

Petits et percutants : des projets de recherche sur la biodiversité

////// **MERCREDI 4 DÉCEMBRE 2013** ////

➤ MAISON DE LA CHIMIE, PARIS - 28 rue Saint Dominique - 75007 PARIS

9h00 | Accueil

9h30 | Ouverture

- **Patrick Duncan**, président de la Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité (FRB)
- **Didier Hoffschir**, Conseiller scientifique auprès du Directeur général de la Recherche et de l'Innovation, Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche
- **Claire Hubert**, chef du service de la recherche, Commissariat général au développement durable, Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie
- **Jean-François Silvain**, président du Conseil Scientifique de la FRB 2008-2013

10h10 | Projets | Modérateur : Francis Garrido, BRGM

- **ARCHEVIR** Métagénome et Diversité des Virus d'Archées (Archéovirus) Hyperhalophiles (Lac Rose, Sénégal)
François Enault, Laboratoire Microorganismes : Génome et Environnement, Université Blaise Pascal, Clermont-Ferrand
- **DiVaLor** Valorisation de la diversité bactérienne des sols et de son service écologique rendu : application à la protection de cultures légumières afin de limiter l'utilisation de produits phytosanitaires toxiques
Denis Faure, Institut des Sciences du Végétal, Gif-sur-Yvette
- **DNAworm** Tracking earthworm communities from DNA remains in soil samples using next generation sequencers
Pierre Taberlet, Laboratoire d'Ecologie Alpine, Université Joseph Fourier, CNRS UMR 5553, Grenoble
- **EVDYSEM** Evolutionary Dynamics of Seminal Peptides in Drosophila
Paul Millares, ICSN, CNRS-UPR2301 & Laboratoire toxicology, Université Paris V
- **BIOWOOD** Biodiversity of deep-sea sunken WOOD ecosystems
Sarah Samadi, UMR 7138 « Systématique Adaptation Evolution », Muséum national d'Histoire naturelle, Paris

11h10 | Pause café

11h40 | Projets | Modérateur : Christophe Thébaud, Université de Toulouse

- **POP-MED** POPulations de Post-larves en MEDiterranée
Séverine Pristchepa, Ecocean, Montpellier
- **VORTEX** Extinctions chez les hyménoptères : gènes, comportements, et dynamique des populations goulotées
Xavier Fauvergue, UMR I S A 1355, INRA Sophia-Antipolis
- **TRIFONGI** Tripartisme et fongiculture dans les interactions entre plantes myrmécophytes et fourmis du genre Allomerus
Jérôme Orivel, Laboratoire Evolution et Diversité Biologique, UMR-CNRS 5174, Université Toulouse III
- **RESPIRS** Root Economics Spectrum and InfraRed Spectroscopy
Catherine Roumet, CNRS, Centre d'Ecologie Fonctionnelle et Evolutive (CEFE), UMR 5175, Montpellier
- **ADEPOL** Adaptation des systèmes de reproduction des plantes face au déclin des pollinisateurs
Michel Thomann, CNRS, Centre d'Ecologie Fonctionnelle et Evolutive (CEFE), UMR 5175, Montpellier

12h40 | Déjeuner



14h10 | Projets | Modérateur : François Sarrazin, UPMC

- **MARMIPED** Marqueurs biogéochimiques des Migrations des Poissons d'Eau Douce en Amazonie
Marc Pouilly, Institut de Recherche pour le Développement (IRD). UMR Biologie des Organismes et Ecosystèmes Aquatiques, Muséum national d'Histoire naturelle, Paris
- **I3iaSEAB** Introducing 3-item analysis in the study of South East Asia Biogeography
Visotheary Riviere-Ung, Informatique et Systématique UMR 7207 CR2P, CNRS, UPMC, MNHN, Paris
- **RESICOD** Résilience des communautés : rôle du couplage entre diversités taxonomique et fonctionnelle, les poissons de récif pour modèle
Michel Kulbicki, COREUS – UR128, IRD, Université de Perpignan
- **FABIO** L'indépendance spatiale des différentes facettes de la biodiversité : un nouveau challenge pour la conservation
Vincent Devictor, Institut des Sciences de l'Evolution. UMR5554, Université Montpellier II

15h00 | Projets | Modérateur : Isabelle Mauz, Irstea

- **PROWILLAP** Méthodologie pour traduire et démontrer la biocomplexité d'écosociosystèmes : application à l'évolution de la biodiversité de la Baie Willapa
Guy Fontenelle, Pôle halieutique UMR ESE 0985 Agrocampus Ouest, Rennes
- **SENTIMIEL** Des abeilles et des hommes : savoirs locaux naturalistes, apicollekte et changement global
Edmond Dounias, CNRS, Centre d'Ecologie Fonctionnelle et Evolutive (CEFE), UMR 5175, Montpellier
- **COREPOM** Exploration de diverses collections de ressources génétiques de pommier pour la construction d'une core collection représentative de la biodiversité cultivée à l'échelle nationale
Charles-Eric Durel, INRA, UMR1345 INRA-AgroCampus-Ouest-UA, Institut de Recherche en Horticulture et Semences (IRHS), UMR1345, Beaucozéz-Angers
- **BIOMER** Modélisation bioéconomique, théorie des jeux, et co-viabilité pour la gestion des pêches et de la biodiversité marine
Jean-Christophe Pereau, GRETHA, CNRS, UMR 5113, Université de Bordeaux
- **BREDOMAT** La biodiversité en réseaux : de la décision aux outils ou comment mailler le territoire ?
Magalie Franchomme, Laboratoire Territoires, Villes, Environnement et société – EA 4019 UFR de Géographie et Aménagement, Université de Lille 1

16h00 | Pause café

16h20 | Bilan et intérêt de l'AAP 2009

Thierry Bourgoïn, MNHN et **Isabelle Doussan**, INRA, membres du Conseil Scientifique de la FRB

16h40 | Table ronde | Animateur : Jane Lecomte, Université Paris-Sud

Flora Pelegrin, responsable du pôle Stratégie et animation scientifiques, FRB

Hélène Soubelet, chef de la mission biodiversité et gestion durable des milieux, service de la recherche Commissariat général au développement durable, Ministère de l'Ecologie, du Développement durable et de l'Energie

François Letourneux, président du Conseil d'Orientation Stratégique (COS) de la FRB

Benoit Fauconneau, secrétaire exécutif, AllEnvi
un membre du Conseil Scientifique de la FRB

17h40 | Conclusion | Patrick Duncan, président de la FRB

INSCRIPTION OBLIGATOIRE SUR LE SITE DE LA FRB

<http://www.fondationbiodiversite.fr/appele-a-projets/colloque-frb-56-projets-de-recherche-sur-la-biodiversite>

LES MEMBRES FONDATEURS DE LA FRB

