

## Séminaire d'échanges interne "OTHU"

**Jeudi 5 juillet 2012 de 9h00 à 17h00**

**Salle A111- ENTPE – Rue Maurice Audin – Vaulx en Velin (69)**

Séminaire de recherche et d'échange interne de l'OTHU organisé annuellement depuis 2011.

L'objectif de ce Séminaire inter-chercheurs OTHU est de favoriser les approches pluridisciplinaires aux seins de l'observatoire et faire le point sur le fonctionnement et les orientations de l'Observatoire.

### PROGRAMME

**09h00 ACCUEIL** des participants

**09h15 INTRODUCTION / OUVERTURE**

**09h20 TRAVAUX DE RECHERCHE** actuellement en cours, basés sur les données de l'observatoire.

**EXPOSÉS DES RESPONSABLES DE RECHERCHE ET CHERCHEURS EN THÈSE OU POST DOCTORAT**

*L'objectif de cette réunion est de faire connaître les recherches qui exploitent des données issues de l'OTHU ou connexes à l'OTHU et à faire communiquer/échanger les chercheurs des différents laboratoires notamment les doctorants.*

**--09h20-- Julien Teixeira - IRSTEA de Lyon UR Hydrologie-Hydraulique** : QDF urbain – simulation des RUTP sur l'agglomération lyonnaise (10/15 min présentation)

**--9h40-- Sébastien Ribun - UCBL VetAgro Sup BPOE** : Les contaminants bactériens du bassin de rétention Django-Reinhardt: nouveaux éléments (Master 2 recherche) (10 min présentation)

**--9h55-- Amine Boukreb - UCBL VetAgro Sup BPOE** : Habitats préférentiels du pathogène opportuniste *Pseudomonas aeruginosa* en rivière péri-urbaine: validation en dispositif contrôlé et rôle des structures d'adhérence de type lectine (debut de thèse) (10 min présentation)

**--10h10-- Chafik Maazouzi, Florian Mermillod-Blondin, Antonin Vienney et Pierre Marmonier, UCBL LEHNA E3S** Des organismes pour évaluer l'impact des pratiques d'infiltration d'eaux pluviales sur les nappes d'eau souterraine (15/20 min présentation)

**--10h35-- Jean-philippe Bedell, Marine Queyron - ENTPE LEHNA IPE** : Rôle du vivant sur la mobilité des polluants dans les sédiments urbains (15/20 min présentation)

**--11h00 -- PAUSE**

**--11h15-- Jean-Luc Bertrand-Krajewski, Siao Sun - INSA LGCIE** : Analyse et bilan des campagnes de mesures Django reinhardt et Ecully (15/20 min présentation)

**--11h40-- Christel Sébastien -- INSA LGCIE**: Comportement des bassins de rétention vis-à-vis des micropolluants (10/15 min)

**--12h00-- Amélie Tourne - INSA LGCIE** : Aide à la gestion durable des eaux urbaines : présentation et expérimentation de la démarche OMEGA sur l'agglomération bordelaise (15/20 min présentation)

**--12h25-- Mathilde Soyer, Leesu ENPC (PARIS)**: Une socio-histoire des collaborations entre scientifiques et opérationnels dans le domaine de l'hydrologie urbaine : les trajectoires des observatoires OPUR, OTHU et ONEVU (15/20 min présentation)

**DISCUSSIONS, ÉCHANGES**

**13h00 DÉJEUNER**

**14h30 OTHU – REUNION D'ECHANGES – Fonctionnement / Orientations**

(réunion réservée aux chercheurs et partenaires de l'OTHU)

**Échanges et discussions** - Point sur l'année de fonctionnement de l'observatoire et inflexion/évolution de sa stratégie pour l'année à venir en termes d'observation pérennes et de données à acquérir. ([lien sur le carnet de route 2011](#))

**16h30 SYNTHÈSE**

**17h00 FIN DU SÉMINAIRE**

**\*: SOUS RÉSERVE**

**INSCRIPTION** en ligne avant le 3 juillet 2012:

<http://www.graie.org/survey/index.php?sid=47981&newtest=Y&lang=fr>

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES - GRAIE • Tel : 04 72 43 63 02 • Fax : 04 72 43 92 77 • [infos@othu.org](mailto:infos@othu.org)

Nous vous recommandons de consulter une carte générale en complément de ce plan d'accès !

## PAR LA ROUTE

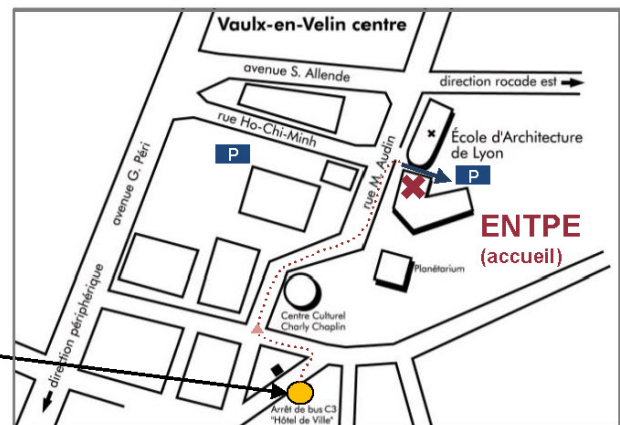


## ENTPE

Ecole Nationale des Travaux Publics de l'Etat  
Rue Maurice Audin, 69518 Vaulx en Velin Cedex

**SALLE A111**

## PAR LE TRAIN, LE MÉTRO ET LE BUS



Arrêt de Bus C3  
"Hôtel de ville"

Accès piétons

### ACCES :

#### Si vous arrivez en voiture

Par le périphérique Laurent Bonnevey :  
Direction Bourg / Genève, prendre la sortie "Vaulx-en-Velin Centre"

#### Par autoroute

- en arrivant de Paris (A6), direction Marseille, Roclade Est, sortie Vaux-la-Rize
- en arrivant de Genève (A42) direction Marseille, Roclade Est, sortie Vaux-la-Rize
- en arrivant de Grenoble ou Chambéry (A43), par le périphérique, direction Bourg-Genève, sortie Vaulx-en-Velin centre, ou par la Roclade Est, direction Paris, sortie Vaux-la-Rize
- en arrivant de Marseille (A7) ou St-Etienne, au niveau de Chasse-sur-Rhône : direction Paris par Roclade Est, sortie Vaux-la-Rize.

Dans tous les cas, à Vaulx en Velin, suivre le fléchage ENTPE - Ecole d'Architecture

Parking à proximité de l'école d'architecture de Lyon

#### Si vous arrivez en avion ou en train

De l'aéroport St Exupéry, prendre la Navette Tramway RhônExpress en direction de la gare de Lyon Part-Dieu puis suivre les indications ci-dessous

De la gare de Lyon Part-Dieu, prendre le bus C3 (Direction Vaulx La Grappinière) à l'arrêt "Part Dieu Jules Favre" (cours Lafayette) et descendre à l'arrêt Vaulx Hôtel de Ville – Rue Robespierre. Continuer tout droit sur une trentaine de mètres (zone piétonne). L'école se trouve juste après le Planétarium. (environ 30-35 min. de trajet)

Depuis la gare de Lyon Perrache, prendre métro ligne A – arrêt Laurent Bonnevey puis bus C3 arrêt Hôtel de ville Vaulx en Velin (environ 45 min) Continuer tout droit sur une trentaine de mètres (zone piétonne). L'école se trouve juste après le Planétarium