

**Journées d'étude pluridisciplinaire  
23-24 mai 2012  
Maison de l'Orient et de la Méditerranée - Lyon**

**Dériver les eaux...  
Le canal à travers les âges :  
une réponse technologique aux  
variabilités socio-environnementales?**

**Comité d'organisation:**

**Louise Purdue (CNRS-UMR 5600) et Ferréol Salomon (CNRS-UMR 5600)**

**Jean-François Berger (CNRS-UMR 5600) et Jean-Philippe Goiran (CNRS-UMR 5133)**

**Mercredi 23 mai 2012**

- 14h00-14h30 **Accueil et Introduction générale**  
**Dériver les eaux : prises d'eau et canaux dans la basse vallée de l'Euphrate syrien.** B. Geyer (CNRS-UMR 5133)  
 14h30-15h00 **Dériver les eaux pour les stocker.** F. Braemer (CNRS-UMR 7264)  
 15h00-15h30 **Maîtrise du temps et gestion de l'espace au sein des oasis d'Arabie du sud-est: l'influence du Falaj.**  
 J. Charbonnier (CNRS-UMR 7074)  
 15h30-16h00 **PAUSE**  
 16h00-16h30 **Construction, entretien et abandon des systèmes hydrauliques Hohokam (Phoenix, Arizona) : pression démographique ou contraintes hydroclimatiques?.** L. Purdue (CNRS-UMR 5600)  
 16h30-17h00 **Research on ancient water management systems of northwestern Iberian Peninsula mining regions.**  
 17h00-17h30 **M. Ruiz del Arbol (CSIC, Madrid)**

**Jeudi 24 mai 2012**

- 09h30-10h00 **L'étude archéologique des canaux protohistoriques et antiques des marais de Bourgoin-La Verpillière (Isère).**  
 N. Bernigaud (CNRS-UMR 7265), J.-F. Berger (CNRS-UMR 5600)  
 10h00-10h30 **Chercher le canal entre les chenaux.** Y. Henk, J.W. de Kort (Ex-Situ Silex)  
 10h30-11h00 **PAUSE**  
 11h00-11h30 **The canal system and Tiber Delta at Portus. Assessing the nature of man-made waterways and their relationship with the natural environment.** S. Keay (Université de Southampton), M. Millett (Université de Cambridge), K. Strutt (Université de Southampton)  
 11h30-12h00 **Un port-canal antique entre Portus et le Tibre ? Etude géoarchéologique du Canale Romano (delta du Tibre, Italie)**  
 F. Salomon (CNRS-UMR 5600), J.-P. Goiran (CNRS-UMR 5133), J.-P. Bravard (Université Lyon 2, CNRS-UMR 5600), S. Keay (Université de Southampton)  
 12h00-13h30 **PAUSE DEJEUNER**  
 13h30-14h00 **Approche historique des canaux antiques (Titre à préciser)** P. Arnaud (Université Lyon 2, CNRS-UMR 5189)  
 14h00-14h30 **Canaux romains et innovations techniques en Italie du Nord : la maîtrise de l'eau dans la conquête des territoires de la basse plaine du Pô (IIe s. av. J.-C. - Ier s. ap. J.-C.).** C. Rousse (Université d'Aix-Marseille, CNRS-UMR 6573)  
 14h30-15h00 **Le canal: un objet technique témoin d'une gestion pluriséculaire de la ressource en eau dans le midi de la France.**  
 A. Honegger (CNRS-UMR 5600) et T. Ruf (IRD Montpellier)  
 15h00-15h30 **Approches géohistoriques de la pression des systèmes et ouvrages hydrauliques anciens sur leurs environnements (Roussillon, Vivarais, Morvan).** N. Jacob-Rousseau (Université Lyon 2, CNRS-UMR 5133)  
 15h30-16h00 **Discussion finale**



**Adresse:  
Maison de l'Orient et de la Méditerranée  
Amphithéâtre Beneviste  
7 rue Raulin  
69 007 Lyon**