

INFOS

N° 39
Septembre 2007



Célébration du centenaire
de
la naissance du
Professeur Ratsimamanga
(1907-2007)

« **Manatevina tanjona amin'ny zavamisy, manao ho zavamisy ny vinavinan-tanjona** »

Idéaliser le rêve et réaliser l'idéal

Le professeur Albert Ratsimamanga, dont on célèbre cette année le centenaire de la naissance est une des gloires de Madagascar. Son parcours scientifique est exemplaire et synonyme d'une brillante réussite : ses titres sont innombrables, ses travaux scientifiques très importants.

Docteur en Médecine et en Sciences, après une longue et brillante carrière au CNRS à Paris, il retourne à Madagascar et fonde l'IMRA (Institut Malgache de Recherches Appliquées dont nous vous avons souvent parlé) ce qui lui permet de mettre ses capacités au service des plantes médicinales malgaches et de son peuple. Cet homme prestigieux fut aussi le premier ambassadeur de Madagascar en France et il poursuivit en parallèle une carrière diplomatique. Mais son véritable domaine était cet Institut où il mourut en 2001 et où il est enterré.

A l'occasion du centenaire de sa naissance, de décembre 2007 à décembre 2008, diverses activités et manifestations ponctueront cette période en France comme à Madagascar : conférences, expositions, publications, projections de films, programmes culturels et artistiques...

Touraine Madagascar en tant que membre des Amis du Professeur et partenaire de l'IMRA, s'associe à ces célébrations dans le cadre de la Semaine de la Science en octobre. Nous vous invitons à participer à un café malgache autour du professeur Ratsimamanga animé par un scientifique malgache Didier Ramiandrasoa ingénieur chimiste et spécialiste des huiles essentielles. Vous aurez aussi dans ce bulletin quelques échos de la vie de l'association, de voyages de tourangeaux à Madagascar, de nos partenaires et de projets.

*Si vous souhaitez des renseignements complémentaires, n'hésitez pas à nous contacter ou visiter le site de l'association : tourainemadagascar.chez-alice.fr
A bientôt.*

Editorial

Café malgache scientifique : Albert Rakoto Ratsimamanga

Voyages à Madagascar

Activités de l'association

Projets partenaires

On a aussi lu pour vous

Brèves

Rendez-vous

Jeudi 11 octobre à 20h

Café scientifique malgache au Saint Germain à Tours

*Le professeur Ratsimamanga et l'IMRA
Avec Mr Didier Ramiandrasoa*

Café malgache

Touraine Madagascar fait partie de l'Association des Amis du Professeur Albert Rakoto Ratsimamanga et a voulu apporter sa petite pierre aux commémorations sur le centenaire de sa naissance lors de la Fête de la Science 2007 (www.fetedelascience.fr)

Monsieur **Didier Ramiandrasoa** nous présentera les travaux scientifiques d'Albert Ratsimamanga et l'IMRA ; il répondra aux questions sur les plantes médicinales de Madagascar et les huiles essentielles provenant des plantes aromatiques de la Grande Ile.

Notre invité pour le café malgache Didier Ramiandrasoa

Originaire de Madagascar, Didier RAMIANDRASOA a fait ses études à l'Ecole Supérieure de Chimie Industrielle de Lyon (CPE LYON) et a très vite «plongé» dans le bain des huiles essentielles tout d'abord en les analysant en tant qu'ingénieur chimiste puis en s'intéressant de plus en plus à la flore exceptionnelle de son pays d'origine. Il est consultant auprès de laboratoires depuis plus de dix ans.

Nouvel administrateur de l'Association des Amis du Professeur Albert Rakoto-Ratsimamanga, Didier RAMIANDRASOA tient à rendre hommage à l'œuvre de son grand-oncle.

Enseignant à l'IST de Lyon (International Sylvia Terrade / Ecole d'Esthétique), Didier RAMIANDRASOA dispense des conférences et autres stages de formation sur la qualité des huiles essentielles, leur mode d'utilisation et leur vaste champ d'application...

Site web ; www.didiera.coill

Rendez vous le jeudi 11 octobre 2007

**à 20h au café Le Saint Germain
10 Avenue de Grammont à Tours**

(on prend une consommation, on écoute, on parle...).

Albert Rakoto Ratsimamanga

Nous vous présentons quelques éléments du parcours scientifique, des travaux et de la vie du professeur Ratsimamanga.

Né le 28 décembre 1907 à Antananarivo, le Professeur Albert Rakoto Ratsimamanga y est décédé le 16 septembre 2001.



Son tombeau dans les jardins de l'IMRA dans la banlieue d'Antananarivo.

Le parcours du scientifique

Ses titres sont très nombreux et très prestigieux, on ne peut tous les citer ; pour une liste exhaustive, voir sur le site de Touraine Madagascar.

Docteur en Sciences, docteur en Médecine, diplômé de l'institut de Médecine Exotique, ancien élève de l'Institut Pasteur de Paris, ancien élève de l'Ecole des Hautes Etudes Internationales... il a été membre de nombreuses sociétés savantes, notamment : l'Académie de Médecine (France), l'Académie des Sciences (Institut de France) ..., l'Académie des Sciences de Rome, l'American Society of Pharmacology ...

Il fut tour à tour assistant à la Faculté de Médecine de Paris (1935-1939), maître de Recherches (1940-1957) puis directeur de Recherches au Centre National de la Recherche Scientifique (1957-Paris), directeur à l'Ecole pratique des Hautes Etudes, Paris, directeur Fondateur de l'Institut Malgache de Recherches Appliquées (depuis 1957), fondateur et premier directeur général du Centre National de Recherches Pharmaceutiques de Madagascar (1970).

Il fut aussi membre de d'organisations internationales : représentant permanent de Madagascar puis vice Président du Conseil Exécutif de l'Unesco (1962-1963), ..., expert auprès de la Fao (1958-1959 Rome), ...expert près de l'Organisation Mondiale de la Santé ... sans oublier sa carrière diplomatique (voir « un malgache patriote »)

Les oeuvres scientifiques

Il est auteur de nombreux travaux sur la Biochimie des hormones surrénales et leurs relations avec les vitamines.

Il a travaillé sur la présence des hormones stéroïdes contenues normalement dans les aliments sur l'action des acides gras non saturés ou substitués et des corps cancérigènes sur la cortico-surrénale.

Il a mis au point divers produits couramment utilisés en médecine : nicoscorbine, hormones corticossurréaliennes naturelles, principes antitoxiques polytissulaires, utilisation en thérapeutique comme cicatrisants majeurs des triterpènes pentacycliques retirés d'une plante de Madagascar agissant efficacement contre la lèpre, antidiabétique d'origine végétale retirée d'Eugenia Jambolana

Prévoyant les difficultés de Madagascar à se pourvoir en médicaments, il a recensé et cultivé des plantes médicinales d'usage populaire et il a mis au point des préparations galéniques à partir d'une trentaine d'espèces, en particulier :

le quinquina (anti-paludéen), le Cantarathus (contre l'hypertension artérielle et certaines formes de cancer),

La Centella asiatica
(cicatrisants majeurs en
particulier contre la
lèpre),



Eugenia Jambolana (premier antidiabétique d'origine végétale), des antiparasitaires (pyrèthre, chénopodium), Il a fait des recherches sur de nouvelles plantes riches en protéines et en calcium pour servir d'aliments (Amaranthus).

Médicaments ou brevets

Premier antidiabétique d'origine végétale (Madeglucyl).

Principe antitoxique poly tissulaire (Patelen) associé à des tri terpènes permettant d'abrégé l'évolution de la lèpre.

Aliment hyperprotéique contre la dénutrition infantile.

Extrait d'une plante comme Amaranthus, source de calcium assimilable.

Extrait de Passiflora aurantia : hypotenseur et calmant, tri terpènes totaux de Centella Brahmi-Vallari contre l'ulcère gastro-intestinal, ulcères externes (Madécassol).

Extrait d'Aloe divaricata : contre les calculs hépatiques et néphrétiques.

Isolement à partir d'une plante malgache d'une substance qui inhibe sélectivement la croissance en culture de tissus de la cellule tumorale Hela sans entraîner celle du fibroblaste normal.

Antilépreux de synthèse avec H.Bu Hoi.

Source « L'Express de Madagascar 17 septembre 2001 »

Un Malgache patriote

... D'abord élève des collègues Anglicans et protestants, il est formé à l'Ecole de Médecine de Befelatanana à Antananarivo Médecin de l'Assistance Médicale Indigène, il prend conscience de l'état médical extrêmement précaire des populations de la Côte Est malgache où sont installées les concessions coloniales de cultures riches d'exportation, et il y eut ses premiers contacts avec la science des "chefs guérisseurs" ou tangalamena, du pays betsimisaraka.

Accompagnant la délégation malgache pour l'Exposition Coloniale de 1930 et continuant ses études à Paris, Albert Rakoto Ratsimamanga devient docteur en médecine, docteur ès sciences, diplômé de l'Institut de Médecine Exotique. Intégré dès son arrivée dans le milieu des étudiants patriotes, il se fait des amis comme Prosper Rajaobelina, Hermann Ravelomanana, Maurice Rajaofera et bien d'autres dont le principal souci était de construire les bases théoriques de l'indépendance de Madagascar. Avec eux, -ils étaient huit en tout- Albert Rakoto Ratsimamanga fonde, en 1934, l'Association des Etudiants d'Origine Malgache (AEOM) où se formeront la majorité des militants pour le renouveau de Madagascar en France Il devint en 1946 cofondateur du grand parti indépendantiste malgache d'après-guerre avec les grands noms du Mouvement Démocratique de la Rénovation Malgache (MDRM) : Ravoahangy, Raseta, les deux Rabemananjara Jacques et Raymond William, Rahevivelo Ramamonjy et d'autres. Bien qu'ayant toujours défendu des positions légalistes, il s'élève contre la répression sanglante du MDRM de 1947.

Albert Rakoto Ratsimamanga participa activement à la préparation de la Loi Cadre sous le gouvernement SFIO de Gaston Defferre. Il fit partie de la délégation malgache du transfert des compétences entre la France et Madagascar.



A la déclaration de l'indépendance, il est nommé ambassadeur de la nouvelle République Malgache en France et crée les ambassades en Allemagne Fédérale, en URSS, en Chine, en Corée du Nord et en Sierra Leone.

D'après un article de J. Ramambazafy dans *Madagascar-Tribune* - 17/11/04

En savoir plus sur le Pr. Ratsimamanga

- **Des livres**

LE FABULEUX DESTIN DE L'ENFANT AUX PIEDS NUS par le Dr Ho Hai Viet- L'Harmattan- 2005-

UN FILS DE LA LUMIERE par Raymond William Rabemanajara - L'Harmattan-1997

- **Et une thèse de pharmacie**

« *Apport des travaux d'un éminent scientifique malgache Albert Rakoto Ratsimamanga aux applications thérapeutiques et cosmétologiques de Centella Asiatica (Apiacées).* »



Bravo à **Ando Rajoelina** qui a soutenu sa **thèse en pharmacie** le 28 juin 2007 à Tours et obtenu une mention très honorable avec félicitations du jury.
Ando et son jury après la soutenance.

L' IMRA

(Institut Malgache de Recherches Appliquées)

Cet institut a été créé en 1957 par le professeur Albert Rakoto Ratsimamanga alors directeur de recherches au CNRS grâce aux royalties de médicaments qu'il avait découvert. L'IMRA s'est développé et est devenu un centre de recherches de réputation internationale qui collabore avec de prestigieux organismes de recherche du Nord.

Une quarantaine de médicaments provenant de plantes de Madagascar ont été mis au point à l'IMRA par le professeur Ratsimamanga et ses collaborateurs. L'institut produit et exporte des plantes médicinales, des huiles essentielles, des produits d'hygiène et de soins dermatologiques à base de plantes.



*Des lycéens et des profs
de Grandmont et de Jules
Ferry en visite à l'Imra
posent avec Madame
Ratsimamanga (avril 2004)*

Les recherches actuelles portent sur de nouvelles molécules antipaludiques, de reverseurs de la chimiorésistance, sur l'isolement de nouvelles molécules actives en phytochimie, sur une banque de données de plantes pour l'ethnobotanique et la pharmacopée malgache, sur un traitement complémentaire de la lèpre ; les travaux concernent aussi le développement de certains médicaments

A côté de son département de recherche, l'IMRA a un département médical ouvert à tous avec dispensaire, imagerie médicale et laboratoire d'analyses. Il y a aussi des stations périphériques où on cultive des plantes médicinales et où on forme les paysans à la culture de ces plantes et à la protection de l'environnement.

Voyages à Madagascar

Rencontres pour trois étudiants tourangeaux



*Cet été durant un mois,
trois scouts de France (Antoine,
Olivier et Vincent),
ont rencontré la plupart des
partenaires de «Touraine
Madagascar» sur l'île Rouge afin de
mieux connaître leurs actions*

« Dans l'ensemble nous avons été tout à fait enthousiaste du travail de chaque partenaire.

Les 5 jours
que nous avons passés avec les
équipes de la ZOB
(Zébu Overseas Board)
nous ont particulièrement convaincu.



C'est une association à la fois professionnelle et très sympathique. Elle est bénéficiaire depuis 4 mois maintenant et a épongé son passif. Mais ce n'est qu'une étape. De nouveaux projets particulièrement intéressants sont en cours.

Toujours à Antsirabe, la ferme Z et la ZODEV nous ont semblé plus en difficultés. Le fonctionnement nous a laissé perplexes malgré les idées intéressantes développées par son gérant.



Nous avons aussi eu le plaisir de nous entretenir avec Marie Michèle Razafintsalama, l'éditrice de Prédiff.

Le livre de contes « Milaloza » a convaincu à Madagascar et de nouvelles parutions sont prévues dans le cadre de l'opération « Bokiko ».

A Antananarivo nous avons aussi passé du temps avec les élèves du lycée Jules Ferry qui font partie du jumelage avec le lycée Grandmont. Ensemble nous avons discuté du partenariat et du séjour des lycéens français l'année prochaine.

Toujours avec les lycéens, nous avons rendu visite à Mme Baholy qui nous a guidé à travers les labos de l'IMRA et le futur musée du professeur Ratsimamanga. Il s'annonce sous les meilleurs auspices.

Par ailleurs nous avons encadrés pendant une semaine de petits « louveteaux » (garçons de 5 à 10 ans) au sein du mouvement scout malgache et rencontrés de nombreuses personnes notamment pour les étudiants de Mad-Amé. »

Antoine, Olivier et Vincent nous présenteront prochainement de petits reportages qu'ils ont tournés là-bas ainsi qu'un site Internet récapitulant l'ensemble de leur projet.

Circuit « aventures » pour d'autres

Depuis fort longtemps, nous étions tentés avec mon mari par un voyage à Madagascar. Alors, début 2007, c'est la consultation des différents catalogues, des articles sur Internet ...

Notre choix fut conforme à ce que nous aimons, c'est-à-dire un voyage où le confort est souvent absent, mais où l'on privilégie l'immersion au sein de la population locale, les marches plus ou moins longues au milieu de la nature afin d'étudier et apprécier faune et flore.

A partir de ces critères, notre choix s'est porté sur un circuit « aventures » (c'est tout de même un bien grand mot !) proposé par « Nouvelles Frontières », relayé à Madagascar par « Océane Aventures », à la fin du mois de mai, le début de l'hiver pour les Malgaches.

Je pourrai raconter par le menu notre voyage dans le Sud du pays, décrire nos découvertes journalières, la grande variété de paysages à la beauté incomparable, parler des majestueux baobabs millénaires, des différentes sortes de lémuriens, de l'artisanat local, mais tout cela vous pouvez le découvrir dans tous les bons guides. Non, ce que je voudrais vous faire partager, c'est le contact avec la population, ces Malgaches pourtant démunis de tout, même souvent du strict nécessaire, mais toujours souriants, accueillants.

Notre plus grande émotion, nous l'avons tous ressentie un certain soir à Lavanono.

Après notre repas, un groupe d'enfants d'âges différents (environ de 5 à 16 ans), encadrés par quelques adultes et 3 à 4 musiciens (guitares de fabrication locale ...) nous ont rejoint et, pendant 2 heures environ, ont chanté des airs du folklore français ou malgache et nous ont invités à danser avec eux.



Il est très difficile d'expliquer ce que, tous, nous avons ressenti en cette soirée, l'émotion intense allant (presque) jusqu'aux larmes, et l'envie d'arrêter le temps.

Mais il était tard, très tard, et les enfants ont dû coucher sur place en attendant le lendemain matin que nous les ramenions dans leur village, les plus grands à pied, les plus jeunes juchés sur nos 4x4.

Nous sommes revenus en Touraine avec des souvenirs plein la tête, mais une envie : retourner là-bas, et à nouveau avec « Océane Aventures », qui nous a semblé un organisme très sérieux, compétent, employant des guides intelligents, toujours à notre écoute, et possédant une excellente connaissance de leur pays.

A vos cartes de Madagascar !

Voici le périple de nos voyageurs :

Antananarivo- Antsirabe- Ambositra- Ambohimaso-Fianarantsoa- Massif de l'Isalo- la réserve de Behaza Mahafaly- Beheloka- Réserves de Tsimananpetsotsa et d'Andoahela- Fort Dauphin- Antananarivo.

Activités de l'association

Café malgache à Tours le 27 mai

Littérature et histoire avec Jean Luc **Raharimanana** qui est venu nous présenter son dernier livre

« **Madagascar, 1947** »

et parler avec nous de l'histoire de Madagascar, des événements de 1947, leurs causes et leurs conséquences.



Avec toujours beaucoup de passion de sa part et pour notre plus grand plaisir.

Concert des Mahaleo à Paris le 2 juin

Nous avons réussi à vendre toutes les places retenues par Touraine Madagascar pour ce 35^{ème} anniversaire, ouf !

Les chanceux qui ont pu assister au concert ne l'ont pas regretté.



« A Madagascar on a le temps mais on n'a pas d'heure
Ici on a l'heure mais on n'a pas le temps ! »

Les Mahaleo en concert

Ambiance chaleureuse, reprise des chansons par la salle, rythme et nostalgie, tout y était... et à l'Olympia s'il vous plaît ! On attend avec impatience la prochaine soirée anniversaire !

Soirée festive à Joué le 26 juin

A l'occasion de la fête nationale malgache et à l'initiative des amis malgaches de l'association Touraine Madagascar a organisé un apéritif dînatoire en musique.

Chacun a apporté une boisson et un petit quelque chose à grignoter (tsakitsaky) ainsi que sa bonne humeur.

Le buffet était donc varié et bien achalandé et l'ambiance était très sympathique.

On a décidé de recommencer l'an prochain, vous pouvez déjà retenir votre soirée

Nos jeunes amis étudiants ont fait de la musique et ont chanté.



Et tout le monde a dansé !

Projets partenaires

Jumelage des lycées

Grandmont Tours – Jules Ferry Antananarivo

La préparation du séjour de lycéens et de profs tourangeaux à Madagascar en avril 2008 est en cours ici et là-bas et les travaux pédagogiques vont démarrer.

Bon courage aux uns et aux autres !

Le travail commun de l'année s'articulera autour du thème

« Agir ensemble pour le Développement Durable des Forêts »

Il s'agit de découvrir son milieu : les arbres et les forêts, d'identifier les causes de la déforestation dans le monde aujourd'hui (en particulier à Madagascar) et historiquement en France (en particulier en Région Centre) et aussi de découvrir les outils de gestion durable des forêts dans la région d'origine des élèves et les actions menées.

Les élèves et les profs de Jules Ferry s'occuperont de la déforestation à Madagascar et des mesures prises pour sauvegarder ce qui peut l'être encore, ils prépareront l'accueil es élèves français en avril 2008 et les visites envisagées.

*Sur la route de Majunga,
un spectacle de désolation,
les ravages d'un feu de
brousse.*



L'équipe de Grandmont présentera ce qui existe et ce qui se fait en région Centre et cherchera les financements pour la réalisation du des différentes activités prévues en France et à Madagascar.

Touraine Madagascar partenaire historique du jumelage, soutient financièrement le projet. Comme cela a été décidé à l'assemblée générale « dans le cadre du voyage prévu, l'association subventionnera des déplacements préparatoires à Madagascar et des activités prévues avec les lycéens de Jules Ferry. »

Des activités sont prévues au lycée Grandmont tout au long de l'année dans des classes dans plusieurs disciplines et au club Madagascar qui regroupe les élèves et les profs intéressés par ce séjour.

Notre association peut être sollicitée pour sa connaissance de Madagascar, ses liens directs et réguliers avec le lycée Jules Ferry et les activités culturelles autour de Madagascar qu'elle organise en Touraine.

*En septembre 2006
l'association avait pris en
charge une partie du
séjour dans le parc
d'Ankarafantsika pour un
groupe d'élèves et de
profs de Jules Ferry*



PREDIFF

Après le livre de contes bilingues

Les mésaventures de Milaloza
dont nous avons soutenu la
création à Madagascar dans le
cadre de l'opération Bokiko
(nous le vendons),



Touraine Madagascar engagera un nouveau partenariat avec PREDIFF Editions Jeunes Malgaches.

Marie Michèle Razafintsalama, que les scouts ont rencontrée en août et que F.Ledoux ira voir en septembre, nous a écrit. La vente de Milaloza avance bien dans les librairies à Madagascar. Le nouveau livre de contes que nous soutiendrons est écrit par Cyprienne Toazara, les illustrations sont finalisées par l'auteur et l'illustrateur est en train d'y travailler.

« Nous avons changé le nombre de pages par rapport à notre premier projet pour des problèmes de visibilité du livre. En effet la mise en page du bilingue est toujours difficile et pour éviter de surcharger la page, nous avons préféré doubler le nombre de pages du livre qui aura donc 16 pages au lieu de 8. »

A suivre.

Zébu Overseas Board

Nous avons fait cet été un nouveau Plan Epargne Zébu pour concrétiser le don d'une généreuse donatrice.

La ZOB nous a confirmé le placement d'une vache laitière auprès d'un paysan en micro crédit.

« Je suis en mesure d'annoncer à votre association que Belle, la vache laitière produira du bon lait pour Monsieur Joseph Razafindrabe. Agé de 57 ans, il habite Soanindrariny à une quinzaine de km d'Antsirabe et a un unique enfant. Cultivateur, agriculteur, il exerce parfois le métier de chauffeur. Il compte sur Belle pour produire du lait, bien sûr, mais aussi pour avoir des petits... »

On attend la photo de Belle.

On a aussi lu pour vous



Etre noir à Jean Jaurès

Par Christian Massé
Denis Jeanson éditeur
1997 - 118 p - 15 €

Un parcours dans l'histoire des Noirs dans la région tourangelle : le premier tourangeau gouverneur de la Guadeloupe en 1635, l'arrivée du premier homme noir à Tours en 1760...

Christian Massé, qui habite dans notre région, a fait en 1997 un travail de recherches aux archives Saint Eloi, il a décortiqué les articles de la NR sur tout ce qui parlait des Noirs cette année là ... bref il nous fait découvrir la mémoire noire à Tours et réfléchir sur le langage utilisé à ce propos.

En annexe le Code Noir édité en 1685. *Instructif !*

Brèves

Samedi 10 novembre de 15h à 19h

Salle Yves Renault à Chambray

Nous participerons à une rencontre sur le thème
« La place des jeunes dans le milieu associatif et comment valoriser l'aspect de la solidarité dans la Vie Associative. »

Expositions des associations, diaporamas, films...
Table Ronde, espace forum et des interventions festives **« Slam et performance graphique »**

*On attend les djeunes
et les moins djeunes !!!!!!!*



#####

Septième édition des **Rencontres Régionales de la Coopération Décentralisée et de la Solidarité Internationale** au Vinci à Tours

Samedi 17 novembre 2007

Sur le thème :

**« Favoriser l'accès aux droits :
santé, éducation, information »**

Cette manifestation a pour dessein de réunir ceux qui, en Région Centre, agissent en ces domaines pour des échanges de vue et d'expériences.
Des ateliers, des tables rondes, des stands...

Si vous êtes intéressés, faites le nous savoir, nous pouvons vous inscrire auprès de l'association régionale Centraider (dont nous sommes membres) qui organise ces rencontres.

#####

Nous avons décidé cette année de participer au

Marché de Noël

pendant les Fériades de Noël à Joué lès Tours

15 – 16 décembre à Joué

*On aura besoin de vendeurs et de vendeuses
Retenez ce week end !*

#####

<p>Touraine Madagascar, 3 allée du Bois Tailhar, 37 300 Joué-lès-Tours</p> <p>tel 06 79 35 18 47 tourainemadagascar@tiscali.fr</p>	 <p>TOURAINEMADAGASCAR</p>
---	--

<http://tourainemadagascar.chez-alice.fr>