



La lettre d'information du PRAM



S
O
M
M
A
I
R
E

Projet DEVAG : Mission en Haïti
Formation « statistiques » au PRAM
Les Cahiers du PRAM n° 11
Fête de la science 2011
Journée de l'Information Géographique
Mouvements de personnel

N° 52
Mai 2012

Projet DEVAG : Mission en Haïti de C. LAVIGNE

Dans le cadre du projet DEVAG, Christian LAVIGNE a effectué une mission en Haïti, du 1er au 5 Avril 2012, afin de poser les bases du stage de Gelin DOREUS, stagiaire Haïtien qu'il encadre sur un sujet d'étude intitulé « Production et productivité de la mangue dans une petite région agricole en Haïti.

Suivant un programme organisé par les partenaires du projet, Marie Eunide ALPHONSE du Centre de Recherche et de Documentation Agricole (CRDA) et Emmanuel PROPHETE du Service National Semencier (SNS), Gelin et Christian ont pu parcourir, entre autres, la zone d'étude (Marigot, Sud-Est) bénéficiant notamment de l'appui de Ricot SCUTT, ingénieur agronome du Ministère de l'Agriculture. Ils ont par ailleurs testé les outils, affiné et programmé le travail d'enquête pour la phase de terrain.

A compter du 2 Juillet 2012, Gelin DOREUS sera accueilli pendant un mois au PRAM pour travailler sur l'analyse et la rédaction de son mémoire. Il bénéficiera ainsi de l'appui de son superviseur.



Mangue Francis



Surgreffage

Formation « Statistiques » au PRAM

Du 29/05 au 1/06/12, au PRAM, 22 agents du Cirad de Martinique et de Guadeloupe se sont initiés au logiciel de traitement statistique R et à ses différentes applications à des statistiques de base. Ils étaient encadrés par deux formatrices du Cirad Montpellier, Fabienne RYBERE et Marie DENIS.

Ce stage très dense, alliant théorie et pratique, a permis, entre autres, de maîtriser la programmation sous R et de mieux comprendre les traitements effectués par le logiciel sur les données expérimentales.

Les Cahiers du PRAM n° 11

Le n° 11 de la revue «Les Cahiers du PRAM » est sorti.

Il est intitulé « Recherches agro-environnementales : les nouveaux challenges ». Il sera bientôt en ligne sur le site Web du PRAM, mais peut être consulté au Bureau de la Communication.



Fête de la science 2012

Le PRAM a reçu l'appel à projet pour la 21^e édition de la Fête de la Science 2012, qui se tiendra en Martinique du 28 novembre au 2 décembre 2012.

Le thème national retenu est « **L'Année de l'Energie durable pour tous** ». Toutefois, ce thème n'est pas restrictif et les propositions seront accueillies et soumises à un Comité de Pilotage organisé par la Déléguée à la Recherche et à la Technologie.

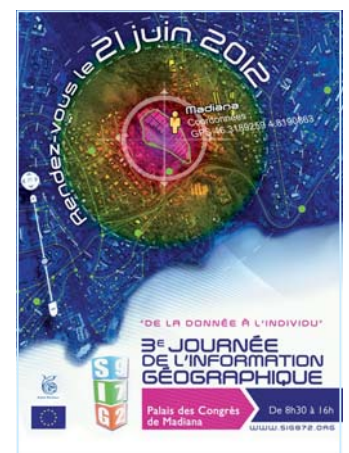
Une rencontre sera prochainement programmée avec les scientifiques pour étudier les modalités de la participation du PRAM.

Journée de l'Information Géographique (JIG)

L'association SIG 972 organise, le 21 juin 2012, de 8h30 à 16h30, la 3^e édition de la Journée de l'Information Géographique (JIG). Cet événement, qui se déroulera au Palais des Congrès de Madiana (Schoelcher) est une occasion privilégiée pour découvrir les usages de l'information géographique en Martinique. La JIG est conçue autour de deux espaces complémentaires, le Village SIG 972 (stands) et l'Espace Forum.

Le programme sera prochainement sur le site Web du PRAM.

Pour rappel, les organismes du PRAM (Cirad, IRD et Irstea) sont membres de SIG 972.



Mouvements de personnel

Jennifer GENTEUIL, VSC, Service Comptabilité,
Appui à Chantal NILUSMAS, du 16/04/12 au 15/04/13.



Stagiaires

Luc GITTON, étudiant en Master 1 Biologie végétale à l'Université de Rennes 1.
Encadré par R. ACHARD (Cirad), du 3/04/12 au 27/07/12
Sujet : Réponse des plantes de service à l'ombrage.



Pauline POIRE, étudiante en Master 1 Expertise et traitement en environnement à l'Institut Supérieur d'Agriculture (ISA) de Lille.
Encadrée par E. ROSALIE (Cirad), du 10/04/12 au 7/09/12.
Sujet : Etude de la vitesse de décomposition de la matière organique et impacts sur la disponibilité en azote du sol.



Julie LAUNAY, étudiante en fin d'étude d'Ingénieur en agronomie et développement international à l'ISTOM de Cergy Pontoise. Encadrée par P. DEBERDT (Cirad), du 2/05/12 au 3/07/12.

Sujet : Evaluation du pouvoir pathogène de souches de *Ralstonia* guyanaises, chez solanacée et cucurbitacée, en conditions contrôlées.

Basée en Guyane (encadrée par J. GUYOT du Cirad), Julie réalise parallèlement une expérimentation au champ en Guyane, pour évaluer l'impact de trois plantes de service-modèles sur le flétrissement bactérien de l'aubergine.



Jean DUPUIS, étudiant en fin d'étude d'Ingénieur en agronomie et développement international à l'ISTOM de Cergy Pontoise.

Encadré par A. SOLER et P.A. MARIE-ALFONSINE (Cirad) du 2/05/12 au 30/09/12

Sujet : Gestion alternative des bioagresseurs telluriques de l'ananas



Teddy EDMOND, étudiant en BTS1 Agronomie « Production végétale » au LEGTA de Croix-Rivail (Ducos)

Encadré par Sandra DAVID (Cirad) du 23/05/ au 22/08/12.

Sujet : Appréhender les enjeux de la maîtrise de l'enherbement en vergers, en faisant appel à des pratiques agroécologiques.



Camille MUNOZ, étudiante en Master 1 à l'Ecole des Mines d'Albi (Tarn)

Encadrée par M. CHAVE (Inra) du 16/05/12 au 22/08/12

Sujet : Ingénierie agroécologique – interactions entre plants de tomate et champignons mycorhiziens. ;



Earvin CIMADURE, étudiant en BTS Bioanalyse et contrôle au Lycée de Bellevue.

Encadré par C. BUGAUD du 29/05/12 au 2/07/12.

Sujet : Acidité titrable dans les bananes.



Johana LECURIEUX, étudiante en BTS Bioanalyse et contrôle au Lycée de Bellevue.

Encadrée par E. ROSALIE du 29/05/12 au 2/07/12.

Sujet : Initiation à l'analyse chimique des sols.



Sylvie MAUBOURGUET, AgroParisTech de Montpellier.

Encadrée par N. ROCLE (Irstea) du 1/06/12 au 15/11/12

Sujet : Analyse de la gouvernance locale de l'IFRECOR (Initiative Française pour les REcifs CORalliens) de Martinique.

S. MAUBOURGUET a rédigé deux articles du n° 4 de la revue *Les Cahiers du PRAM* intitulée « Les stocks de carbone dans les sols des Antilles – Importance agronomique et environnementale ». Le premier concerne « Les politiques publiques » (p. 17) et le second concerne l'« Estimation de la valeur de la tonne de carbone du sol dans le secteur agricole Martiniquais » (p. 39).



Priscillia ICARRE, étudiante en BTS Bioanalyse et contrôle au Lycée de Bellevue.

Encadrée par P. DEBERDT et R. CORANSON-BEAUDU du 1/06/12 au 4/07/12.

Sujet : Evaluer le potentiel des huiles essentielles de bois d'inde sur le flétrissement de la tomate.

