

7^e CONGRÈS INTERNATIONAL DE LIMNOLOGIE-OCÉANOGRAPHIE
7th INTERNATIONAL CONGRESS OF LIMNOLOGY-OCEANOGRAPHY

**De la source à la mer
Maîtrise de la qualité des eaux**

***From sources to the sea
Mastering water quality***

Union des océanographes de France



www.uof-assoc.org

Association française de limnologie



aflimno.free.fr

**Rouen, France
14 au 16 octobre 2008**

Deuxième appel à communication et affiches
Second announcement and call for papers and posters

Organisé par/Organized by

UMR CNRS 6143 Morphodynamique Continentale et Côtière (M2C)



FR 4116



Partenariat / Partnerships

European Federation of Marine
Science and Technology Societies



Seine-Aval



Union européenne pour la conservation des côtes



PIREN-Seine



Programme "PIREN-Seine"



Le 7^e Congrès international de Limnologie-Océanographie (CILO) a pour objectif de rassembler des limnologues, des océanographes et des spécialistes de sciences humaines et sociales, sur la problématique de la maîtrise de la qualité des eaux du fleuve au domaine estuarien puis à la mer, afin d'inciter une réflexion multidisciplinaire sur une thématique transversale qui requiert des connaissances fondamentales, et dont l'applicabilité revêt un enjeu sociétal majeur. La réflexion intégrera la mise en application de la Directive Cadre Européenne sur l'Eau.

Les thématiques suivantes, qui relèvent d'études sur le continuum bassins versants – cours d'eau – estuaires, deltas – milieu côtier marin, seront abordées :

- **Effet du climat** sur l'évolution des ressources en eaux et sur les écosystèmes
- **Restauration des habitats** et des fonctionnalités
- **Vulnérabilité et fonctionnement des hydrosystèmes** et des écosystèmes, risque sanitaire et environnemental
- **Évaluation économique** du coût des impacts environnementaux ; **analyse des comportements** face aux risques environnementaux
- Développement **d'outils d'expertise et d'aide à la décision**, ce thème pourra s'appuyer sur des études de cas notamment celle développées dans le cadre de la **Gestion Intégrée des Zones Côtières**.

The 7th International Congress of Limnology-Oceanography (ICLO) aims to bring together limnologists, oceanographers and specialists in human and social sciences, in order to discuss how to control water quality including rivers down to estuaries and the sea with a view of initiating a multidisciplinary reflection on a cross-cutting approach requiring fundamental knowledge to be applied to management and governance. Such a reflection will include a discussion on the European Water Framework Directive.

The main topics, relevant to the study of the catchment – river – estuary – coastal environments continuum, will cover:

- **Effect of the climate change** on water resources and ecosystems
- **Restoration of habitats** and ecological functionalities
- **Vulnerability and functioning of hydrosystems and ecosystems**, health and environment related risks
- **Cost benefit analysis** of environmental impacts; **behaviour analysis** in relation to environmental risks
- **Development of valuation and decision-making** supporting tools; this topic will be open to case-studies carried out in the framework of **Integrated Coastal Zone Management**.

Comité scientifique/*Scientific committee*

Responsables : Fabienne Petit (université de Rouen), Valérie Mesnage (université de Rouen), Julien Deloffre (université de Rouen)

Membres : Thierry Berthe (université de Rouen), Christelle Caplat (Université de Caen-Basse-Normandie), Christine Clus-Auby (EUCC-France), Andy Cundy (University of Brighton, UK), Manos Dassenakis (University of Athens, Greece), Jean-Paul Ducrotoy (University of Hull, UK), Robert Lafite (université de Rouen), Patrick Meire (université d'Anvers, Belgique, *sous réserve*), Jean-Marie Mouchel (ENPC-Cereve), Bernadette Pinel-Alloul (Université de Montréal, Québec, Canada, *sous réserve*), Peter Van Metre (US Geological Survey, Austin, USA), Eric Viollier (université Paris Diderot & Institut de Physique du Globe de Paris), James G. Wilson (Trinity College, Dublin, Ireland)

Comité d'organisation/*Organization committee*

Fabienne Petit, Valérie Mesnage, Anne Motelay, Thierry Berthe, Julien Deloffre, Yann Ferret, Robert Lafite, Mehdy Ratajczak

Inscription

Date limite pour l'envoi des résumés (communications orales et affiches) :
Deadline (oral communications and posters):

15 septembre 2008/September, 15, 2008

L'inscription est gratuite pour les étudiants de la région Haute-Normandie
Registration for the conference is free for doctoral students in the Upper-Normandy region

<i>Frais d'inscription/Subscription</i>	
Tarif général	155 €
Tarif adhérents UOF et AFL	105 €
Tarif étudiants/ <i>Student</i>	82 €
Étudiants adhérents UOF et AFL	62 €

Règlement au nom de *Union des océanographes de France – Cheque in euros (addressed to: Union des océanographes de France) and payable on a French bank*. Les bons de commande d'organismes publics français sont acceptés (ils doivent être établis au nom de l'UOF). *Administrative order forms (addressed to: Union des océanographes de France) are accepted*

Formulaire de pré-inscription

à renvoyer à :

*Union des océanographes de France
195 rue Saint-Jacques, 75005 Paris, France,
uof@oceano.org, tel : +33 1 46 33 16 90 – Fax : +33 1 40 51 73 16*

Nom, Prénom :

Adresse professionnelle :

Téléphone : Télécopie :

Courriel :

J'ai l'intention de présenter :

une communication orale :	oui	non
Affiche/poster :	oui	non

Titre provisoire (10 mots maximum) :

Résumé (500 mots maximum)

– Langues du congrès : français (avec diaporama obligatoirement en anglais) et anglais –

– Language : English or French (with a powerpoint presentation in English) –

Publication du colloque

Les publications issues du colloque seront publiées dans le *Journal of Oceanography, Research and Data* (édition numérisée du *Journal de recherche océanographique*, publié par l'Union des océanographes de France).

Articles from the colloquium will be edited in Journal of Oceanography, Research and Data (e-journal), published by Union des océanographes de France