



UMR- ESPACE- DEV



Institut de recherche  
pour le développement

UMR ESPACE- DEV

**CRILLASH**

**Colloque pluridisciplinaire, Martinique  
7 - 10 décembre 2010**

**Paysages et biodiversités de la Caraïbe et des Guyanes**  
*De la connaissance et de la représentation des paysages à leur  
aménagement durable*

**Campus de Schoelcher – Faculté des Lettres et Sciences Humaines**  
**Amphithéâtre Hélène SELLAYE**



# Coordinateur du colloque

Jean-Marie FOTSING, IRD-ESPACE/Guyane

Philippe JOSEPH, UAG/ Martinique

Corinne MENCÉ-CASTER -UAG- Martinique

Université des Antilles et de la Guyane, BP 7207, 97275 Schœlcher Cedex Martinique (F.W.I.)  
(Tel : (596 696) 23 81 62 ou 20 61 41 / (596 596) 72 74 78 / - FAX: (596 596) 61 18 69)  
[joseph.phil@wanadoo.fr](mailto:joseph.phil@wanadoo.fr) ; [exothea@yahoo.fr](mailto:exothea@yahoo.fr)

## Comité scientifique et de lecture

### Présidents

**Micheline HOTYAT, Frédéric HUYNH & Maurice BELROSE**

Jean-Paul AMAT, PR - Paris Sorbonne (Paris IV)

Maurice BELROSE, PR - CRILLASH (UAG)

Jean BERNABE, PR - CRILLASH (UAG)

Maurice BURAC, PR - GEODE (UAG)

André CALMONT, MCF - GEODE (UAG)

Raphaël CONFIANT, MCF HDR - CRILLASH (UAG)

Gilbert DAVID, IRD - Directeur de Recherche IRD / UMR ESPACE-DEV

Franck DOLIQUE, PR - UMR ESPACE-DEV / GEODE (UAG)

Jean Marie FOTSING, PR - IRD/Guyane (UMR ESPACE-DEV)

Micheline HOTYAT, PR - PARIS SORBONNE (Paris IV)

Frédéric HUYNH, Directeur-Unité, ESPACE-IRD / UMR ESPACE-DEV

Philippe JOSEPH, PR - UMR ESPACE-DEV, GEODE (UAG)

Anne-Elisabeth LAQUES - Directeur de Recherche IRD / UMR ESPACE-DEV

Maude LOIREAU, Unité, ESPACE-IRD -UMR ESPACE-DEV)

Corinne MENCE-CASTER, PR CRILLASH (UAG)

Yves MONNIER, PR - MHNP (Paris)

Françoise PAGNEY, PR - GEODE (UAG)

François RAMADE, PR - Orsay (Paris XI)

# PROGRAMME

**Mardi 7 Décembre 2010**

**Ouverture du colloque (08 h 00)**

**Campus de Schœlcher – Faculté des Lettres et Sciences Humaines  
Amphithéâtre Hélène SELLAYE**

08 h 00 – 08 h 30 Accueil des participants

08 h 30 – 08 h 50 Monsieur le Président de l'UAG  
Monsieur le Préfet de Région  
Monsieur le Recteur de l'Académie de Martinique  
Monsieur le Président du Conseil Régional  
Monsieur le Président du Conseil Général  
Monsieur le Maire de la ville de Schœlcher  
Monsieur le Maire de la ville du Marin

08 h 50 – 09 h 00 Responsables de laboratoires / C. MENCÉ-CASTER (CRILLASH) / Françoise PAGNEY (GÉODE EA 929)/ IRD (Frédéric HUYNH – IRD Unité ESPACE/ UMR ESPACE-DEV).

## Problématiques générales

### Séance 1 - Président (Corinne MENCÉ-CASTER)

09 h 00 – 09 h 20 *Paysages forestiers, une approche systémique pour un aménagement durable.*  
Micheline HOTYAT – Paris 4 ([m.h@ac-caen.fr](mailto:m.h@ac-caen.fr))

09 h 20 – 09 h 40 *Le paysage au service de la biodiversité dans la ville durable. Pour une écologie urbaine soutenable.*  
Alban BOURCIER CIRTAI – UMR « IDEES » 6228 du CNRS – Université du Havre ([alban.bourcier@univ-lehavre.fr](mailto:alban.bourcier@univ-lehavre.fr))

09 h 40 – 10 h 00 *La nature urbaine : vers une esthétique des paysages.*  
Yves MONNIER (MNHN, [ymonnier@orange.fr](mailto:ymonnier@orange.fr)) & Jean-Valéry MARC (Docteur en géographie, [jymarc@yahoo.fr](mailto:jymarc@yahoo.fr)).

10 h 00 – 10 h 20 *Entre représentations scientifiques et représentations vernaculaires, pour une entrée paysagère dans les zones de biodiversité.*  
Laurent COUDERCHET (UMR 5185 ADES, université de Bordeaux ([lcouderc@u-bordeaux3.fr](mailto:lcouderc@u-bordeaux3.fr)))

10 h 20 – 10 h 40 Débat

## Problématiques générales

### Séance 2 - Président (Maurice BURAC)

10 h 40 – 11 h 00 *De la conservation conflictuelle à l'aménagement durable : le paysage et la biodiversité saisis par le droit.* Jean-Marie BRETON, CREJETA – UAG ([j.m.breton@wanadoo.fr](mailto:j.m.breton@wanadoo.fr))

11 h 00 – 11 h 20 *Le paysage façonné par le droit de la biodiversité (du paysage au territoire).* Olivier BARRIERE - IRD, Unité ESPACE ([olivier.barriere@ird.fr](mailto:olivier.barriere@ird.fr)).

11 h 20 – 11 h 40 *La protection des espaces naturels français.*  
Jean-Pierre Arnaud [Direction Régionale de l'Environnement de la Martinique (DIREN)], [jean-pierre.arnaud@developpement-durable.gouv.fr](mailto:jean-pierre.arnaud@developpement-durable.gouv.fr)

11 h 40 – 12 h 00 *Unités Paysagères et services écosystémiques, l'exemple des récifs coralliens.* Gilbert DAVID - IRD, Unité ESPACE ([gilbert.david@ird.fr](mailto:gilbert.david@ird.fr)).

12 h 00 – 12 h 20 Débat

12 h 20 – 14 h 30 Déjeuner

## Session I

*-Structure, fonctionnement et dynamique des composantes des paysages végétaux  
-Protection, conservation, aménagement, gestion, valorisation des paysages végétaux et des ressources associées.*

### Séance 1 - Président (Frédéric HUYNH)

14 h 30 – 14 h 50 *Des unités de paysages à la biodiversité floristique : quels outils pour quelles approches.*  
Jean-Marie FOTSING (IRD Guyane / [jean-marie.fotsing@ird.fr](mailto:jean-marie.fotsing@ird.fr))

14 h 50 – 15 h 10 *Contribution à la connaissance de la végétation et de la dynamique floristique dans les Petites Antilles : l'exemple de l'étage végétal inférieur de la Martinique.*  
Philippe JOSEPH ([Joseph.phil@wanadoo.fr](mailto:Joseph.phil@wanadoo.fr))

15 h 10 – 15 h 30 *Les grands rapides des fleuves de Guyane, paysages d'exception de grande richesse biologique, gérés par les populations riveraines et menacés par l'orpaillage.*  
Michel JEGU & Hélène PAGEZY – MNHN ([jegu@mnhn.fr](mailto:jegu@mnhn.fr), [pagezy@mnhn.fr](mailto:pagezy@mnhn.fr))  
*Espace, biodiversité et politique publique en Amazonie.*

- 15 h 30 – 15 h 50 Anne-Elisabeth Laques 1, Danielle Mitja 1, Eric Delaître 1, Marcelo Cordeiro Thales 2, Izildinha de Souza Miranda 3, Roberta de Fátima Rodrigues Coelho 3, Sandra Maria Neiva Sampaio 4 [1 Unité ESPACE-IRD/2 Museo Goeldi (Belem, Brésil)/ 3 Universidade Federal Rural da Amazônia (Belem, Brésil) / 4 Embrapa (Belem, Brésil)]. [anne-elisabeth.laques@univ-avignon.fr](mailto:anne-elisabeth.laques@univ-avignon.fr)
- 15 h 50 – 16 h 10 *Aires protégées et partage des avantages dans les états de la CARAÏBE ORIENTALE.* AFD- Ministère des Affaires étrangères. [RALAIVITA Maeva ([ralaivitam@afd.fr](mailto:ralaivitam@afd.fr)), BORDES Eric ([bordese@afd.fr](mailto:bordese@afd.fr)); DOUILLET Vincent ([douilletv@afd.fr](mailto:douilletv@afd.fr))].
- 16 h 10 – 16 h 30 Débat
- 16 h 30 – 16 h 40 : Pause

## Session I

### Séance 2 - Président (Micheline HOTYAT)

- 16 h 40 – 17 h 00 *L'atlas des paysages de la Guyane, de la conception à la valorisation.*  
Juliette GUIRADO (Agence Régionale d'Urbanisme et d'Aménagement de la Guyane (ARUAG), [aruag@aruag.fr](mailto:aruag@aruag.fr)) & Arnaud ANSELIN (Direction Régionale de l'Environnement de la Guyane (DIREN), [arnaud.anselin@developpement-durable.gouv.fr](mailto:arnaud.anselin@developpement-durable.gouv.fr)).
- 17 h 00 – 17 h 20 *Pour un conservatoire botanique adapté au territoire guyanais.*  
Marie FLEURY, Sophie GONZALEZ, Pierre GRENAND & D. SABATIER (IRD – MNHN, [fleury@mnhn.fr](mailto:fleury@mnhn.fr)).
- 17 h 20 – 17 h 40 *La modélisation spatio-temporelle des paysages volcaniques dans la Caraïbe insulaire: cas de la Montagne Pelée.*  
Guillaume LALUBIE (docteur en géographie, [g.lalubie@hotmail.fr](mailto:g.lalubie@hotmail.fr))
- 17 h 40 – 18 h 00 *L'introduction du paysage et de sa valorisation, auprès des communautés amérindiennes du sud de la Guyane.*  
Stanislas AYANGAMA ([stan.cam@wanadoo.fr](mailto:stan.cam@wanadoo.fr)).
- 18 h 00 – 18 h 20 *Forêts, évangélismes et aide humanitaire post-séisme en Haïti: des liaisons dangereuses.*  
Pierre-Jorès MERAT (Ecole Normale d'Haïti, [seroj@hotmail.com](mailto:seroj@hotmail.com), [jauresjean2000@yahoo.fr](mailto:jauresjean2000@yahoo.fr))
- 18 h 20 – 18 h 40 Débat

# Mercredi 8 Décembre 2010

## Session I

### Séance 3 – Président (Jean Marie FOTSING)

- 08 h 30 – 08 h 50 *Les jardins comme indicateurs de différenciation sociospatiale (Jardin créole et jardin ornemental dans l'espace urbain foyalais).*  
Mathieu BONNEFOND (Ingénieur de recherche, UMR 6173 CITERES, Université de Tours- [mathieu.bonnefond@univ-tours.fr](mailto:mathieu.bonnefond@univ-tours.fr)) ;  
Jean-Valéry MARC (Docteur en géographie, Université des Antilles et de la Guyane, Jean-Valéry Marc, [jvmarc@yahoo.fr](mailto:jvmarc@yahoo.fr));  
Denis MARTOUZET (UMR 6173 CITERES, Ecole Polytechnique de l'Université de Tours- [denis.martouzet@hotmail.fr](mailto:denis.martouzet@hotmail.fr))
- 08 h 50 – 09 h 10 *Le paysage urbain, évolution structurale et fonctionnelle.*  
Serge GUNOT (Architecte, doctorant en biogéographie, [ateliergunot@orange.fr](mailto:ateliergunot@orange.fr), [sergegunot@yahoo.fr](mailto:sergegunot@yahoo.fr)).
- 09 h 10 – 09 h 30 *Réserve biologique : un outil de protection pour les forêts publiques de la Martinique.*  
Jean-Baptiste Schneider & Rodrigue DORE – ONF / Martinique ([jean-baptiste.schneider@onf.fr](mailto:jean-baptiste.schneider@onf.fr), [rodrigue.dore@onf.fr](mailto:rodrigue.dore@onf.fr))
- 09 h 30 – 09 h 50 *La Investigación Participativa Integral Aplicada a la Abordaje y Acompañamiento al Desarrollo Territorial.*  
Marion Ardon Mejia ([mario\\_ardn@yahoo.com](mailto:mario_ardn@yahoo.com))
- 09 h 50 – 10 h 20 Pause
- 10 h 20 – 10 h 40 *Adaptabilité de la biodiversité paysagère dans les littoraux humides antillais.*  
Michelle DI RUGGIERO (Docteur en biogéographie, [mimi.diru@orange.fr](mailto:mimi.diru@orange.fr))
- 10 h 40 – 11 h 00 Débat

## Session I

### Séance 4 – Président (Yves MONNIER)

- 11 h 00 – 11 h 20 *La forêt guyanaise, entre valorisation et protection des ressources écosystémiques.*  
André CALMONT (GEODE-UAG, [andre.calmont@orange.fr](mailto:andre.calmont@orange.fr)).
- 11 h 20 – 11 h 40 *Les paysages martiniquais : des réalités biogéographiques aux représentations.*  
Christian de VASSOIGNE (GEODE-UAG, [manilkarak@yahoo.fr](mailto:manilkarak@yahoo.fr)).

- 11 h 40 – 12 h 00 *Stratégie d'intervention du Conservatoire du littoral pour la conservation de la biodiversité outre mer.*  
Conservatoire du Littoral ([m.cerles@conservatoire-du-littoral.fr](mailto:m.cerles@conservatoire-du-littoral.fr),  
[mm.moreau@conservatoire-du-littoral.fr](mailto:mm.moreau@conservatoire-du-littoral.fr))
- 12 h 00 – 12 h 20 Débat
- 12 h 20 – 14 h 30 Déjeuner

## Session II

*-Ecologie et gestion comparées des paysages végétaux du bassin caraïbe, des Guyanes, du monde tempéré et des autres régions tropicales.*

### Séance 1 – Président de Séance (Franck DOLIQUE)

- 14 h 30 – 14 h 50 *Analyse diachronique de l'évolution des utilisations du sol au sein de la forêt tropicale humide du Litimé (TOGO) : Relations entre activités humaines et diversité floristique.* Estelle DUMAS [Institut Méditerranéen d'Écologie et de Paléoécologie (IMEP), [estelle.dumas@univ-cezanne.fr](mailto:estelle.dumas@univ-cezanne.fr) ; [edumas@avignon.inra.fr](mailto:edumas@avignon.inra.fr)], Tatongueba D. SOUSSOU  
[Laboratoire de Botanique et Ecologie, Végétale. (Faculté des Sciences, Lomé) [denissoussou@yahoo.fr](mailto:denissoussou@yahoo.fr)], Thierry TATONI [Institut Méditerranéen d'Écologie et de Paléoécologie (IMEP) (Marseille), [thierry.tatoni@univ-cezanne.fr](mailto:thierry.tatoni@univ-cezanne.fr)]
- 14 h 50 – 15 h 10 *Les bois sacrés du Burkina Faso: Spiritualité, perception paysanne et conservation des espèces.*  
Salfo Savadogo (Doctorant thèse unique, Spécialité: Biologie et Ecologie Végétales Option : Botanique et Phytoécologie Laboratoire de Biologie et Ecologie Végétales, Université de Ouagadougou, Burkina Faso, [asalfosav@yahoo.fr](mailto:asalfosav@yahoo.fr)).
- 15 h 10 – 15 h 30 *La pression humaine sur la mangrove dans les Etats et territoires insulaires. Les cas du Pacifique sud et de l'océan Indien occidental.*  
Jacques ILTIS [IRD, Unité 140 Espace (Maison de la Télédétection), [jacques.iltis@ird.fr](mailto:jacques.iltis@ird.fr)].
- 15 h 30 – 15 h 50 *Diversité et écologie des formations ripicoles et des formations adjacentes du Burkina Faso (Afrique de l'Ouest).*  
Oumarou Sambaré (Laboratoire de Biologie et Ecologie végétales, UFR/SVT, Université de Ouagadougou), Rüdiger Wittig (Botanical Institute, J. W., Goethe-University, Frankfurt / M. Germany) & Adjima Thiombiano (Laboratoire de Biologie et Ecologie végétales, UFR/SVT, Université de Ouagadougou) ([o\\_sambare@yahoo.fr](mailto:o_sambare@yahoo.fr)).
- 15 h 50 – 16 h 10 *Du bleu au vert, quand l'île tente de tourner le dos à la mer. L'introduction du paysage végétal dans les images de destination.*

Christian GERMANAZ (Université de La Réunion – CREGUR,  
([christian.germanaz@wanadoo.fr](mailto:christian.germanaz@wanadoo.fr)).

16 h 10 – 16 h 30 Débat

16 h 30 – 16 h 40 Pause

## Session II

### Séance 2 – Président de Séance (Françoise PAGNEY)

16 h 40 – 17 h 00 *Integrating Conservation, Restoration and Land-Use Planning in Islands – An Illustrative Case Study in Réunion Island (Western Indian Ocean).*  
Erwann LAGABRIELLE (IRD-South Africa, [erwann.lagabrielle@gmail.com](mailto:erwann.lagabrielle@gmail.com)).

17 h 00 - 17 h 20 *Structure of patches of rain forests contituted by an endangered species: Guibourtia copallifera Benn. (Southern-west of Burkina Faso).*  
Assan GNOUMOU (Université de Ouagadougou, [agnoumou@gmail.com](mailto:agnoumou@gmail.com),  
[eug\\_assan@yahoo.fr](mailto:eug_assan@yahoo.fr))

17 h 20 – 17 h 40 L'émergence de la REDD (déforestation évitée) : opportunités et difficultés de mise en œuvre à Madagascar et au Brésil.  
Moïse TSAYEM DEMAZE (Université du Maine, UMR CNRS 6590 ESO,  
[Moise.Tsayem\\_Demaze@univ-lemans.fr](mailto:Moise.Tsayem_Demaze@univ-lemans.fr))

17 h 40 – 18 h 00 *La cogestion de la réserve de biosphère de la Bénoué au Cameroun.*  
Sahel ADAM (conservateur du Parc National de la Bénoué - *Cameroun* ;  
[conservation@parcdewaza.com](mailto:conservation@parcdewaza.com), [salehadamwaza@yahoo.fr](mailto:salehadamwaza@yahoo.fr)).

18 h 00 – 18 h 20 Débat



# Jeudi 9 Décembre 2010

## Session III

-Perception, représentation et usages immatériels des paysages

### Séance 1 – Président (Corinne MENCÉ-CASTER)

- 08 h 30 – 08 h 50 *Présence-absence du paysage dans la littérature créolophone des Amériques.*  
Raphaël CONFIANT (CRILLASH-UAG, [raphaelconfiant@hotmail.com](mailto:raphaelconfiant@hotmail.com))
- 08 h 50 – 09 h 10 *Essentiel paysage : l'herbier imaginaire d'Aimé Césaire.*  
Michèle CONSTANT (Architecte paysagiste - Ecole Nationale de Formation Agronomique, [michele.constans@educagri.fr](mailto:michele.constans@educagri.fr))
- 09 h 10 – 09 h 30 *Rol estructurador del paisaje en caribe poscolonial: poéticas de Edouard Glissant y Derek Walcott.*  
Graciela Esther MAGLIA (Universidad Javeriana Bogotá, Colombia, [[gmaglia@javeriana.edu.co](mailto:gmaglia@javeriana.edu.co), [gracielamaglia@gmail.com](mailto:gracielamaglia@gmail.com) [gracielamafe@hotmail.com](mailto:gracielamafe@hotmail.com)]).
- 09 h 30 – 10 h 00 Débat
- 10 h 00 – 10 h 20 Pause

## Session III

### Séance 2 – Président de séance (Maurice BELROSE)

- 10 h 20 – 10 h 40 *Généalogie des paysages de Guadeloupe.*  
Catherine BENOIT (Connecticut College, New London, USA, [catherine.benoit@conncoll.edu](mailto:catherine.benoit@conncoll.edu), [catherinebenoit@mac.com](mailto:catherinebenoit@mac.com))
- 10 h 40 – 11 h 00 *Politique de la diversité linguistique : l'exemple colombien.*  
Adelino BRAZ (Docteur en philosophie, Attaché de coopération universitaire et éducative, Ambassade de France de Colombie, [adelino.braz@diplomatie.gouv.fr](mailto:adelino.braz@diplomatie.gouv.fr), [adelbraz@hotmail.com](mailto:adelbraz@hotmail.com))
- 11 h 00 – 11 h 20 *Paisaje e historia emancipatoria del Caribe en la narrativa de Alejo Carpentier.*  
Landry-Wilfrid MIAMPIKA (Universidad de Alcalá, Madrid, España, [landry.miampika@uah.es](mailto:landry.miampika@uah.es))
- 11 h 20 – 11 h 50 Débat
- 11 h 50 – 14 h 30 Déjeuner

## Session III

### Séance 3 – Président de séance (Raphaël CONFIANT)

- 14 h 30 – 14 h 50 *La rhétorique du paysage : approche comparée des littératures francophones et hispanophones de la Caraïbe.* Corinne MENCÉ-CASTER (CRILLASH-UAG, [Corine.Mence-Caster@martinique.univ-ag.fr](mailto:Corine.Mence-Caster@martinique.univ-ag.fr), [cmence-caster@wanadoo.fr](mailto:cmence-caster@wanadoo.fr))
- 14 h 50 – 15 h 10 *Paysages et errements.*  
Janeth CASAS (Université de los Andes, Colombie, [ocasas@uniandes.edu.co](mailto:ocasas@uniandes.edu.co)).
- 15 h 10 – 15 h 30 *Représentation et symbolisme des paysages dans le roman criollista du Venezuela.*  
Maurice BELROSE (CRILLASH-UAG, [Maurice.Belrose@martinique.univ-ag.fr](mailto:Maurice.Belrose@martinique.univ-ag.fr))
- 15 h 30 – 15 h 50 *Perception et représentation de l'univers amazonien dans Sortilèges de Diana Lychy.*  
Cecile BERTIN-ÉLISABETH (CRILLASH-UAG, [cy.bertin.elisabeth@wanadoo.fr](mailto:cy.bertin.elisabeth@wanadoo.fr))
- 15 h 50 – 16 h 10 *Escribir una novela y fabricar una goleta: paisaje y memoria anticolonial en San Andrés, Colombia, a partir de Sail Ahoy (2004), y The Spirit of Persistence (2004), de Hazel Robinson Abrahams.* Mónica María del Valle Idárraga (Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia, [monicatraductora@gmail.com](mailto:monicatraductora@gmail.com), [mdelvalle@javeriana.edu.co](mailto:mdelvalle@javeriana.edu.co)).
- 16 h 10 – 16 h 20 Pause
- 16 h 20 – 16 h 40 *La poésie du paysage chez Derek Walcott.*  
Dominique AURÉLIA (CRILLASH-UAG, [dominiqueaurelia@hotmail.com](mailto:dominiqueaurelia@hotmail.com)).
- 16 h 40 – 17 h 00 *Transplantation et hybridation multiculturelles dans la poésie d'OLIVE SENIOR.*  
Myriame MOISE [doctorante - ATER (UAG), [myriam\\_moise@hotmail.com](mailto:myriam_moise@hotmail.com)]
- 17 h 00 – 17 h 30 Débat
- 17 h 30 – 17 h 50 Présentation de l'UMR ESPACE – DEV (Frédéric HUYNH)
- 17 H 50 – 18 h 30 Synthèse générale et débat (échanges entre les contributeurs, le public, les gestionnaires et les élus)  
Présidents du comité scientifique du colloque, responsables de laboratoire et représentants IRD Martinique et Guyane (Maurice BELROSE, Micheline HOTYAT, Frédéric HUYNH, Corinne MENCÉ-CASTER, Françoise PAGNEY, Jean-Marie FOTSING, Marc MOREL).

## Problématique (quelques pistes)

- 1) La prise en compte de la biodiversité et des paysages dans le développement durable des caraïbes ou comment associer les principes de l'AGENDA 21, les enjeux économiques et les héritages sociétaux ?
- 2) Comment rendre intelligible un espace hétérogène tant du point de vue social, économique, politique et culturel que du point de vue floristique et écosystémique ?
- 3) Comment valoriser l'un des plus importants réservoirs de biodiversités de la biosphère ?
- 4) Face à la mondialisation, quelles sont les modalités gestionnelles à inventer pour réduire l'impact des espèces importées (qui peuvent devenir invasives) et pour limiter l'utilisation mercantile de la biodiversité ?

## Vendredi 10 Décembre 2010

### Excursions

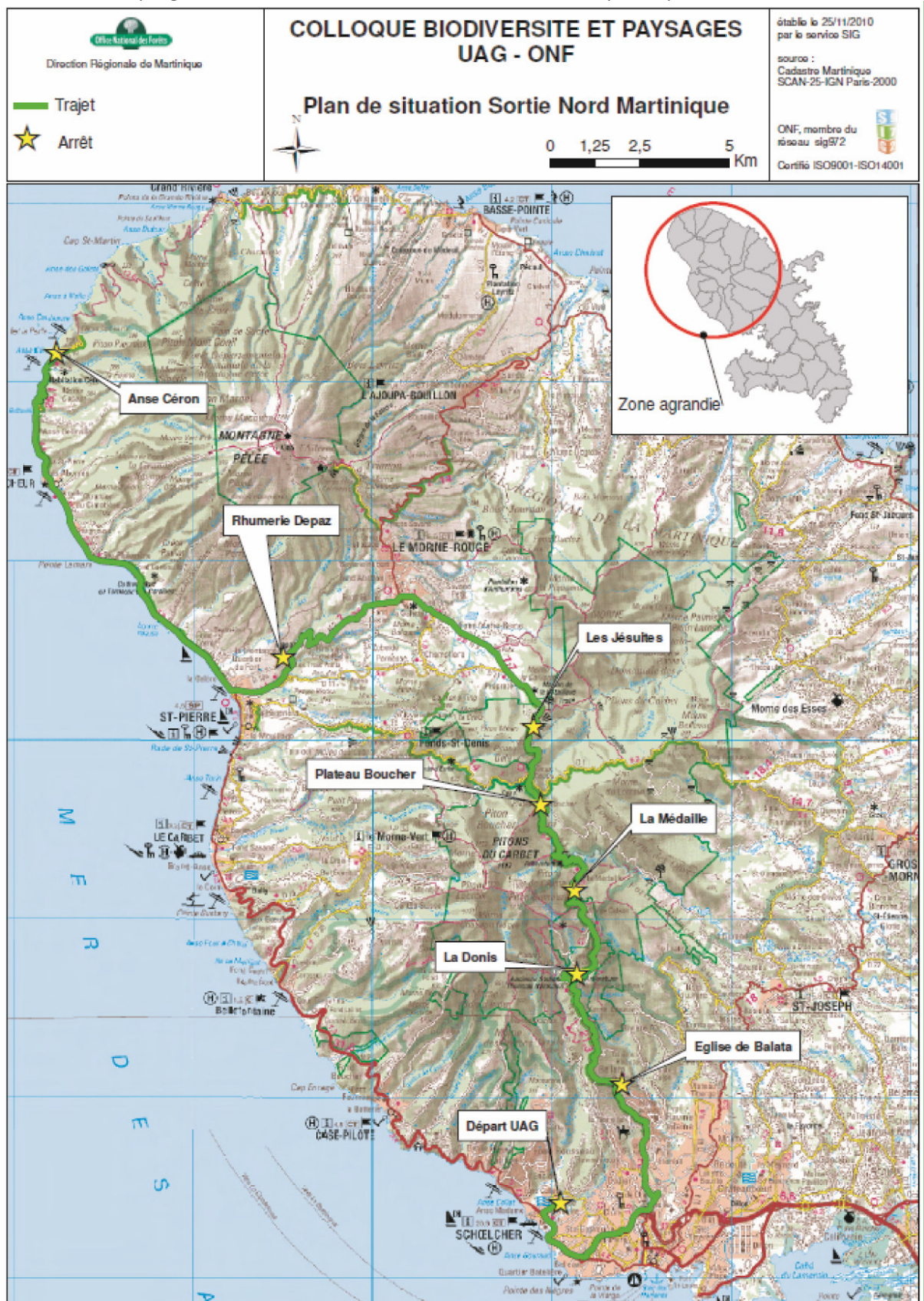


*Photo J.P. Fiard*

**20 H 00 – Dîner de gala (clôture)**

## Sortie 1 : Nord de la Martinique

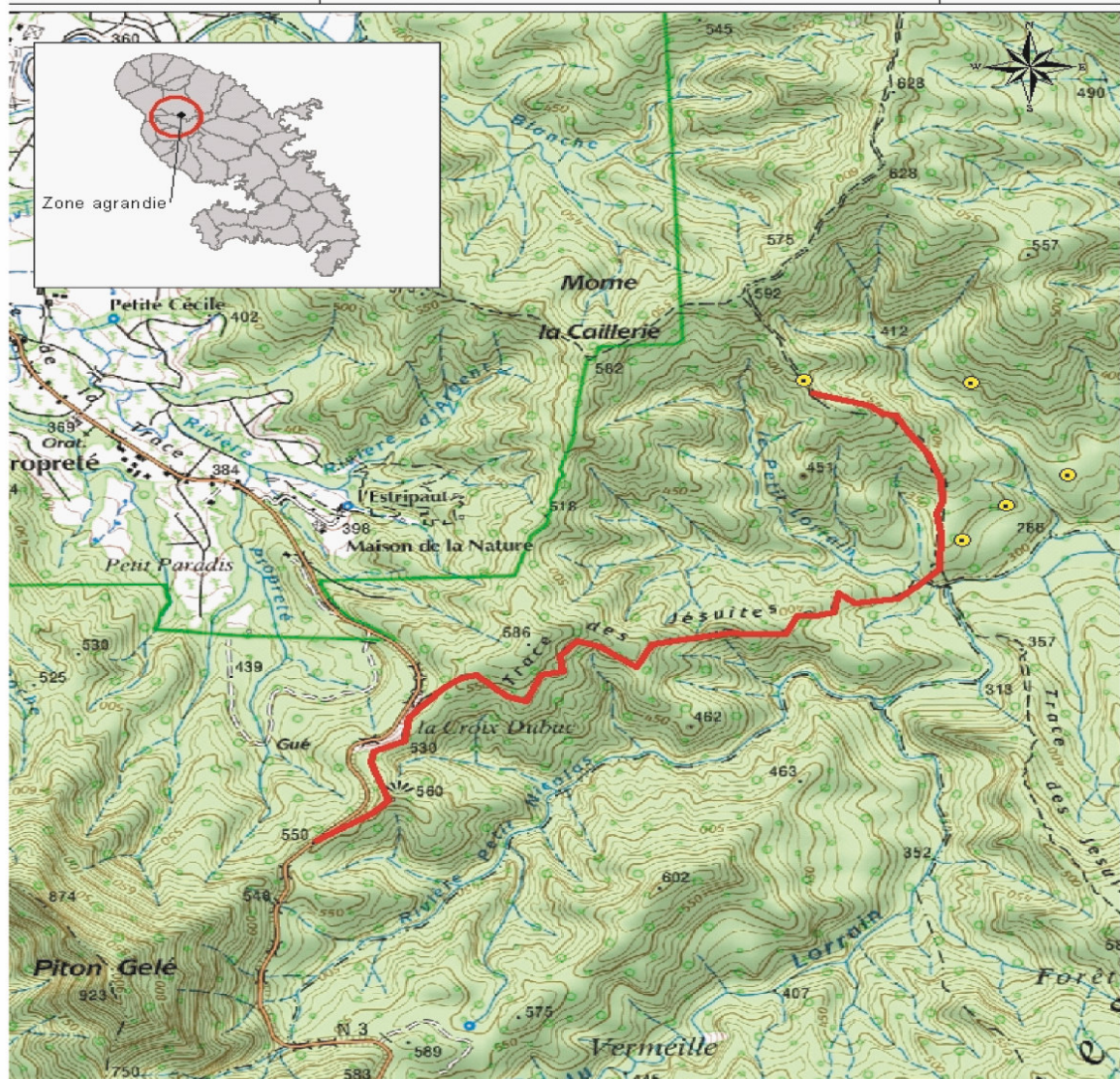
Problématique : caractéristiques spatiales et fonctionnelles de la forêt ombrophile (Philippe JOSEPH), Morphogenèse en milieu humide (Françoise PAGNEY)/ participation 30 euros.



# Sortie 1 : Nord de la Martinique

Problématique : caractéristiques spatiales et fonctionnelles de la forêt ombrophile (Philippe JOSEPH), Morphogénèse en milieu humide (Françoise PAGNEY)/ participation 30 euros.

 <p>Direction Régionale de Martinique</p> <p>— Sentier</p> <p>● Emplacement des placettes permanentes</p>	<p><b>COLLOQUE BIODIVERSITE ET PAYSAGES</b> <b>UAG - ONF</b></p> <p><b>Plan de situation sentier Trace des Jésuites</b></p>  	<p>établi le 23/11/2010 par le service SIG</p> <p>source : Cadastré Martinique SCAN-25-IGN Paris-2000</p> <p>ONF, membre du réseau sig972</p>  <p>Certifié ISO9001-ISO14001</p>
--	--	--



- Départ 8h 30 : UAG (campus de Schœlcher)
- Description de la dynamique morphogénique le long de la Route de la Trace (Françoise PAGNEY)
- Ballade botanique et écologique [sentier des Jésuites : aller-retour (2h 30 - niveau 2)]
- Déjeuner 12h 30 - 13 h (Morne Rouge)
- Arrêt à l'Anse Céron
- Visite de la Rhumerie DEPAZ (Saint-Pierre)
- Retour Campus de Schœlcher (17h30-18h)

## Sortie 2 : SUD de la Martinique

Paysages urbains et périurbains (Fort-de-France/ Lamentin / Marin : A. CAMONT - T. HARTOG). Végétation littorale sèche (xérophytique, voir carte ci-après / R. DORE - ONF) / participation 30 euros.



- Départ 8h 30 : UAG (campus de Schœlcher)
- Paysages urbains et périurbains Fort-de-France, Lamentin, Marin (A. CALMONT & T. HATOG)
- Végétation littorale Grand Macabou (1 & 2 : R. DORE - ONF)
- Marina du Marin, Chantier Parc Ethnobotanique du Marin (commune du Marin)
- Déjeuner 13h (Marin)
- Végétation littorale Baie des Anglais & Morne des Pétrifications (3 & 4)
- Retour Campus de Schœlcher (17h30-18h).