

# Colloque pluridisciplinaire

MARTINIQUE / 6-9 décembre 2016

## Biodiversités et Gestion des Territoires

De la connaissance des Territoires à leur gestion maîtrisée au regard  
des différentes composantes biologiques

**Amphithéâtre Hélène Sellaye**

**(Campus de Schœlcher – Faculté des Lettres et Sciences humaines)**

Université des Antilles

UMR ESPACE DEV (BIORECA)

Collectivité Territoriale de Martinique

Parc ethnobotanique de la Mairie du Marin

### Coordinateurs du Colloque

Philippe JOSEPH / Michel MONLOUIS / Jean - Émile SIMPHOR  
Olivier DEHOORNE / Jean - Valéry MARC

BP. 7207, 97 275 Schœlcher Cedex Martinique

(Tel : +596 696 20 61 41- FAX : 0596 61 18 69, [joseph.phil@wanadoo.fr](mailto:joseph.phil@wanadoo.fr))

### Comité scientifique et de lecture

Micheline HOTYAT (PR- Université Paris IV: Biogéographie)

François RAMADE (PR-Université Paris XII: Écologie)

Gilbert DAVID (DR-IRD/UMR ESPACE DEV: Géographie de l'environnement)

Nicolaie HODOR (PR-Université de Cluj Napoca-Roumanie : Géographie de l'Environnement)

Philippe JOSEPH (PR-UMR ESPACE DEV/BIORECA: Écologie, Botanique et Biogéographie)

Olivier DEHOORNE (MCF-BIORECA: Géographie, Tourisme)

Jean-Valéry MARC (MCF-BIORECA: Biogéographie-Ethnobiologie)

Michel MONLOUIS (MCF-BIORECA: Économie- Environnement)

Jean-Émile SIMPHOR (MCF-BIORECA : Informatique -Traitements de Données Écologiques)

# Préprogramme



Le colloque sera pluridisciplinaire et donnera une place importante aux gestionnaires et aménageurs privés et publics. Il réunira des chercheurs naturalistes, biogéographes, géographes, botanistes, écologues, ethnobiologistes, ethnobotanistes, sociologues, anthropologues, juristes et spécialistes de l'aménagement et du tourisme. A ces derniers seront associés des professionnels du tourisme, de la gestion de milieux naturels et de l'ingénierie environnementale. Les aspects floristiques, faunistiques, biocénétiques et valorisation des ressources écosystémiques seront au centre des développements. Les spécialistes des sciences humaines pourront y participer singulièrement dans le thème consacré aux descriptions des paysages, à leurs perceptions et représentations. Le but premier est d'explorer la dimension biophysique des territoires, leurs modes d'humanisation et les conséquences de ceux-ci sur les sociétés dans le cadre d'un développement maîtrisé.

# Mardi 6 décembre 2016

**8h00 - 8h30** : Accueil des participants

**8h30 – 9h00** : Allocutions :

Président de la CTM ou son représentant

Maire de la Mairie du Marin ou son représentant

Maire de la Mairie de Schœlcher ou son représentant

Représentant de l'UMR ESPACE DEV (G. DAVID)

## Session 1: Les composantes de la biodiversité (Structures, Fonctions et Évolution)

### Séance 1

*Président : Gilbert DAVID*

**9h00 - 9h30** : La biodiversité : une problématique fondamentale en écologie et la gestion de son utilisation durable. **François RAMADE** (PR émérite, Écologie, Écologie de la Conservation, Écotoxicologie, Zoologie, Université Paris XI).

**9h30 – 10h00** : Les effets de la topographie sur les différenciations mésologiques et floristiques : le cas du Morne Carrière (Commune du VAUCLIN). **Philippe JOSEPH** (PR, Écologie, Botanique et Biogéographie, UA, UMR Espace Dev / BIORECA).

**10h00 – 10h30** : Impact des activités touristiques en forêt de Fontainebleau du XIXe siècle à nos jours : Exemple de la platière d'APREMONT. **Micheline HOTYAT** (PR, Biogéographie, Université Paris IV, Sorbonne).

**10h30 - 10h40** : débat

**10h40 - 10h50** : pause

### Séance 2

*Présidente : Micheline HOTYAT*

**10h50 - 11h20** : Étude de la contamination des réseaux trophiques des récifs coralliens des communautés d'Outre-mer et ses risques pour la biodiversité. **François RAMADE** (PR émérite, Écologie, Écologie de la Conservation, Éco-toxicologie, Zoologie, Université Paris XI).

**11h20 - 11h50** : La biodiversité des étages alpin et subalpin des CARPATHES Roumains et leurs potentiels de valorisation. **Ilie-Adrian STOICA** (Chercheur, Institut de Recherches Biologiques de Cluj-Napoca), **Nicolaie HODOR** (PR, Université Babes-Bolyai, Faculté de Géographie, Cluj-Napoca, Roumanie) et **Gheorghe COLDEA** (Pr émérite, Institut de Recherches Biologiques de Cluj-Napoca).

**11h50 – 12h20** : Extraction de connaissances sur les données caractérisant les écosystèmes : le cas des formations végétales du Morne Carrière et de Case-Navire (Martinique). **Jean-Émile SIMPHOR** (MCF, Informatique, Traitements de Données Écologiques, UA, BIORECA).

**12h20 - 12h30** : débat

**12h30 - 14h30** : déjeuner

### Séance 3

*Président : François RAMADE*

**14h30 – 15h00** : Les inversions de végétation, une singularité dans la diversité écosystémique des Petites Antilles montagneuses : le cas de l'étage inférieur de la Martinique. **Philippe JOSEPH** (PR, Écologie, Botanique et Biogéographie, UA, UMR Espace Dev / BIORECA).

**15h00 – 15h30** : Contribution à la connaissance de la flore de la Martinique (Petites Antilles) : L'analyse de formations floristiques influencées par différents bioclimats. **Kévine BAILLARD** (Doctorante, Écologie, Botanique et Biogéographie, UA, UMR Espace Dev / BIORECA).

**15h30 – 16h00** : Contribution à la connaissance des Rubiacées des Petites Antilles : le cas de la Martinique. **Jean-Philippe CLAUDE** (Doctorant, Écologie, Botanique et Biogéographie, UA, UMR Espace Dev / BIORECA).

**16h00 – 16h30** : Contribution à la connaissance du profil écologique de quelques Melastomataceae des forêts martiniquaises. **Séverine ELY-MARIUS** (Doctorante, Écologie, Botanique et Biogéographie, UA, UMR Espace Dev / BIORECA).

**16h30 – 17h00** : Quelques traits de vie d'une espèce potentiellement invasive à la Martinique : le cas du *Triphasia trifolia*. **Yelji ABATI** (Doctorante, Écologie, Botanique et Biogéographie, UA, UMR Espace Dev / BIORECA).

**17h00 – 17h30** : Contribution à la connaissance de l'écologie des Lauraceae : le cas de la Martinique. **Yanis JEAN-FRANÇOIS** (Doctorant, Écologie, Botanique et Biogéographie, UA, UMR Espace Dev / BIORECA).

**17h30 – 18h00** : débat

## Mercredi 7 décembre 2016

### Séance 4

*Président : François RAMADE*

**9h00 - 9h30** : La flore médicinale de la Martinique : Caractéristiques et évolution. **Philippe JOSEPH** (PR, Écologie, Botanique et Biogéographie, UA, UMR Espace Dev / BIORECA).

**9h30 - 10h00** : Biodiversité végétale en milieux urbains : l'exemple de Fort-de-France. **Jean-Valery MARC** (MCF, Biogéographie, Aménagement, BIORECA) et **Stéphanie ALBICY** (doctorante).

**10h00 - 10h10** : débat

**10h10 – 10h20** : pause

## **Session 2 : Protection, conservation, gestion et valorisation de la biodiversité**

### **Séance 1**

**Président : Philippe JOSEPH**

**10h20 - 10h50** : Peut-on concilier biodiversité et tourisme ? **Micheline HOTYAT** (PR, Biogéographie, Université Paris IV, Sorbonne).

**10h50 - 11h20** : Les Parcs nationaux de la Roumanie : protection, gestion et développement durable. **Nicolaie HODOR** (PR, Université Babes-Bolyai, Faculté de Géographie, Cluj-Napoca, Roumanie), **Ilie-Adrian STOICA** (Chercheur, Institut de Recherches Biologiques de Cluj-Napoca) **Gheorghe COLDEA** (Pr émérite, Institut de Recherches Biologiques de Cluj-Napoca).

**11h20 - 11h50** : Services écosystémiques et conservation de la biodiversité. **Gilbert DAVID** (IRD, UMR Espace Dev, Biogéographie, Gestion des Milieux Naturels, Aménagement).

**11h50 - 12h10** : débat

**12h10 - 14h10** : déjeuner

### **Séance 2**

**Présidente : Micheline HOTYAT**

**14h10 - 14h40** : Les flux naturels ou les nutriments de la cellule sociétale : le cas de l'anthroposystème du Lamentin (Martinique). **Lionel HIREP** (Doctorant, Écologie, Botanique et Biogéographie, UA, UMR Espace Dev / BIORECA).

**14h40 – 15h10** : Nidification du *Pelicanus occidentalis* sur l'île de Terre-de-Bas et Tourisme : quels enjeux ? **Judith PRIAM** (Chercheur associé, BIORECA).

**15h10 – 15h40** : Risques naturels et processus écologiques : corrélations en milieux insulaires. **Lucie PERONET** (Docteur en Géographie des Risques Naturels, UA, GEODE / BIORECA).

**15h40 - 16h10** : Un palmier natif utile à l'interface entre milieu et société sur un ancien front pionnier amazonien, état du Pará, Brésil. **Danielle MITJA** (Chargée de recherche, IRD, UMR Espace Dev).

**16h10 – 16h40** : Gestion durable de la biodiversité et promotion des agricultures de type écologique en milieu paysan à la Martinique. **Jean MIATEKELA** (Docteur en Géographie Rurale).

**16h40 – 17h10** : Nouveaux territoires de l'action publique en Amazonie Brésilienne : le cas des « réserves extractivistes » pour la conservation, la gestion et la valorisation de la biodiversité. **Gercilene TEIXEIRA DA COSTA** (Anthropologue, Docteur en Sociologie de l'Université Fédéral du Pará).

**17h10 – 17h40** : débat

## Jeudi 8 décembre 2016

### Séance 3

*Président : Michel MONLOUIS*

**9h00 – 9h30** : L'intégration des forêts dans l'aménagement du territoire. **Sylvain LÉONARD** (Directeur de l'ONF Martinique).

**9h30 - 10h00** : Valorisation du littoral à mangroves et développement durable. **Michelle DAHOME-DI RUGGIERO** (Docteur en Biogéographie, Écologie, UA, BIORECA).

**10h00 - 10h30** : Anthropisation et effets sur la biodiversité : le cas des paysages martiniquais. **Peguy CARRA** (Doctorante, Écologie, Botanique et Biogéographie, UA, UMR Espace DEV / BIORECA).

**10h30 – 10h40** : pause

### Séance 4

*Président : Michel MONLOUIS*

**10h40 - 11h10** : La biodiversité comme enjeu politique dans la Caraïbe. **Daniel JUSTIN** (Pr de Sciences Politiques, UA, CRPLC).

**11h10 – 11h40** : La biodiversité en Europe : Institutions, programmes, fonds. **Aurora BENCIC** (Expert sur fonds européens, Université Babes-Bolyai, Cluj-Napoca, Roumanie) et **Teodor-Ioan HODOR** (Doctorant, Université Babes-Bolyai, Cluj-Napoca, Roumanie).

**11h40 – 12h10** : La biodiversité : entre protection et exploitation. Aspects juridiques. **Georges VIRASSAMY** (Professeur de Droit, UA).

**12h10 – 12h30** : débat

**12h30 - 14h30** : déjeuner

### Séance 5

*Président : Jean-Émile SIMPHOR*

**14h30 - 15h00** : Biodiversité et Économie. **Philippe JEAN-ALEXIS** (Docteur en Géographie Économique).

**15h00 – 15h30** : Concilier développement agricole et la préservation des biodiversités. **Stéphane SOPHIE** (Doctorant, Écologie, Botanique et Biogéographie, UA, UMR Espace Dev / BIORECA).

**15h30 – 16h00** : Entre tourisme de nature et écotourisme, quelle place pour la biodiversité ? **Olivier DEHOORNE** (MCF, Écotourisme, Aménagement, UA, BIORECA).

**16h00 – 16h30** : La mesure de l'utilité sociale des activités et espaces qui échappent à la logique de l'économie de marché. **Michel MONLOUIS** (MCF, Économie, UA, BIORECA).

**16h30 – 17h00** : Écotourisme dans le Delta du Danube. **Corina-Florina TATAR** (MCF, Tourisme, Aménagement, Département de Géographie, Université d'Oradéa, Roumanie), **Olivier DEHOORNE** (MCF, Écotourisme, Aménagement, UA, BIORECA), **Zarrilli LUCA** (Pr, Université G.d'Annunzio de Chieti-Pescara, Italie) et **Grigore HERMAN** (MCF, Université d'Oradea, Département de Géographie, Tourisme et l'Aménagement du territoire, Roumanie).

**17h00 - 17h30** : Place de la biodiversité dans le dossier de candidature à l'inscription du bien martiniquais au patrimoine mondial de l'UNESCO. **Louis BOUTRIN** (Docteur en Droit, Avocat, Chargé de cours à l'UA).

**17h30 - 18h00** : Vers l'inévitable catastrophe démographique et environnementale. **Yves MONNIER** (PR, Muséum d'Histoire Naturelle).

**18h00 - 18h30** : débat

## Vendredi 9 décembre 2016

### Séance 6

*Président : Jean-Émile SIMPHOR*

**8h30 - 9h00** : Le Tourisme Scientifique en Patagonie chilienne, une activation de la ressource scientifique pour un développement touristique respectueux de la biodiversité. **Fabien BOURLON** (Géographe, CIEP : Centro de Investigación en Ecosistemas de la Patagoni, Chili & Institut de Géographie Alpine UMR Pacte, Université de Grenoble Alpes).

**9h00 - 9h30** : Entre tourisme et urbanisation, la question de la biodiversité dans les petites îles. Éléments de réflexion à partir de l'exemple de Saint-Barthélemy. **Olivier DEHOORNE** (MCF, Écotourisme, Aménagement, UA, BIORECA) et **Sopheap THENG** (Doctorante).

**9h30 - 10h00** : Des rizières préservées pour un environnement dégradé à Bali, Indonésie. **Franck MICHEL** (Anthropologue, La croisée des routes/Pacte - Université de Grenoble).

**10h00 - 10h10 : débat**

**10h10 - 10h20 : pause**

## **Session 3 : Perception, représentation et usages immatériels des paysages**

### **Séance 1**

**Présidente : Micheline HOTYAT**

**10h20 - 10h50** : L'Amazonie vénézuélienne dans Voyage aux régions équinoxiales du Nouveau continent (1799-1804) d'Alexandre de Humboldt : Nature et Homme. **Maurice BELROSE** (PR émérite, UA, CRILLASH).

**10h50 - 11h20** : Place et rôle des plantes dans l'univers imaginaire de Maryse Condé. **Jean-Georges CHALI** (MCF HDR, Littérature comparée, UA, CRILLASH / BIORECA).

**11h20 - 11h50** : Biodiversité et corporéité dans la poésie diasporique caribéenne : Vers une esthétique éco-féministe. **Myriam MOÏSE** (MCF Anglais).

**11h50 - 12h20** : Le paysage originel de la baie du Lamentin et son évolution : indicateur environnemental ? **Denis ÉTIENNE** (Ingénieur en environnement / Chargé de mission milieux marins, DEAL Martinique).

**12h20 - 12h50** : La réserve naturelle marine de La Réunion face à la crise Requin, de la collecte des représentations à l'élaboration d'un paysage cognitif. **Gilbert DAVID** (IRD, UMR Espace Dev, Biogéographie, Gestion des Milieux Naturels, Aménagement).

**12h50 - 13h10 : débat**

**13h10 - 15h30 : déjeuner**

**15h30 - 18h00 : Restitution des sessions thématiques et débats**