



Colloque biennal des Zones Ateliers

Du 14 au 16 octobre 2015 Paris



Appel à communications 3^{ème} Colloque des Zones Ateliers Les sciences à la rencontre de l'aménagement des territoires

14 - 16 octobre 2015

Campus Gérard-Mégie - 3 rue Michel-Ange

Paris

Titre de la communication (arial 14pt, gras)

Analyses des paléoenvironnements dans l'hydrosystème fluvial du Cher : résultats préliminaires

Noms des auteurs (arial 12pt)

Anaëlle Vayssière,

Nom de la Zone Atelier - Organismes et adresses (méls) (arial 10pt)

Zone Atelier Loire, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, Laboratoire de Géographie Physique, LGP CNRS UMR-8591, anaelle.vayssiere@lgp.cnrs.fr

Session dans laquelle s'inscrit votre proposition de communication*

- Biodiversité et services écosystémiques
- Risques environnementaux
- Quand les scientifiques rencontrent les gestionnaires
- Communication ma thèse en 5 minutes
- Communication par affiche

****Merci de Cocher la case dans laquelle s'intègre votre proposition de communication***

RÉSUMÉ

(arial 10pt) 10 à 15 lignes maximum

Cette thèse vise à développer une approche dynamique de l'hydrosystème. Elle s'inscrit dans une temporalité correspondant à celle de la morphogenèse de la plaine d'inondation, en cours depuis la fin de la dernière période glaciaire, il y a de cela 20 000 ans. Les travaux présentés s'inscrivent dans les thématiques du programme AGES (coordination : Cyril Castanet,), centré sur les évolutions géomorphologiques anciennes de l'hydrosystème ligérien, labellisé par la Zone Atelier Loire (CNRS InEE) et soutenu par l'Union Européenne (Féder), l'Agence de l'Eau et l'Etablissement Public Loire.

La méthodologie est fondée sur une approche intégrée de la vallée qui comprend l'identification des anciens réseaux de drainage (paléohydrographie), la compréhension des processus fluviaux passés et de leurs facteurs de contrôle (paléohydrologie entre climat et société) et l'estimation de paramètres

hydrauliques tels que les débits (paléohydraulique). Cette approche est permise grâce à l'analyse des archives morphosédimentaires préservées au sein de la plaine d'inondation (paléochenaux et autres corps sédimentaires). Cette étude comporte un volet de recherche fondamentale permettant de documenter l'évolution d'un hydrosystème encore peu étudié à travers le prisme des paléoenvironnements, et un volet de recherche à portée opérationnelle grâce à la caractérisation des héritages et des trajectoires à long terme dans lesquelles s'inscrivent les dynamiques actuelles.

MOTS CLES

(arial 10pt) (5 mots-clés, par ordre alphabétique, séparés par une virgule)

Héritages fluviaux, interface sociétés et milieux, paléoenvironnements, plaine d'inondation, vallée du Cher