

Titre : Les métamorphoses alluviales
Par F. Métivier & L. Barrier

Résumé:

On se propose lors de ce séminaire de résumer l'état de l'art de nos connaissances sur les phénomènes de métamorphoses alluviales de rivières à lit graveleux (passage d'une forme de chenal en tresses vers une forme à méandres et vice versa). On mettra en avant l'importance d'un paramètre de premier ordre, le rapport d'aspect, et on essaiera de comprendre quelles variations des conditions aux limites de l'écoulement de la rivière (flux d'eau, de sédiments, végétation ripariennes) sont susceptibles de provoquer un changement du rapport d'aspect d'une rivière et partant une métamorphose. Cette discussion sera l'occasion de questionner la pertinence des bases de données existantes et d'aborder le problème de la préservation des métamorphoses voire simplement des formes alluviales dans le passé.

Le mercredi 9 mars à 15h30
à l'Institut de Physique du Globe de Paris
salle 310 (3eme étage)
1, rue Jussieu, 75238 Paris cedex 05

--

Alexis GROLEAU
Laboratoire de Géochimie des Eaux
UMR CNRS 7154 IPGP. Case 7052.
Université Paris Diderot - Paris 7.
75205 PARIS CEDEX 13
Tel : 01 57 27 84 67 / fax : 01 57 27 84 71

Batiment Lamarck - 6ème étage - Pièce 611
Métro ligne 14 - Station Bibliothèque François Mitterrand
Accès piétons: 35 rue Hélène Brion.
Accès livraisons: 3 rue Marie-Andrée Lagroua Weill-Halle