

Pour toute information complémentaire
sur cette conférence, contactez

ZABR

Zone Atelier Bassin du Rhône

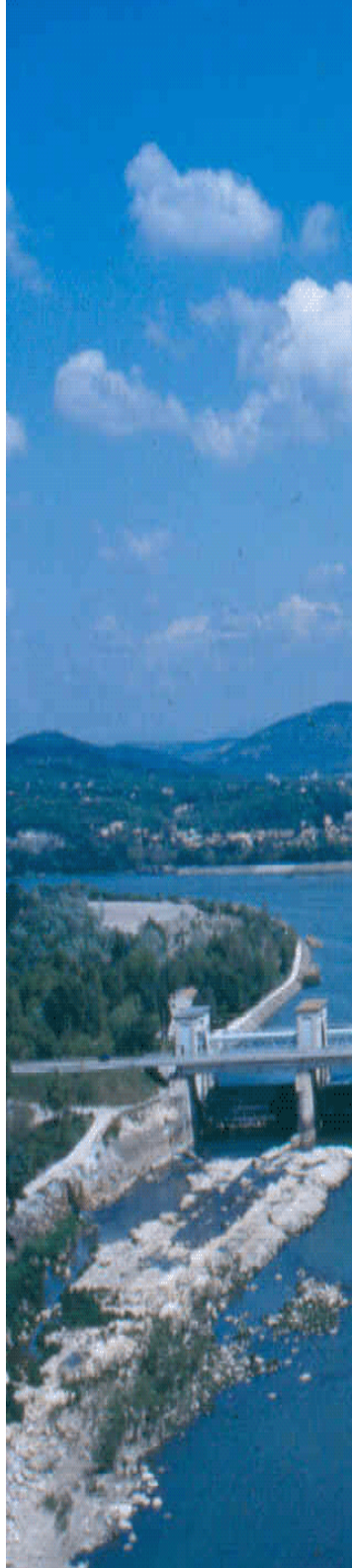
graie

Domaine scientifique de la Doua
66 bd Niels Bohr – BP 2132
F-69603 Villeurbanne Cedex
novatech@graie.org
Tél : 04 72 43 70 56 – Fax : 04 72 43 92 77

Partenaires



Crédit photo : CNR



ZABR

Zone Atelier Bassin du Rhône

Conférence scientifique

**Grands fleuves du monde,
géomorphologie
et environnement**

**Lundi 25 et Mardi 26 juin 2007
Université Lumière Lyon 2
Amphithéâtre Minerve – bâtiment Europe
(Tramway T2 - Arrêt Europe Université)
Campus Porte des Alpes - Bron**

Contexte

La ZABR accueille du 24 juin au 1er juillet 2007 le groupe « fleuve » de l'Association Internationale de Géomorphologie (AIG), une association qui favorise la mise en relation des différents acteurs concernés par cette discipline.

A l'occasion de la venue de cette délégation sur le bassin du Rhône, la ZABR organise deux jours de conférences pour :

- Favoriser un échange sur les pratiques développées sur de grands fleuves européens et mondiaux
- Sensibiliser les acteurs du Rhône aux enjeux d'une prise en compte de la géomorphologie dans l'aménagement de grands fleuves
- Diffuser les nouveaux acquis pour favoriser une gestion en « connaissance de cause »

Public

Cette journée s'adresse aux gestionnaires de bassin versant et à leurs partenaires, aux scientifiques et bureaux d'études mobilisés par ces questions.

Langue des deux jours de conférence : anglais

Monday, June 25 th

8.45 *Welcoming coffee*

THE RHONE RIVER: GENERAL PRESENTATIONS

- 9.15 **Forewords to participants** (A. Gupta – local officials)
- 9.45 **Scientific presentation of the Rhone River in its watershed- France**
Bravard J.-P. et al.
- 10.05 **Morphodynamics and sediment transport along the trained Rhone River (XIXe-XXe c.) - France**
Couvert B., Bravard J.-P.
- 10.25 *Break*
- 10.45 **The downstream Rhone and the Camargue delta - France**
Provansal M. et al.
- 11.05 **Hydroecology and restoration of the Rhone River - France**
Olivier JM - France
- 11.25 **The floods of the Rhone. Hydrology and management – France**
Doutriaux E. Fruchart F.
- 11.50 **The Swiss Rhone river geomorphological behaviour - a review - Switzerland**
Reynard E., Stauble S
- 12.30 *Lunch*
- ### RIVERS OF EUROPE PRESENTATIONS
- 14.00 **Bratsk reservoir surrounding: geomorphologic transformation processes in the Angara river area. Russia**
S. Gorshkov, O. Motchalova
- 14.20 **Accretion of inter-dyke areas - the Danube river in urban area of Bratislava - Switzerland**
Lehotský M.
- 14.40 **Longitudinal evolution of the channel pattern of the Rhine between Bâle and Lauterbourg before rectification - France**
Schmitt L., Kleinas C., Carozza JM, Piégay H.
- 15.00 **Channel changes and floodplain management in the meandering middle Ebro River - Spain**
Ollero A.
- 15.20 *Break*
- 16.00 **River incision due to gravel mining. The case study of Gállego river - Spain**
Martín-Vide J. P., C. Ferrer-Boix
- 16.20 **Reconciling conservation and management of a dynamic, unstable alluvial fan: the river Feshie/Spey confluence - Scotland**
Werritty A., Hoey T
- 16.40 **Hydraulic controls of the entrapment of heavy-metal polluted sediments on a floodplain of variable width, the upper Vistula River- southern Poland**
Wyżga B., Ciszewski D.

- 17.00 **Patterns, causes and controls of the 20th-century channel changes of the Dunajec River – southern Poland**
Zawiejska J., Wyżga B.
- 17.20 **Changes in Morphological development of the Danube river & restoration alternatives for anastomosing section**
Holubova K., Lukac M., Lisicky M.

18.00 *End of the day*

Tuesday, June 26 th

9.00 *Welcoming coffee*

RIVERS OF THE WORLD PRESENTATIONS

- 9.30 **Physical habitat characterization of the Platte River: a geospatial remote sensing and cellular modelling approach - USA**
Fonstad M.
- 9.50 **Geomorphology : its role in policy and management decisions on the Mississippi River - USA**
Kesel RH., Hudson P.
- 10.10 **The Rio Araguaia. River-Floodplain Interactions and Human Impacts - Brazil**
Marston R.A., Ernesto C. Castro & Marcos M. Borges
- 10.30 *Break*
- 11.00 **River dynamic and riparian vegetation distribution in the upper Paraná River - Brazil**
Stevaux, J.C., Corradini, F.A. & Faccini, M.
- 11.20 **Sediment transport in the Barwon Darling River - Australia**
Thoms, M.C., Biggin, M.
- 11.40 **Managing a large international river: the Mekong - Southeast Asia**
Gupta A.
- 12.00 *Lunch*
- 13.30 *End of the Conference*

Inscriptions en ligne

<http://www.zabr.org/> - Page "Actualités"

Sélectionner "Géomorphologue - membre de l'AIG"

Frais d'inscription (documents et déjeuner compris) : 40 €/jour
Date limite d'inscription : 15 juin 2007

Condition d'annulation : aucun remboursement après le 15 juin 2007 :
à compter de cette date, l'inscription reste due et les documents
remis aux participants seront envoyés systématiquement