



Ecole thématique du CNRS,

« TRAITS » :

Diversité fonctionnelle des plantes :
organismes, communautés,
écosystèmes

Du 15 au 20 avril 2012
Ile de Porquerolles
Hyères (Var), Centre IGESA

Intervenants :

Sophie Gachet (Université Aix-Marseille, IMBE, Marseille), **Eric Garnier** (CNRS, CEFE, Montpellier), **Eléna Kazakou** (Montpellier SupAgro, CEFE, Montpellier), **Alison Munson** (Université Laval, Québec), **Sandra Lavorel** (CNRS, LECA, Grenoble), **Marie-Laure Navas** (Montpellier SupAgro, CEFE, Montpellier) **Hendrik Poorter** (Forschungszentrum Jülich, Allemagne), **Juan Posada** (Université Rosario, Colombie), **Bill Shipley** (Université de Sherbrooke, Québec)

Public concerné : doctorants, post-doctorants, ingénieurs de recherche, chercheurs, enseignants-chercheurs

Nombre maximum de participants :
30

Frais d'inscription : 300 Euros pour les personnels non CNRS

Préinscriptions : à télécharger (<http://www.cefe.cnrs.fr/ecole-thematique-traits/ecole-thematique-traits>) et à renvoyer en fichier attaché à eric.garnier@cefe.cnrs.fr

Date limite pour les préinscriptions :
16 Mars 2012

Annonce aux participants retenus :
à partir du 23 Mars 2012

Contacts et informations :
eric.garnier@cefe.cnrs.fr

Objectifs de l'Ecole :

- se familiariser avec les concepts et la théorie liés à l'approche « traits des organismes »
- revisiter les relations entre les différents niveaux d'organisation en écologie (organismes, communautés, écosystèmes) à partir d'une approche centrée sur les traits des plantes
- démontrer la mise en application des concepts dans le cadre des changements planétaires (utilisation des terres, climat)
- se familiariser avec les bases de données des traits et leur utilisation, et au-delà, proposer une première sensibilisation à la discipline émergente de l'écoinformatique
- acquérir les bases méthodologiques des mesures de traits au cours de séances de travaux pratiques

Partie ou totalité de l'Ecole se déroulera en anglais

