

#### Dimanche 02 avril :

Nous faisons découvrir « La Messe » du Père Pédro à Pierrick. Encore un grand moment de partage. Près de 8000 personnes assistent à l'office, 45 de l'association AR.MADA.

A midi nous nous restaurons au « Gril du Rova » au Pied du Palais de la Reine. Un groupe folklorique du grand sud de l'île assure le spectacle.

Le « Village de Maquettes » que nous devons visiter est fermé le dimanche contrairement aux informations diffusées sur le net. Il ne nous reste plus qu'à rentrer à l'hôtel pour faire la sieste.

#### Lundi 03 avril :

Départ matinal pour Lofoniaïna afin de récupérer les courriers en retours à l'attention des enfants de la classe de CM1-CM2 d'Aurélié Albouc de l'Ecole Primaire Aurélié de Nemours de Tréfendel.

Notre route pour aller par la suite chez les SCJ à Androhibé passe devant les ateliers de Violette et Dieudonné et nous en profitons pour faire notre commande en ferronnerie d'art. Certains articles semblent être saisonniers mais nous avons malgré tout le choix en belles pièces.

Au fil de la discussion qui s'installe, nous apprenons que Violette vient en France 3 ou 4 fois par an, en particulier pour vendre sur les grands marchés de Noël. Ses stocks sont à Orléans et Saumur. Elle pratique de la livraison en camion à des tarifs très préférentiels pour les associations sympathisantes. Nous avons évoqué lors de notre dernier passage en novembre notre désir de faire visiter le jardin pédagogique de Dieudonné à des personnes concernés par ce type d'expérience transposable au niveau des jardins pédagogiques que nous mettons en place dans les écoles. Rendez-vous est pris pour jeudi 06 avril dans la matinée.

Nous continuons notre chemin et nous arrêtons chez Lisy Art Galerie où nous faisons un complément en artisanat : métal, bois, vannerie, corne de zébu...

Après le repas de midi une halte dans un magasin spécialisé en cartes IGN. Nous n'y trouvons pas notre bonheur, Google Earth est nettement plus détaillé.

Nous finissons d'arriver à Aïna pour la distribution des colis envoyés par les parrains et marraines à leurs filleuls et filleules. Valimbavaka est grippé donc absent, mais le colis est remis à Mr Victor son papa. Nous avons des explications quant aux distributions qui n'étaient pas arrivées dans les bonnes mains en novembre : les enfants ne sont plus scolarisés à Aïna et ne sont plus suivis. Une bourse/parrainage (Elizah) devient caduque du fait de la non présentation d'une inscription scolaire et du manque de résultats.

#### Mardi 04 avril :

Lever aux aurores, nous quittons l'hôtel evergreen dès 6h30 et partons pour le Grégoire retrouver nos habitudes, petit dej et départ pour manjakandriana lieu de notre formation du jour, devant une petite dizaine d'apiculteurs confirmés Marie lou donne un cours magistral API FORMATION 1 le 1<sup>er</sup> module de la formation ADAHB. S'en suit un long échange tant sur la conduite d'un rucher, que sur le côté sanitaire, nous apprenons qu'un groupe de femmes seules avec enfants aidés par l'association IBAC ! sont en train de constituer une coopérative apicole avec l'aide d'un apiculteur chevronné qui les forme, conseille et les suit depuis plusieurs mois, nous effectuons une visite de ce rucher composé de 20 ruches langstroth toutes construites par cette personne, nous prenons les coordonnées, une collaboration et une entraide est possible reste à en définir les modalités, nous visitons ensuite la miellerie et nous sommes bluffés, tout y est même le chauffe eau au gaz d'une cuisinière, des futs de stockage attendent la prochaine récolte. A noter la présence de Jean de la Croix venu tout spécialement d'Ambohimiandana, nous lui remettons après discussion sur ses commandes de matériels apicoles passés auprès de Michelle C dont nous servons d'intermédiaires à sa demande, à savoir : 1 extracteur centrifuge, 1 gaufrier et ses accessoires, 1 refractomètre, nous lui offrons 1 bit cadres, 1 portière langstroth, 1 grille chasse abeilles, 1 filtre nylon, il en a profité pour nous ramener le matériel gracieusement prêté en octobre. Une petite discussion sur l'école zarafara s'engage et nous l'informons de notre désir de lui faire parvenir des vêtements et des fournitures scolaires que nous déposerons chez Marie lou. A noter le départ en fin d'année en cours de la directrice de l'EPP.

#### Mercredi 05 avril :

Départ en douceur pour AgriVet où nous allons retirer une liste du matériel apicole proposé à la vente. Nous n'avons pas les prix car sujets à forte augmentation.

Dans la mesure où nous sommes à proximité nous visitons le « village des maquettes ». Ils ont l'exclusivité mondiale sur la fabrication des Pen-Duick, l'Hermione et le Belém. Une visite à faire absolument ne serait-ce qu'une fois. Toutes les phases de construction nous sont présentées par le patron de l'entreprise Cyril Salabert.

Ensuite passage par le marché de la digue pour l'éventuel achat de paniers. Les prix sont prohibitifs (40000Ar négociable ???) mais impossible de les faire descendre en dessous de 20000Ar. Nous décidons de repousser nos emplettes au 13/04 lors de notre passage chez Lisy Art Galery .

Après le repas pris en multi-self nous faisons un peu de ravitaillement au Jumbo Score de la digue.

L'après-midi sera consacré à des achats personnels puis à une prospection de matériel chez Mr Bricolage et enfin retrait d'un peu de liquidités pour notre séjour à Ambolo.

#### Jeudi 06 avril :

Départ matinal pour le Grégoire où nous avons rendez-vous avec nos référents d'Ambolo et Mr Riva jardinier d'Aina pour une présentation privée en Malgache par Mr Dieudonné en personne du fonctionnement de son jardin pédagogique ainsi que de l'ensemble de ses installations de production en « Ferronnerie d'Art ». Nos invités sont particulièrement intéressés et impressionnés. Les questions sont très nombreuses et pertinentes. Mr Dieudonné se prête de bonne grâce à cet exercice.

Repas en commun chez Lorenzo à la « Pizzeria du stade » pour les connaisseurs.

En échange, Riva nous fait bénéficier d'une visite commentée de son jardin pédagogique, accompagnée de Sœur Victoire toujours disponible !!!

Après avoir pris congés, nous passons par le Jumbo Score d'Androhibé pour les achats de dernière minute et enfin retour sur Ambolo. En route nous nous arrêtons au marché de Sabotsynamehona typique et haut en couleurs pour les achats en produits frais pour la semaine à venir. (Photos à venir)

#### Vendredi 07 avril :

Journée totalement dédiée à l'apiculture. Préparation des matériels et visite des ruchers.

#### Samedi 08 avril :

Grosse partie de la journée dédiée à l'apiculture. Préparation des matériels et visite des ruchers.

Elaboration des consignes de mise en œuvre des matériels de projection.

Soirée Cinéma privée préparée par Augustin qui propose :

Dessin animé pour les enfants puis Les Bronzés pour tout public.

Très bon retour, ils en redemandent.

#### Dimanche 09 avril :

8 :00 départ pour l'office religieux. Début de messe vers 9 :00. Elle durera 2 :38 !!! en Malgache que nous maîtrisons parfaitement désormais.

Après-midi détente. Discussions avec Augustin, curieux de tout dès qu'il s'agit de la France. Energie, impôts, politique, règlementations, environnement... Il est nostalgique des années Françaises à Madagascar.

Augustin désire reprogrammer un western pour ce soir. Nous le laissons gérer la chose. Nous ne sommes là qu'en assistance.

#### Lundi 10 avril :

Départ pas trop matinal vers 8 :00 pour aller voir une récolte sur une rizière. Les pieds dans l'eau froide de bon matin ça réveille. Jean-Marie participe activement pendant que Daniel prétexte son rôle de caméraman pour ne pas en f... une rame. Cela amuse beaucoup les petites filles d'Augustin et Lydia qui nous accompagnent dans cette visite.

Puis nous passons sur un autre site où les paysans sont déjà entrainés de battre le riz. Echanges très sympathiques car ce n'est pas fréquent que les vahaza participent à leur vie quotidienne. Cela leur

fait chaud au cœur d'après nos interprètes. (Photos à venir).

Puis nous reprenons nos occupations de préparation de ruches et hausses.

L'après-midi nous nous dirigeons vers la ruche de Jean-louis. Nous avons en mémoire l'agressivité particulière de ce genre d'abeille à pattes rouges. Procédure habituelle de transvasement et pose d'une hausse supplémentaire vue la puissance de la colonie. Pas de piqûres, tout se passe pour le mieux sauf que Jean-Louis s'est fait représenter par son fils. Nous apprécions modérément, car il était prévenu de notre intervention et que nous avons demandé sa présence.

En milieu d'après-midi, nous visitons le rucher de Rochel, où dans des conditions difficiles, pluie et vent, nous intervenons malgré tout pour démontrer ce qu'il ne faut pas faire. Agressivité maximum des abeilles avec quelques piqûres à la clef. Retour d'expérience pour les participants.

16 :00, c'est le rendez-vous avec Mme Josiane, la Directrice de L'EPP. Nous lui remettons notre participation pour le repas hebdomadaire des enfants jusqu'à la fin de l'année scolaire, en lui demandant en retour de faire un effort tout particulier sur les quantités de viande à multiplier par deux, ce qui est bien évidemment toujours insuffisant. Factures seront à fournir en fin d'année. En ce qui concerne l'achat d'ustensiles de cuisine, elle devra se contenter de gamelles en plastique alimentaire et de cinq louches. Impasse sera faite sur l'acquisition d'une marmite supplémentaire. (Trop chère). Nous noterons l'absence des parents d'élèves tout du moins de leur président.

En début de soirée, discussion à bâtons rompus avec nos hôtes devant un petit verre...

#### Mardi 11 avril :

Début de matinée consacrée à l'élaboration des plans types d'une ruche standard Dadan(t) locale car nous avons beaucoup de problèmes avec les ruches aux dimensions souvent fantaisistes préparées par le menuisier local. Nous déposerons les plans pour la confection de deux ruches prototype chez l'ébéniste local. Négociation des prix par nos correspondants locaux en prix non vahaza. Nous avons déjà apprécié sa fabrication de cadres de hausse et de corps.

Nous sommes contactés pour intervenir sur un rucher privé, en face de l'EPP pour ceux qui connaissent. Les colonies sont décalées en fin de vie par le propriétaire. Nous ouvrons et c'est loin d'être le cas. Les colonies sont simplement bloquées pour extension. Un simple recentrage devrait permettre un redémarrage. Nous en profitons pour faire un transvasement sur la plus puissante et conseillons la pose rapide de hausse. Pour conclure cette seconde semaine apicole qui touche à sa fin pour nous, force est de constater que sur toutes les ruches sur lesquelles nous sommes intervenus nous constatons après contrôle un développement ultra-rapide. Cinq cadres bâtis en mars, sept à huit cadres bâtis en avril. (Précision pour les connaisseurs). Vu la rapidité du développement, nous décidons de poser une hausse sur l'ensemble des ruches et même parfois deux.

Nous prédisons une récolte abondante dès le mois de juillet-août. Notre objectif de cent kilogrammes de miel devrait être un minimum réalisable et devrait permettre à la coopérative apicole d'Ambolo de monter rapidement en puissance.

Avant dernier volet de la formation : la valorisation des cires récupérées lors des extractions.

Refonte, tamisage, décantage, et utilisation de la matrice 1000 alvéoles/dcm<sup>2</sup> pour l'élaboration des feuilles de cires gaufrées permettant une production en autarcie des besoins de la coopérative.

Encore une journée bien remplie...

#### Mercredi 12 avril :

Départ aux aurores pour Avaratrambolo à une altitude de 1400 mètres et situé à 50 minutes de marche d'Ambolo afin d'y rencontrer Mino de SunDesign et lancer la phase de chiffrage des travaux pour l'approvisionnement en eau potable de l'EPP. Surprise à notre arrivée, le mur d'enceinte exigé fin mars est déjà réalisé et prêt à recevoir les épineux prévus. L'enceinte de l'école est maintenant matérialisée et hors de portée d'intrusion animale dans un premier temps.

Le Fokontany a mobilisé à nouveau ses administrés pour la troisième et dernière phase de remise en état de la piste d'accès au village. Augustin et Lydia sont comme nos ombres et nos portes paroles.

Au retour sur Ambolo, Nous demandons à Mino de chiffrer la réalisation d'un puits sur une parcelle

privée mise à disposition par Roger pour le jardin pédagogique de production. Nous passons ensuite par l'EPP pour étudier la récupération des eaux pluviales des toits de l'école afin d'assurer une réserve suffisante pour arroser le jardin d'école toute l'année (Jardin pédagogique).

De retour à domicile, nous avons la visite de Lova de l'école d'Ambohitrangano qui a fait le déplacement spécialement avec son compagnon afin de nous inviter à leur mariage au mois d'août. Nous regrettons de devoir décliner cette invitation. Nous discutons une petite heure et en concluons qu'il n'y a plus de besoin pour cette école puisque la seule demande serait la réfection du fronton de portail. La demande d'ordinateur ne nous paraît vraiment pas sérieuse puisqu'il y a déjà présence de panneaux solaires, batteries et onduleurs, signe évident de la présence de matériel informatique.

Pose des deux dernières hausses au rucher école soit un total de onze hausses dont deux ruches avec deux hausses. Nos espérances de récolte nous semblent tout à fait réalisables.

Une dernière visite chez l'ébéniste pour régler les travaux réalisés en matière de modèles de ruches, corps, hausses, cadres... adaptés à l'apiculture locale en mode standard.

Jean-Marie et Daniel adhèrent en tant que membres d'honneur à la nouvelle coopérative apicole d'Ambolo qui n'est pas encore baptisée (nous espérons un prochain cornet de dragées).

Afin de souhaiter un bon démarrage à cette nouvelle structure un fond de fonctionnement est débloqué sur le budget apiculture.

Pour clore la journée et notre séjour un dessin animé (Pocahontas) est projeté pour les enfants du village. Pendant ce temps nous prenons un dernier pot d'amitié avec nos hôtes.

Demain retour sur Tana pour les derniers achats, bouclage des valises pour une rentrée sur la France vendredi soir.

Nous sommes heureux de vous avoir fait partager notre séjour à Madagascar.

Daniel et Jean-Marie.