

Séminaire scientifique de l'Observatoire des Sédiments du Rhône



*Lundi 22 octobre 2012
de 9h30 à 16h00
à l'Institut Français de l'Éducation
19 allée de Fontenay
69 007 Lyon*

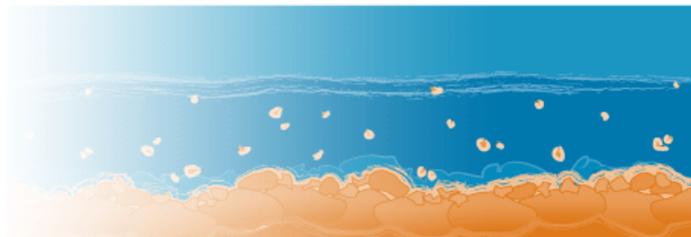
Contexte et objectifs de la journée

Lancé en septembre 2009, l'Observatoire des Sédiments du Rhône (OSR ; www.osr-rhone.org), programme de recherche financé au titre du Plan Rhône, a un double objectif :

- ✓ **Développer les connaissances sur les dynamiques sédimentaires du fleuve et suivre leur évolution**
- ✓ **Diffuser ces savoirs et les mettre à disposition des différents gestionnaires du Rhône.**

En 2010, la deuxième phase de l'OSR a été lancée sur un programme de trois ans. A l'aube de sa dernière année de travaux, les scientifiques impliqués sur le programme vous invitent à venir échanger sur les résultats obtenus. Quels sont les éléments de réponses aux questionnements scientifiques qui avaient été identifiés au lancement du programme ? Quelles sont les connaissances nouvelles apportées par les actions de l'OSR ? Comment les connaissances acquises en trois ans peuvent alimenter les réflexions à développer demain ? Ce séminaire, auquel nous vous invitons, a pour but de communiquer sur les acquis de ces dernières années et de les mettre en perspective pour définir ce qui pourrait un nouveau projet de recherche.

C'est pourquoi les scientifiques de l'OSR ont souhaité faire participer des intervenants extérieurs au programme. L'objectif est de s'enrichir d'expériences similaires mais issues d'autres territoires, d'autres bassins versants. Ces exemples « hors-Rhône » permettront de mettre en relief les résultats de l'OSR et d'alimenter les débats. Les acquis des différentes actions de recherche seront présentés sous deux formes : des posters, qui seront commentés par leurs auteurs ; et des interventions transversales pour présenter les travaux menés sur les deux axes de recherche de l'OSR : « Stocks et déstockages » et « Métrologie des Flux ».



PROGRAMME

9H30 – 10H00 : Accueil – café – Propos introductifs

10h00 – 10h45

**« Fonctionnement et réussite d'un dispositif interdisciplinaire :
l'exemple du Piren Seine »**

Sophie Ayrault, responsable de l'Equipe Transfert Continent - Océan au Laboratoire des Sciences et du Climat et de l'Environnement

10h45 – 11h30

**« Le partenariat recherche Agence de l'Eau Artois-Picardie -
université de Lille 1 : impact de la navigation sur l'état chimique
et écologique en milieu canalisé »**

*Jean Prygiel, Chef du service Connaissance et Expertise des Milieux Naturels Aquatiques
Agence de l'Eau Artois-Picardie, Prof. associé à l'université de Lille 1*

11h30 – 12h15

**«Interactions between sediment transport and ecosystem
dynamics on large systems » (titre provisoire)**

John Pitlick, Professor of Geography, University of Colorado, USA.

12h15 - 13h30

Pause déjeuner

13h30 - 14h00

**Synthèse des résultats sur les actions inscrites sur l'axe
« Stock et déstockages**

Brice Mourier, post-doctorant à l'ENTPE

14h00 - 14h30

**Synthèse des résultats sur les actions inscrites sur l'axe
« Métrologie des flux »**

Marina Launya, doctorante à l'Irstea & Mathilde Zebraski, post-doctorante à l'IRSN

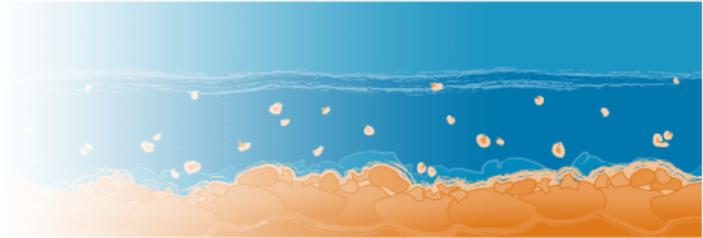
14h30 – 16H00

**Présentation des résultats de l'OSR par action
Discussion autour de posters**

16h00 – 16H30

**Discussion en plénière sur les résultats et les perspectives
scientifiques**

16h30



Fin de la journée

MODALITE DE PARTICIPATION

Le séminaire se déroulera à L'Institut Français de l'Education (IFE), 19 allée de Fontenay.

L'inscription est obligatoire et gratuite. Pour vous inscrire il vous suffit de répondre au sondage suivant :

<http://doodle.com/pbxs2gdpx7in7b9m>

Le nombre de place étant limité merci de nous répondre rapidement.

Le repas de midi sera pris au restaurant de l'Ecole Normale Supérieure.

Accès au lieu de séminaire :

❖ par le métro :

Vous arrivez...

De la gare de la Part Dieu ou Jean Macé :

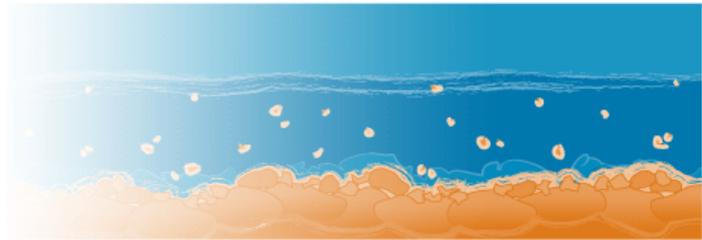
Prendre le métro B (ligne bleu, dir. Stade de Gerland) - arrêt Debourg

De la gare de Perrache :

Prendre le tramway T2 (ligne verte, dir. St Priest) -

arrêt correspondance Jean Macé, puis prendre le métro B (ligne bleu, dir. Stade de Gerland) - arrêt Debourg

Observatoire des Sédiments du Rhône

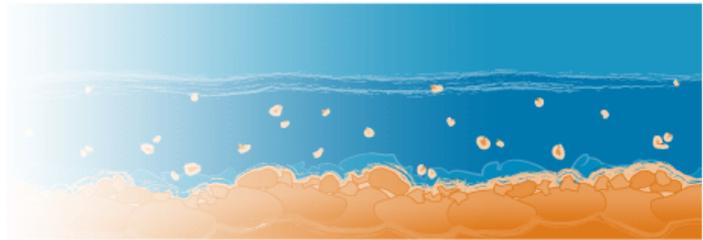


Plan des transports en commun TCL



Métro B – Arrêt Debourg

❖ par la route :



En voiture par l'A6 :

Prendre dir. Lyon centre, puis après le tunnel de Fourvière, suivre GENEVE-GRENOBLE. Prendre à gauche, traversez le Rhône sur le Pont Pasteur. Au rond point, prendre Av. Debourg (en face), 4e à gauche.

En voiture par l'A7 :

Prendre dir Lyon centre, puis prendre la sortie 1 (A42 - A43 - BOULEVARD PÉRIPHÉRIQUE - PORTE DE GERLAND - GARE DE PERRACHE - MARCHÉ D'INTÉRÊT NATIONAL), puis à prendre à droite sur le pont Pasteur. Au rond point, prendre Av. Debourg (en face), 4e à gauche.

En voiture par l'A42 ou l'A43 :

Prendre la direction de Lyon puis prendre la sortie (D383 - MARSEILLE - SAINT-ETIENNE - PÉRIPHÉRIQUE-SUD), continuer sur le Bd périphérique sud jusqu'à la sortie 16 (SORTIE LYON-CENTRE - SORTIE PORTE DE GERLAND). Au 4e feux prendre à droite, puis au 2e feux à gauche, 1er à droite.

