

APPEL A PROJETS

CPER DI2L2S

« DEVELOPPEMENT ET INTERNATIONALISATION DES LETTRES, LANGUES, SCIENCES HUMAINES ET SOCIALE EN
PAYS DE LA LOIRE »

FICHE BILAN ACTION CPER DI2L2S

Adresse de dépôt : julie.bourgeois@univ-nantes.fr

NOM DU PROJET : Les enjeux du végétal à Antananarivo et Toliara (Madagascar) ; identité, dynamique, cadre de vie

1 – Actions réalisées (1/2 page)

Objectif de l'évènement

Date, lieu, nombre de participants (le cas échéant)

Mobilité à Madagascar dans les villes de Toliara (SO) et d'Antananarivo pour amorcer un projet de recherche sur « Les enjeux du végétal à Antananarivo et Toliara (Madagascar); identité, dynamique, cadre de vie »

- Formation en ateliers paysages de 4 jours offerte aux étudiants des Universités de Toliara et d'Antananarivo sur l'analyse paysagère, l'étude du végétal en ville et les fonctions écosystémiques :

7-10 juin : Atelier paysage « Le végétal dans la ville de Toliara. Etat, enjeux et perspectives » avec 20 étudiants de licence pro, DEA et doctorat de biologie (Ecole doctorale « biodiversité et environnements tropicaux »), de géographie et de géologie.

14-17 juin : atelier paysage avec 20 étudiants de DEA du département « biologie et écologie végétale » de l'Université d'Antananarivo.

Identification d'étudiants de DEA dans ces deux groupes pour réaliser des mémoires sur cette thématique générale.

- Rencontre et discussion avec des enseignants-chercheurs qui seront associés aux futurs projets de recherche sur ce thème :

REJO-FIENENA Félicitée, Professeure Ecologie et Biologie végétale, directrice de l'Ecole doctorale « biodiversité et environnements tropicaux » Université de Toliara (Madagascar) / Directrice Centre National Recherche sur l'Environnement (CNRE)

RAZAKAMANANA Théodore, Professeur géologie, Université de Toliara (Madagascar)

MANJAKAHERY Barthélemy, Professeur département d'histoire, directeur musée du CEDRATOM Proposition d'encadrement de recherches sur les archives et l'histoire de la végétation à Toliara.

MARIKANDIA Louis Mansaré, Docteur enseignant-chercheur département d'histoire. Proposition de travail sur les tamariniers (Kily) de Toliara, fonctions et histoire.

RAFIDISON Verohanitra M., Ethnobiologiste/Ethnoécologue, Département de Biologie et Ecologie Végétales, Faculté des Sciences Ankatso, Université d'Antananarivo

ANDRIAHARIMALALA T., Chercheur Département Ecosystèmes Aquatiques et Côtiers, CNRE.

2 – Bilan scientifique (1/2 page)

On a pu amorcer, grâce aux deux ateliers paysages à Toliara et Tananarive, la définition de la typologie du végétal à Antananarivo et Toliara (espèces, état, localisation,...) et sa dynamique d'évolution à échelle historique et analyser les fonctions actuelles et passées de ce végétal urbain ou péri-urbain, non seulement les fonctions et services écosystémiques classiques, mais également les fonctions spécifiques aux environnements coloniaux du végétal comme élément de domination et aujourd'hui de ségrégation socio-spatiale. Ce diagnostic s'est intéressé au végétal patrimonial, des jardins historiques et colonial, ainsi qu'aux nouveaux végétaux des espaces publics et privés post coloniaux.

Amorce d'une base de données spatialisée sur le végétal à Toliara et d'un Système d'Information Géographique.

Cette première approche non exhaustive sera poursuivie par le travail de plusieurs étudiants de DEA et master à Antananarivo et Toliara, identifiés lors de ces ateliers :

- Discussion et définition de sujets de mémoires de DEA Biologie végétale : 3 étudiants sur « végétal dans la ville de Toliara ; enjeux » sur 3 quartiers différents (centre, notamment colonial, quartier au nord et quartier au sud). Soutenances prévues en novembre 2016. Encadrement par F. Réjo-Fiénéna.

- Encadrement (avec F. Réjo-Fiénéna et T. Andriaharimalala) du travail de DEA de E. Rakotomiadana sur « Etude du jacaranda, enjeux d'une espèce patrimoniale à Antananarivo »

- Conférences offertes sur « Le paysage, un concept et des approches au service du territoire » :

11 juin : conférence aux étudiants de DEA et doctorat des départements de biologie, géologie, géographie et histoire et enseignants chercheurs de l'Université de Toliara.

Associée à la conférence de Marikandia L.M., Docteur enseignant-chercheur département d'histoire sur « Histoire de la ville de Toliara » et « les kily (Tamariniers) à Toliara, fonctions et histoire ».

17 juin : Conférence aux étudiants de DEA du département « biologie et écologie végétale » et enseignants chercheurs du CNRE et de l'Université d'Antananarivo.

Associée à la conférence de Rakotomiadana F.E., étudiant de DEA en stage au CNRE et Andriaharimalala T., chercheur au CNRE sur « Histoire de la ville d'Antananarivo et du jacaranda ».

3 – Perspectives à l'issue du financement au vu des indicateurs de réussite initialement exposés dans votre dossier de réponse à l'AAP (1 page)

- Productions scientifiques :

Participation au 20^e Colloque international en Evaluation Environnementale du SIFEE (Secrétariat International Francophone pour l'Evaluation Environnementale) en Octobre 2016 à Antananarivo dans le cadre du sommet de la Francophonie à Madagascar, avec 1 poster réalisé à partir des résultats des deux ateliers paysage à Toliara et Antananarivo sur le végétal à Toliara : « Le végétal en ville. Spécificités et enjeux dans deux villes du « sud » ; Antananarivo et Toliara (Madagascar) »

Rédaction d'un article, traduit en anglais, "Plant life in Toliara (South-West Madagascar): an environmental feature involving both heritage and socio-spatial segregation" qui va être soumis à la revue Urban Forestry and Urban Greening (UFUG)

L'objectif est à court et moyen terme de déposer des réponses à appel à projet s'appuyant sur les collaborations développées lors de cette mission et antérieures :

- Appel à projet Agence Universitaire de la Francophonie Océan indien (pas encore publié) Des discussions avec P. Bataille, directeur régional de l'AUF bureau Océan Indien, vont être entamées par F. Réjo-Fiénéna pour le financement d'un projet de recherche et pédagogie

autour du patrimoine végétal dans les villes de Madagascar, dans la continuité de cette première action menée en juin 2016. Il s'intégrera dans un projet plus large de création d'un nouvel institut de formation d'architectes à Madagascar porté par P. Bataille, ancien directeur de l'école nationale supérieure d'architecture de Nantes. Une rencontre devrait avoir lieu en octobre 2016 lors de ma prochaine mobilité à Antananarivo (dans le cadre du collège doctoral RAMI du programme Horizon Francophone de l'AUF).

- Demande de Bourse de mobilité thèse BGF (Ambassade de France) 2017 pour un étudiant issu du DEA de Toliara ou d'Antananarivo qui travaillera sur cette thématique. Thèse en cotutelle dirigée par AN Taïbi et F. Réjo-Fiénéna.

- Appel à projet Université d'Angers 2016-17 (sur les 3 sites magrébins et malgaches) qui associera d'autres enseignants chercheurs d'universités françaises, marocaines (Caddi Ayyad Marrakech) et algériennes (USTHB d'Alger)

- Bourse mobilité de stage Master de l'Agence Universitaire de la Francophonie 2017 (obtenue en 2015 et 2016)

- APP régional « Stratégie internationale » (sur les 3 sites magrébins et malgaches) qui associera d'autres enseignants chercheurs d'universités françaises (Tours, Agrocampus Ouest), marocaines (Caddi Ayyad Marrakech), algériennes (USTHB d'Alger) et canadiennes. Il va être construit durant l'année 2017.