



Le mot de la Présidente :

Vous remarquerez sans doute qu'il s'agit maintenant d'une **présidente**. Pour des raisons administratives et financières, nous avons, lors d'une réunion du Conseil d'Administration, interverti les fonctions entre le président et la vice-présidente élus après l'AG. Cette inversion ne change en rien les attributions et les motivations de l'un et de l'autre.

En 2018, l'ADAFAM s'engage réellement dans le **processus de création d'Aire Protégée**. Toutes les compétences et les énergies vont se focaliser sur la réalisation de ce projet. Nous comptons sur vous pour proposer votre contribution dans votre domaine. Ensemble, nous pourrions relever ce challenge.

Après mon dernier passage à Manompana, je suis très satisfaite de la motivation de l'AGPN et des villageois qui se sont appropriés ce concept d'Aire Protégée. Ils ont pris conscience de l'impact économique positif probable pour le développement de leur village et souhaitent être partie prenante et associés au processus de création. Ils s'engagent à mettre leurs connaissances du territoire au profit de la conservation de la Nature.

Nous sommes optimistes, soutenus par **Rain Forest Trust** et **Madagasikara Voakajy**, quant à la bonne marche du processus.

Chantal MISANDEAU

SOMMAIRE

- REUNION
 - > **Sensibilisation**
 - > **AG : À vos agendas !**
- MADAGASCAR
 - > **Accord de siège**
 - > **Association Tsimialonjafy**
 - > **Destruction & nouveau au camp**
 - > **Au fil de l'eau**
 - > **Recherches universitaires palmiers**
 - > **Club environnement**
 - > **Reportage photo**
- COMMUNICATION
 - > **Les secrets de la mangrove**
 - > **Publications**
 - > **Congrès EOCCE**

À LA RÉUNION

Sensibilisation

La Biodiversité d'Ambodiriana au lycée Evariste de Parny – le 27 mars 2018

ADAFAM présentera la forêt d'Ambodiriana, sa biodiversité et les impacts de l'Homme à une classe du Lycée E. de Parny, à Saint Paul.

Nous remercions la référente en REDD (*Référente Education au Développement Durable*) du Bassin Ouest à La Réunion et adhérente depuis toujours de nous avoir permis de réaliser cette intervention qui, nous espérons, sera le début d'une collaboration avec les professeurs de Sciences de la Vie et de la Terre.

Lycée Evariste de Parny
Saint Paul - La Réunion



AG : À vos agendas !

L'Assemblée Générale aura lieu le :

Samedi 21 avril à 18 heures au
Centre Jacques Tessier à La Saline-les-Bains.

Notez bien ce changement de lieu qui nous permet de maintenir la réunion conviviale qui suit l'AG, avec ses traditionnels papotages et grignotages.

Réservez dès maintenant votre soirée !

À MADAGASCAR

Accord de siège : un serpent de mer.

Nous sommes régulièrement sollicités par des officiels de la zone pour produire dans nos dossiers un « **accord de siège** » délivré par le gouvernement de Madagascar.

Grâce à l'intervention de *Laurent Legrand* au Ministère de l'Intérieur, nous avons découvert que cette demande obligatoire est réservée aux associations présentes à Madagascar sur le terrain depuis 3 ans. Aussi, ADAFAM ne devra-t-elle faire une demande circonstanciée que **dans 3 ans**.

Association Tsimialonjafy

Comme annoncé dans le bulletin N° 1, une équipe de *Madagasikara Voakajy* est venue en octobre 2017 pour faire une **étude préliminaire de faisabilité de création d'une Aire Protégée**.



AGPN et une équipe de *Madagasikara Voakajy* à Ambodiriana - Octobre 2017

L'intérêt biologique a été validé mais des réserves ont été émises en ce qui concerne la conservation des bords du fleuve qui leur paraissait difficile à mettre en œuvre.

En février 2018, après 3 réunions d'information et de sensibilisation aux problèmes de l'érosion, les cultivateurs des parcelles qui jouxtent le domaine de l'Etat (jusqu'à 15m des bords de rivières) ont créé une **association** : **TSIMALONJAFY** (« *Pas de jalousie avec les générations suivantes* » ou « *La porte sera toujours ouverte à tout le monde* »).

Ils se sont engagés à ne plus défricher, ni brûler dans la zone de conservation, et à revégétaliser les parcelles abîmées.

En échange, ils demandent que leurs droits coutumiers soient reconnus, à être associés au processus de création et à la gestion de l'aire protégée. Ils souhaitent également recevoir un pourcentage sur les recettes de l'excursion en pirogue sur le fleuve puisque son intérêt touristique vient de la bonne conservation des berges.



Les membres de l'association TSIMALONJAFY



Réunion de concertation

Consultation
du cadastre pour
information
et vérification



Destruction et renouveau au camp

Le bungalow commun qui abritait le bureau et le restaurant a été très fortement endommagé par le **cyclone AVA**.



Etat du bungalow après AVA



Construit en 2004, fragilisé par les termites, il a été brûlé par **précaution sanitaire** lors du voyage de la présidente en février 2018.

Notons que pour la région, sa longévité a été exceptionnelle du fait d'un suivi et d'un entretien régulier au mélange souverain pétrole/huile de vidange !

Les meubles et documents ont été transportés dans le **bungalow « familial »** où la vie reprend son cours.

Une tablée bien conviviale dans le bungalow familial transformé en restaurant et bureau.



Au fil de l'eau

Le **fleuve Manompana**, de ses sources à son embouchure, est le **fil conducteur** de la conservation de l'aire protégée puisqu'il permet la libre circulation des animaux.

Pour mettre en place le programme de revégétalisation et de lutte contre l'érosion, ADAFAM a fait l'achat d'une **nouvelle pirogue** et a fait appel à **Rollin Rasoazanaka** et à **M. Philbert Mena** comme conseillers et sensibilisateurs.



Ils sont chargés dans un premier temps de faire un état de lieux et une estimation des travaux à envisager pour la régénération des corridors biologiques.



Rollin RASOAZANAKA



M.Philbert MENA Tangalamena, expert bois

Des recherches universitaires sur les palmiers

Deux chercheurs de la **faculté des sciences d'Antananarivo** spécialisés sur les palmiers accompagnés chacun d'un étudiant sont venus faire une recherche dans les forêts d'Ambodiriana et des ses alentours immédiats.

Enseignants et étudiants savourant le goût des noix de coco fraîches



De droite à gauche :

Mme Verohanitra Rafidison ; Mr Mijoro Rakotoarinivo, et au fond le studieux Galy (un guide de l'ADAFAM).

Le **Dr Mijoro Rakotoarinivo** dirige une étude sur la « *Structure de la population et biologie de la reproduction de *Dypsis fibrosa** ». Elle permettra d'améliorer les connaissances sur la **biologie de la reproduction de ce palmier endémique**, notamment pour comprendre pourquoi cette espèce a réussi à coloniser toutes les forêts humides de basse altitude de l'Est de Madagascar. Une telle connaissance est essentielle pour expliquer l'abondance ou la rareté des populations d'une espèce donnée.

Le **Dr Verohanitra Rafidison**, propose un travail ethnobotanique sur **l'utilisation des palmiers par les villageois** (usages culinaire, médicinal, domestique et culturel). Cette recherche a pour but de comprendre les savoirs traditionnels en terme d'exploitation locale des palmiers par les populations autochtones comme produits forestiers non-ligneux. Les résultats permettront de trouver les mesures à adopter pour la conservation des espèces menacées d'extinction, et de proposer aux personnes dépendantes de ces produits les solutions alternatives pour un développement durable.



*Utilisation domestique de l'inflorescence de *Dypsis fibrosa* comme balai à Vakivilany.*

Club environnement

Les thèmes choisis pour animer ce club sont **la gestion des déchets, l'eau et l'érosion.**



Grâce à une adhérente de longue date, nous avons été mis en relation avec le chargé de communication du **TCO (Territoire de la Côte Ouest)** qui nous a fourni des **posters sur les déchets** rédigés en Malgache. Initialement prévus pour l'île Ste Marie, nous avons pu nous les approprier et les utiliser à Manompana.

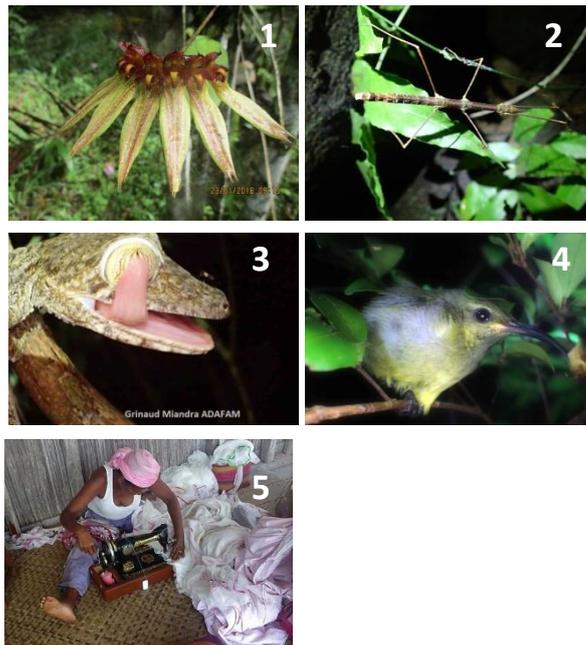
La **gestion des déchets** est une préoccupation majeure pour tous les villageois si bien que **l'intervention de sensibilisation** a été particulièrement bien suivie.

En effet, les rues, les chemins et la plage sont envahis par des déchets d'un genre nouveau à Madagascar, peu ou pas biodégradables : **les plastiques**. Une réflexion est engagée avec les enfants des écoles pour trouver des solutions à cette pollution. Un slogan a été lancé : « **Manompana Madío** » (*Manompana propre*).



Reportage photo

Grâce aux appareils numériques que nous leur avons confiés, certains membres de l'AGPN enrichissent la **collection photographique d'ADAFAM**. Grâce à leur présence quotidienne sur le terrain, ils découvrent et revisitent la biodiversité de la forêt d'Ambodiriana et les gestes quotidiens des villageois.



1. Orchidée : *Bulbophyllum longiflorum*
2. Phasme : *Antongiliinae, Leprodini, Antongilia cf. quadrituberculata*.
3. Uroplate : *Uroplatus fimbriatus*
4. Oiseau : *Neodrepanis coruscans*
5. Couturière

COMMUNICATION

Les secrets de la mangrove

Une nouvelle orchidée : Dans la mangrove au bord du fleuve Manompana, sur un tronc de palétuvier, une dizaine de pieds d'une **petite orchidée blanche** a été découverte en février 2018.

D'après Johan Hermans, co-auteur avec Phillip Cribb du livre : « *Field guide to the orchids of Madagascar* », il s'agirait d'une



nouvelle espèce **proche d'*Angraecum didieri* et d'*Angraecum breve***.

Publications

À l'initiative de Jean-Michel Hervouet, plusieurs articles sur Ambodiriana sont publiés dans la revue N° 216 de « *l'Orchidophile* » qui vient de paraître en février :



- *Les orchidées d'Ambodiriana*. Hervouet J-M.

- *La défense de la forêt d'Ambodiriana*. Hervouet J-M, Misandeau C.

- *Roger Lala Andrianarisoa* > Hervouet J-M, Bordas N.



Un lien sera bientôt disponible sur le nouveau site internet «en construction»:

www.adafam.org

L'association est également citée comme partenaire dans le communiqué de presse de **BIOTOPE Editions** à l'occasion de la publication de l'ouvrage « *À la recherche des Orchidées de Madagascar – Sur les traces d'Henri Perrier de la Bâthie* » (Hervouet J-M).

Et en cours, un article dans le « *Courrier de la nature* » : *Comment protéger une forêt humide à Madagascar* (Hervouet J-M, Misandeau C).

Participation au congrès européen d'orchidophilie : EOCCE

Du 23 au 25 mars 2018, à Paris, aura lieu le **Congrès Européen des Orchidées** (*European Orchid Council Conference and Exhibition*).



(<https://eocce2018.com/>).

Il sera à la fois une **grande exposition d'orchidées** où on attend 10 000 visiteurs et un **congrès scientifique**.

L'ADAFAM présentera **5 posters** à l'exposition et Jean-Michel HERVOUET fera une communication au congrès : « *The ongoing story of Ambodiriana forest in Madagascar, a representative case study of in situ conservation* » -



(*L'histoire en cours de la Forêt d'Ambodiriana, une étude de cas représentative de la conservation in situ*).

Un « **flyer** » présentant nos actions et incitant à une adhésion sera à disposition sur le site pendant toute la durée de la manifestation.

BULLETIN D'ADHESION

Nom : Prénom :

Adresse :

.....

Tel : Fax :

Email :



Membre actif à partir de **30€**, bienfaiteur à partir de **60€**.
Chèque à établir à l'ordre de l'**ADAFAM**.