



Seconde journée de l'atelier transversal **SOLS** de l'OSUG

Mardi 7 Mai 2013

De 9h à 17h, Salle Manuel Forestini, OSUG, D.U., 414 rue de la piscine, St Martin d'Hères

Thème de la journée : La matière organique

1. Rôle dans le fonctionnement des écosystèmes et réponse aux perturbations

Quel est le rôle de la MO dans la formation, la structuration et le fonctionnement des sols et de l'écosystème ? Comment ce pool réagit-il aux changements climatiques, de régime hydrique (et en particulier aux alternances oxiques/anoxiques pour les sols inondés) ? Quel rôle joue la MO dans le cycle biogéochimique des contaminants ?

2. Traceur environnemental

Les matières organiques peuvent-elles être des proxys environnementaux ? Quelles informations nous fournissent-elles ? Quelles sont les méthodes de caractérisation pertinentes ?

Présentations orales de 15 minutes et **session Posters** (résultats scientifiques ou présentation de techniques) à la pause de midi

Vous êtes invités à **soumettre un abstract avant le 2 Avril 2013** (*fichier template_sols.rtf*)

Contact et soumission des abstracts : geraldine.sarret@ujf-grenoble.fr

Comité d'organisation :

Céline Duwig, Jean Martins, LTHE

Muriel Raveton, Jean-Christophe Clément, LECA

Lauric Cécillon, Irstea

Stéphane Guédron, Laurent Charlet, Géraldine Sarret, ISTERre

SITE WEB DE L'ATELIER : <http://www.osug.fr/la-recherche/ateliers-transversaux/sols/>