ont été mobilisées pendant 10 jours pour chaque village.



Entretien des pare feux par les fokonolona

Production des supports de sensibilisations



Panneau de sensibilisation avec des affiches

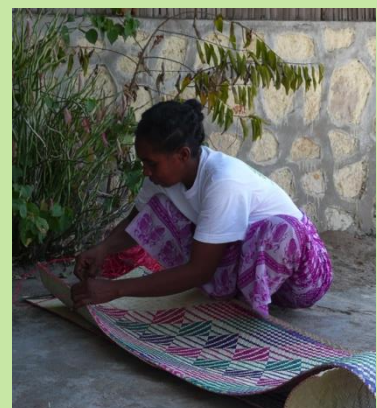
Les raisons qui incitent les populations locales à pratiquer les feux de brousses sont des pratiques ancestrales non adéquates et à

Editorial :

Renforcement de capacité

La formation et la sensibilisation sont essentielles pour permettre aux communautés locales de participer pleinement aux enjeux de conservation et de développement portés par le projet bioculturel d'Antrema.

Les activités déployées concernent autant le renforcement des compétences individuelles de chaque membre de la communauté que l'amélioration du travail en association professionnelle pour la préservation des écosystèmes et de la biodiversité, comme la mise en place des pare feux, que de l'amélioration et la professionnalisation des activités génératrices de revenus, comme les filières miel et raphia.



l'ignorance de l'importance de biodiversité et des écosystèmes. La sensibilisation de masse permet de conscientiser les populations et de réduire la mise à feu des savanes. Durant le deuxième trimestre, 20 panneaux de sensibilisation ont été confectionnés et installés dans 8 villages et 7 hameaux de la NAP Antrema. De plus, 15 posters et 40 brochures ont été produits, affichés et distribués.

FORMATION EN APICULTURE MODERNE

Les objectifs principaux de la création du Site Bioculturel d'Antrema sont d'assurer l'utilisation rationnelle des ressources naturelles dans l'AP, de respecter et conserver la culture Sakalava Marambitsy, tout en assurant le développement socio-économique et l'amélioration du bien-être des populations locales. Un renforcement de capacité des apiculteurs a été faite au mois d'Avril, suivi de dotations en ruches modernes. La formation en apiculture moderne a été effectuée pendant cinq jours au camp de base I Antrema Aranta.



Formation théorique en apiculture moderne

Les thèmes traités ont été les suivants :

- Présentation des matériels nécessaires à l'apiculture moderne,
- Pratique sur la construction de ruches,

- Pratique sur la fabrication d'huile pour attirer les essaims et le piégeage de colonie,
- Pratique et encadrement sur le transfert de colonies d'essaims sauvages.



Construction d'une ruche

24 participants venant de huit villages dans la NAP, Antrema Aranta et Antrema Andafiroa, Ankoririka, Beankama, Ambalarano, Kapahazo, Ankaravazo, et de Masokoamena, ont assisté à cette formation. En effet, 22 ruches ont été construites, suivi de 05 transferts de colonies et 02 blocs d'attire essaims produites.

FILIERE RAPHIA

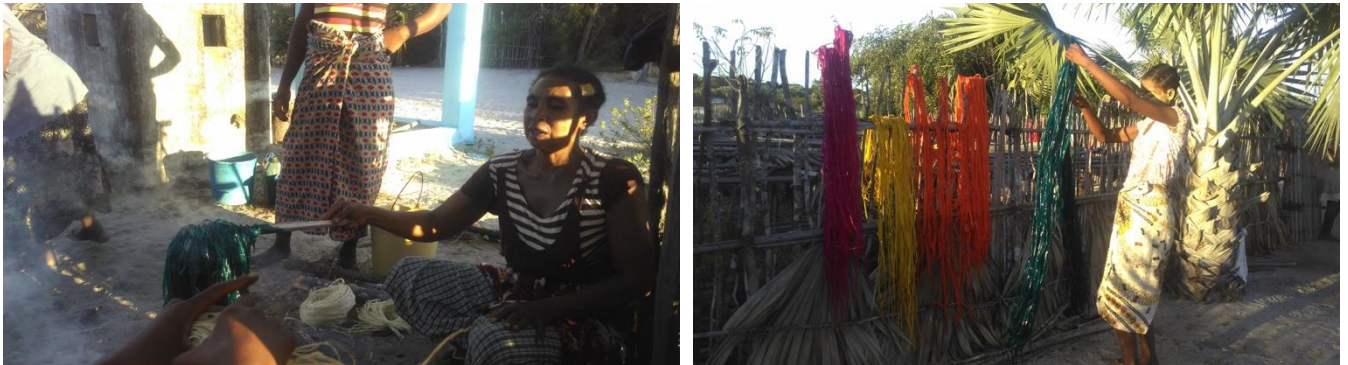
Création et formation d'association locale pour l'utilisation durable de raphia

La potentialité économique du raphia et son importance dans les écosystèmes humides à Madagascar, est appuyée par le PAGE/GIZ dans le cadre de sa Composante 1 « développement de Chaines de Valeurs liées à l'utilisation durable des ressources naturelles » pouvant entraîner une augmentation des revenus des ménages issus de la région d'intervention. Le développement des petites associations qui gèrent indépendamment l'exploitation, la transformation et la commercialisation de raphia, fait partie de la stratégie du PAGE dans ces efforts d'appui au développement.

Une association nommée FMAA a été créée dans le Site Bioculturel Antrema, et qui a déjà obtenu son récépissé. L'objectif de l'association, le rôle et la responsabilité des membres du bureau ont été bien définis.

Pendant la formation technique, les grands points abordés ont été :

- Techniques de cueillette et défilage rationnelle et durable ;
- Techniques de séchage, de catégorisation selon la qualité, d'emballage de conservation et conservation, de transport ;
- Technique de teinture et tissage ;
- Techniques améliorées de confection des articles artisanaux avec les fibres de raphia répondant aux normes et qualités recherchées sur les marchés nationaux et internationaux.



Teinture et séchage des raphias

ATELIER COMMUNAUTAIRE REGIONAL NORD-OUEST ET FESTIVAL DUGONG A NOSY BE AVEC LE RESEAU MIHARI

Du 25 au 28 Avril, des petits pêcheurs des régions Boeny, Diana et Sofia se sont rencontrés à Nosy Be dans le cadre d'un atelier de formation et de sensibilisation du réseau Aires marines gérées localement. Le festival des dugongs a marqué cet évènement. Cent quarante participants, y compris des représentants du Site Bioculturel, ont pu renforcer leurs capacités en gestion de conflits et en plaidoyer. Ils ont également découvert la coralliculture à Marodoka, le Centre National de Recherches Océanographiques (CNRO) et ils ont effectué une visite échange à Ambatozavavy.

Le réseau a bénéficié d'un financement de la part de GEF Dugong and Seagrass Conservation Project pour la réalisation du projet « changement de comportement à travers la sensibilisation et le renforcement de connaissance des pêcheurs pour la conservation des dugongs et des herbiers marins en utilisant le réseau au niveau des LMMA (Locally Managed Marine Area) ou zones marines gérées localement. Ce projet vise à sauvegarder les dugongs qui sont des mammifères marins. Le nombre de la population diminue en raison de la destruction de l'habitat et des pressions anthropiques.

Ce rendez-vous annuel du réseau MIHARI a débuté par le grand carnaval du Festival des dugongs 2018 pour alerter la population sur la diminution de cette espèce. Des animations, des quiz, des stands d'exposition ainsi que des témoignages de représentants des communautés se sont tenus au Camp Vert.



Début du carnaval



Echantillon de corail dans la coralliculture



Les participants durant la formation

FRANÇAIS POUR TOUS

L'apprentissage de la langue française sur le Site Bioculturel Antrema

Le but de cet apprentissage est de renforcer la capacité orale de la population locale en français. La formation de français s'est tenue sur deux sites à savoir Antrema et Ampampamena. Ces deux villages ont abrité le cours pendant 30 jours. Les 15 premiers jours se sont déroulés à Ampampamena et les 15 derniers à Antrema.

La formation a débuté par des mots usuels d'une explication en français et en malagasy. Une application avec participation de tous les apprenants a été faite, suivie de jeu de rôle. Chacun a participé au dialogue, et huit thèmes ont été traités.



Formation à Ampampamena



Formation à Antrema

ALPHABETISATION DES ADULTES ET DES NON SCOLARISÉS

Le Site Bioculturel d'Antrema engage M. Le Chef ZAP et six instituteurs FRAM pour réaliser l'alphabétisation des adultes et des non scolarisés.

Les instituteurs FRAM ont été désignés par M. Le Chef ZAP parmi les instituteurs FRAM des six écoles du fokontany d'Antrema.

La prestation sera effectuée durant 04 mois, et les six instituteurs seront indemnisés par le Site Bioculturel Antrema pendant la formation.

Le but est de permettre à la population d'Antrema de savoir lire ce qu'elle signe, les affiches, etc...

JOURNÉE INFORMATIVE SUR LES ACTIONS DE LUTTE CONTRE LES CHANGEMENTS CLIMATIQUE DANS LA RÉGION BOENY

Le Ministère de l'Environnement, de l'Ecologie et des Forêts a organisé une journée informative sur les actions de lutte contre les changements climatiques le 06 Avril dernier au complexe sportif Ampisikina Mahajanga. Durant cet événement, il y a eu des expositions sur l'adaptation et l'atténuation au changement climatique, présentés par des différentes institutions de recherche, organisations non gouvernementales, organisation de la société civile, Aires Protégées, y compris le Site Bioculturel Antrema.



Stand du Site Bioculturel Antrema



Carnaval climate school



Matériels dotés

Par la même occasion, une cérémonie de dotation de matériels et de semences agricoles améliorées ont été distribués à plusieurs bénéficiaires du projet « Adaptation de la gestion des zones côtières aux changements climatiques » dans la région Boeny pour renforcer la résilience de la population face aux impacts des changements climatiques et pour réduire les pressions existantes sur les ressources naturelles. Environ 1000 jeunes issus de 18 établissements ont participé au carnaval climate school le même jour.

CELEBRATION DE LA JOURNEE MONDIALE DE L'ENVIRONNEMENT

« Combattre la pollution plastique », tel est le thème choisi par l'ONU-Environnement pour la Journée Mondiale de l'Environnement cette année. L'objet est d'encourager la communauté internationale à s'unir pour lutter contre la pollution par les plastiques à usages uniques ou jetable qui deviennent un fléau environnemental mondial.

La journée mondiale de l'environnement a été célébrée ce 05 Juin à Marovoay pour la Région Boeny. Diverses activités dont des séances d'éducation environnementale au niveau de 04 établissements scolaires, la formation sur la valorisation de déchets plastiques ont été organisées pour mettre en valeur le thème de la célébration.



Carnaval des différents établissements scolaires



Le thème de la célébration

EDUCTOUR POUR LA DECOUVERTE DE L'AIRE PROTEGEE ANTREMA ET COMPLEXE MAHAVAVY KINKONY

Avec la collaboration de l'Asity Madagascar et ses partenaires, le Site Bioculturel Antrema et l'Office Régionale du Tourisme Boeny

Un éductour dans les Aires Protégées Mahavavy Kinkony (Boeny Aranta, Antsoheribory et Ampitsopitsoka) et d'Antrema a eu lieu le 08 au 11 Juin 2018. Des opérateurs d'Antananarivo et de Mahajanga ont été invités à la découverte de cette Région. Cet éductour de 3 nuits et 4 jours ont été organisés par Asity Madagascar et l'ORT Boeny.

Les objectifs ont été :

- Promouvoir les potentialités éco touristiques et culturelles de l'AP CMK et de l'AP Antrema
- Développer un circuit « mer » alternatif ou combiné avec les circuits par route (terrestre)
- Aller à la rencontre et échanger avec la communauté de base
- Promouvoir le tourisme communautaire



L'éauibe de l'éductour à Antrema



Visite des circuits

VISITE D'ÉCHANGE DES COBA DU SITE BIOCULTUREL ANTREMA A ANTANANARIVO

La visite d'échange comme outil de développement

Dans le cadre de l'appui CEPF, le Site Bioculturel Antrema met en œuvre différents types de visite d'échange pour renforcer les capacités des agriculteurs, éleveurs et pêcheurs. En mois de Juin 2018, 5 communautés de base ont bénéficiés d'une visite d'échange à Antananarivo. Comme la grande foire de l'agriculture, de l'élevage et de la pêche ne s'est pas faite, le groupe de visite échange a visité Akany Avoko sis Ambohidratrimo et Cenam à 67 ha. L'Akany Avoko est connu par le pratique de l'agriculture et de l'élevage, de l'économie et préservation de l'environnement, de l'utilisation des énergies renouvelables (compost bio, charbon vert, biogaz, cuisson solaire, éolienne, panneau solaire), et du recyclage de déchets.



Les communautés de base



Visite à Akany Avoko

REUNION AVEC LE COMITE DE GESTION DU SITE BIOCULTUREL ANTREMA

Le type de gestion pour le Site Bioculturel d'Antrema est la cogestion, où différentes structures de gestion se sont mises en place de l'amont vers l'aval pour assurer une gestion collaborative. En effet, le comité de gestion a été instauré pour la concertation locale et l'exécution des activités. Dans le Site Bioculturel Antrema, ce comité regroupe les dix Sojabe représentants des quatre coins de l'Aire protégée et les différentes tribus installées à l'intérieur.

Une réunion a été organisée au camp de base I d'Antrema Aranta. Sept des dix du comité ont assisté à cette première réunion. Des représentants du plateforme Antrema Miray, du Vaomeran'ny Ala (VNA) et des Sojabe en visite d'échange le mois dernier ont aussi participé à cette réunion.

Les rapports d'activités T1 et T2 et les prochains programmes des activités en T3 ont été les objets de la réunion.



En plein réunion du COGE



Prise de parole de l'Ampanjaka et du Chef Fokontany

CONSERVATION, SECURISATION DE L'AIRE PROTEGEE

Descente équipe DREEF

Une descente a été effectuée par l'équipe de la DREEF Boeny durant le second trimestre. Cette équipe a été formée par le Responsable de la lutte contre les feux de brousse et du Collaborateur Technique du SRF responsable du reboisement. En effet, six villages tels que Antrema, Kapahazo, Masokoamena, Ambalarano, Belemoka, Betakilotra, ont été les cibles de série de sensibilisation sur la lutte contre les feux de brousse. Puis les parcelles de reboisements à Antrema Andafiroa, Amparihimahitsy, Matsabory Andolo, Ambatolomamo ont fait l'objet de suivis.



Sensibilisation à Betakilotra



Suivi des parcelles de reboisement

Descente équipe pêche

Une descente a été faite par l'équipe de la Direction régionale de la pêche durant le second trimestre. Cette équipe a été renforcée par le président de la VOI d'Ambanjabe et deux éléments de la « Polisin'ny rano» du VOI.

Cinq campements des pêcheurs (Ampamata, Antsakoakely, Mataimotro, Antsahilky, Ambondrokely) et sept villages (Ambanjabe, Antsahilika, Antsikiry, Ampampamena, Ambarokely, Ambarokely, Antsoherimasiba) ont été visités et font l'objet de sensibilisation.



Sensibilisation à Ampamanta



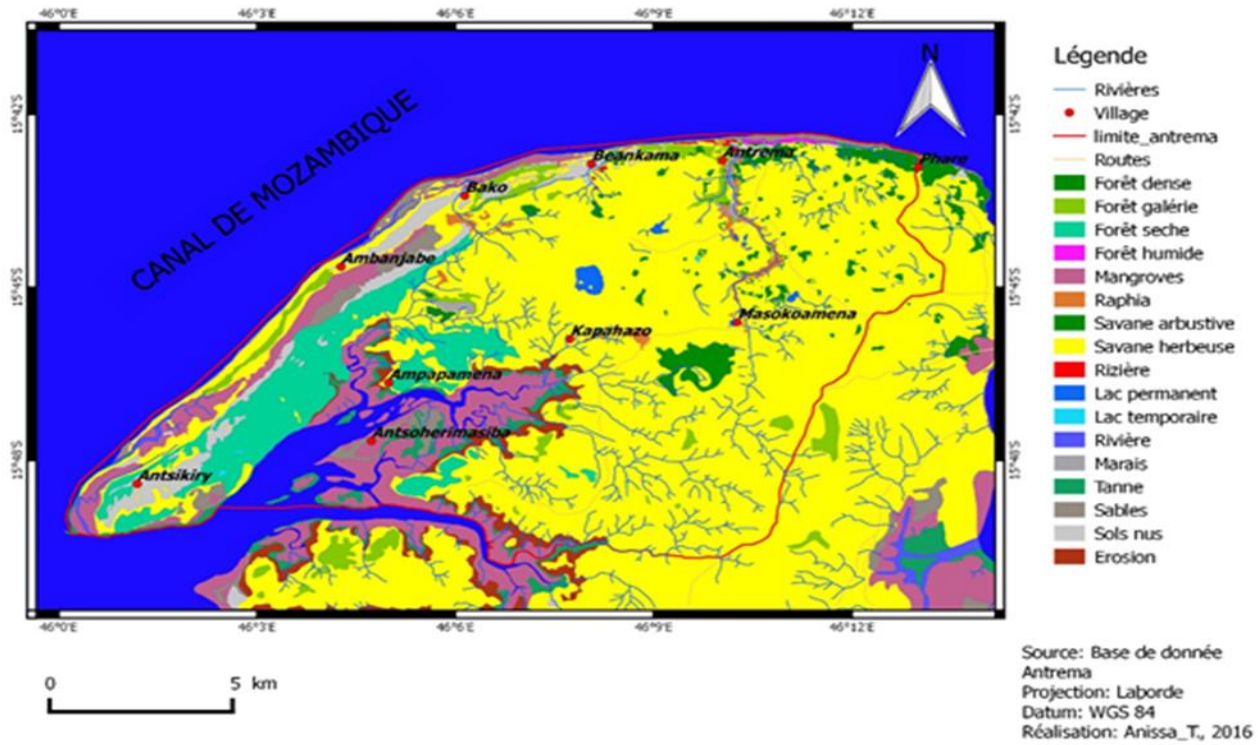
Sensibilisation à Antsakoakely

Descente du Canforêts du Mitsinjo

Une patrouille a été effectuée par le Chef Cantonnement de Mitsinjo et son collaborateur dans la NAP Antrema durant ce deuxième trimestre. Des séries de sensibilisations sur la lutte contre les feux de brousse ont été faites dans 4 villages (Antrema, Kapahazo, Ambalarano, Bako).

De plus, un suivi de reboisement a été réalisé permettant ainsi au chef cantonnement de donner des instructions sur l'entretien des parcelles et aussi sur la mise en place des pare feux le long de la route nationale et à l'intérieur de la NAP. En effet, les normes et procédures ont été minutieusement expliquées au Chef fokontany et aux agents, pour qu'ils puissent amener efficacement les luttes contre les feux de brousses et la protection des parcelles de reboisements.

LOCALISATION DE L'AIRE PROTEGEE ANTREMA



Carte des limites de l'AP Antrema et ses occupations du sol

Partenaires



Adresse :

Site bioculturel Antrema
 Villa de L'avenir
 La corniche, Mahajanga,
 Madagascar

E-mail :

antremakatsepy@gmail.com
 anissatotoharisoa@gmail.com

Facebook :

NAP Antrema, Site
 Bioculturel

Site web :

www.antrema.net