

Mercredi 28 novembre 2018

JOURNÉE SCIENTIFIQUE DU DÉPARTEMENT DCFE

Diversité des communautés et fonctionnement des écosystèmes

Auditorium de la Maison des Sciences de l'Environnement (MSE),
Université Paris Est Créteil (UPEC)

Programme :

- 9H30 : Accueil
- 9H50 : Présentation du Département DCFE → **Lise Dupont et Jean-Christophe Lata**
- 10H00 – 10H45 : « Pollution des eaux continentales par les macro- et microplastiques » → **Johnny Gasperi** du Laboratoire Eau, Environnement, Systèmes Urbains (LEESU – UMR-MA 102)
- 10H45 – 11H15 : « Les 11 problèmes-clé de l'écologie des savanes » → **Jacques Gignoux** (équipe EMS)
- 11H15 : Pause (Salle MSE 002)
- 11H30 – 12H00 : « Modèle mécaniste de la repousse après feu des jeunes arbres de savane » → **Jean-Philippe Akpoué** (équipe EMS)
- 12H00 – 12H30 : « Structure génétique chez le termite *Embiratermes neotenicus* : de la colonie à l'aire de répartition » → **Virginie Roy** (équipe BIODIS)
- 12H30 : Pause déjeuner (plateaux repas Salle MSE 002)
- 14H00 – 14H30 : « Effet du compost dans les Technosols construits sur la colonisation et les premiers stades de succession des plantes et de la macrofaune du sol » → **Charlotte Pruvost** (équipe BIODIS)
- 14H30-15H00 : « Influence de la matière organique sur les interactions plantes-microorganismes dans des Technosols construits » → **Nicolas Romillac** (équipe BIODIS)
- 15H00 : Pause (Salle MSE 002)
- 15h15-15h45 : « Études des pathogènes dans l'environnement à l'échelle des bassins versants » → **Marie-Anne Barny** (équipe COMIC)
- 15h45-16h15 : « Climate warming changes redundancy and complementarity of pollinators assemblages accross Europe » → **François Duchenne** (équipe EERI)
- 16h15 : Session posters et discussions libres autour d'un Pot (Salle MSE 002)

Session Poster (Hall de la MSE):

- « Caractérisation isotopique de l'ascenseur hydraulique » **Patricia Richard, Philippe Biron, Jean-Louis Durand, Thierry Bariac** (équipe EMS)
- « Plateau d'EcoGéoChimie (EGC): Présentation de quelques techniques réalisables sur le Plateau et perspectives d'évolution » **Yoan Marcangeli** (équipe COMIC)
- « Combined impact of climate and trophic changes on the population dynamics of cyanobacteria and on the recycling of organic matter » **Caroline Dalle, Jhoselyn Castro Martinez, Emmanuelle Raimbault, Jian Cai, Eric Viollier & Jean-François Humbert** (équipe COMIC)
- « Soil: a juxtaposition of biomes? » **Naoise Nunan** (équipe BIODIS)
- « Impact of logging-associated compaction on forest soil microbial community structure and activities » **Jan-Ingo Drescher, Anne Pando, Bernd Zeller, Agnès Gigon, Jacques Ranger, Daniel Epron, Thomas Lerch** (équipe BIODIS)
- « Influence of land use and parent materials on Technosols chemical and biological properties » **Charlotte Pruvost, Anne Pando, Morgane Le Bellec, Manuel Blouin, Thomas Lerch** (équipe BIODIS)

Adresse et plan d'accès :

Maison des Sciences de l'Environnement (MSE)
Université Paris Est Créteil
Rue Pasteur Vallery-Radot
94000 CRETEIL



En voiture :

Accès par le parking du Palais des Sports de Créteil

En transport en commun :

RER D (Station Le Vert de Maisons)

Métro Ligne 8 (Station Créteil-Université) → emprunter l'entrée principale de l'université (ou la passerelle) puis entrer dans la faculté des Sciences et Technologie (bâtiments P) et ressortir bâtiment P1 niveau parking (-1) pour se retrouver devant la MSE