



Jst

Journée Scientifique et Technique
Gestion des pollutions de l'eau
et des sols : Quelles innovations
végétales ?

20 novembre 2018
Blois

Organisé par

DREAM
Eau & Milieux

VEGEPOLYS
pour l'écocitoyenneté
La + value végétale

Avec le soutien de

Plante
& Cité
Institut pour une agriculture plus saine
Centre for Sustainable and Urban Horticulture

**INSA Centre Val de Loire
Campus de Blois
3 Rue de la Chocolaterie
41000 Blois**

Inscription : <http://www.poledream.org/actualites/jst-gestion-des-pollutions-de-leau-et-des-sols-queles-innovations-vegetales/>

Inscription obligatoire

Programme

- 08h30 **Accueil**
- 09h00 **Présentation de la journée**
Pôles de compétitivité DREAM et Végépolys
- 09h15 **Ouverture introductive** [Intervenants à confirmer]

Gestion des pollutions de l'eau et innovations végétales

- 10h00 **Procédé innovant de filtre planté avec aération forcée : l'Oxyphyltre® et présentation de la FeVE (Fédération des Entreprises du secteur de l'Épuration Végétalisée)**
Joëlle PAING, OPURE
- 10h15 **Comment améliorer les performances des filtres plantés de roseaux par la bio-augmentation - Projet STAR ELITE**
Katharina TONDERA - IMT Atlantique
- 10h30 Echanges
- 10h45 Pause
- 11h00 **Session Pitch : Le.mur.jardin : biofiltration verticale ?**
Pierre-Yves JORCIN, Terra FERMA
- 11h05 **L'indice Oméga-3 : outil d'aide à la décision pour évaluer l'efficacité épuratoire de Zones de Rejets Végétalisées**
Marina LE GUEDARD, LEB Aquitaine Transfert - ADERA
- 11h20 Echanges
- 11h30 **Session Table ronde « Comment concilier les attentes des collectivités et l'innovation en gestion des pollutions des milieux par les végétaux ? »**
- 12h30 - 14h00 - Cocktail déjeunatoire - Stands - Echanges

Gestion des pollutions des sols et innovations végétales

- 14h00 **Biochar : un outil efficace pour diminuer la disponibilité du Pb et de l'As dans des sols fortement anthropisés et permettre l'installation d'un couvert végétal**
Domenico MORABITO , Université d'Orléans-LBLGC
- 14h15 **Réhabilitation d'un sol urbain contaminé aux éléments traces et HAPs dans une perspective de phytomanagement : le débouché du pont Chaban Delmas, Bordeaux**
Lilian MARCHAND, LYRE -SUEZ Environnement
- 14h30 **Le phytomanagement au service des pollutions diffuses des sols**
Thierry Lebeau, LPG, UMR 6112, CNRS, Université de Nantes
- 14h45 Echanges
- 15h00 **L'agromine : une filière pour réhabiliter des sols délaissés**
Emilie BENIZRI, Université de Lorraine - Laboratoire Sols et Environnement - INRA
- 15h15 **Session Pitch : Matière végétale hyper-absorbante et dépolluante**
Vincent VANEL, NEOBAB
- 15h20 **Session Pitch : Restaurer ou renaturer un sol pollué en alliant plantations et valorisation de terres de chantier**
Nathaniel BEAUMAL , Terra Innova
- 15h25 Echanges

15h40 - 17h00 : Session Stands - B2B - Prise de RDV



Contacts

Julie MICHALSKI

Pôle de compétitivité DREAM Eau et Milieux
07 78 68 37 11 - julie.michalski@poledream.org

Aurélien LEPENNETIER

Pôle de compétitivité VEGEPOLYS
06 87 58 44 67 - aurelien.lepennetier@vegepolys.eu