

APPEL À COMMUNICATIONS

COLLOQUE ORGANISÉ A ROUEN LE JEUDI 4 et le VENDREDI 5 MAI 2006

par : *L'Association Scientifique Européenne
pour L'Eau et La Santé (ASEES)*

*et Le Laboratoire, Morphodynamique continentale
et côtière (UMR 6143 CNRS) de l'Université de Rouen*

RESSOURCES EN EAU EN RÉGION KARSTIQUE

Objectifs : L'alimentation en eau potable dans les régions karstiques pose des problèmes spécifiques. L'eau est de qualité généralement bonne, mais vulnérable en raison des particularités hydrogéologiques de ces régions. En période de pluie, les pollutions peuvent venir des activités agricoles et industrielles et avoir un impact sévère sur la ressource. Par ailleurs, en raison de leur disponibilité, ces nappes sont souvent sujettes à des problèmes de surexploitation, ce qui peut encore détériorer la situation. Pour l'alimentation en eau potable, ces spécificités entraînent la mise en place de mesures particulières pour protéger la ressource en qualité, comme en quantité, et pour assurer un traitement répondant aux exigences, assuré, en général, par petites unités

L'objectif de ces journées est de rassembler, d'une part les chercheurs des disciplines connexes (hydrogéologie, gestion de nappes, hygiène et santé, traitement de l'eau), et d'autre part les spécialistes impliqués dans la gestion de l'eau dans les régions karstiques (services municipaux, fermiers, DDASS) qui appliquent les outils et méthodes, afin de contribuer à l'échange d'information autour de ce thème particulier.

Les thèmes qui seront couverts lors de la conférence sont les suivants :

KARST ET CRAIE

- Infiltration des eaux de pluie
- Fonctionnement des nappes en zones karstiques
- Recharge des nappes : la nature et l'homme
- Spécificité du suivi de la qualité des eaux brutes en région karstique

EAU COMME RESSOURCE

- Périmètres de protection : leçons et perspectives
- Modélisation de la qualité de l'eau en région karstique
- Traçages réalisés pour l'alimentation en eau potable, avancées et précautions
- Particularité et facteurs influençant la qualité des eaux karstiques

VULNÉRABILITÉ DES NAPPES

- Aspects réglementaires
- Traitements des eaux non-conformes

Les personnes souhaitant présenter leurs travaux à cette occasion sont invitées à envoyer au secrétariat du Colloque, avant le **1er Mars 2006**, un résumé de leur communication comprenant : titre, nom des auteurs, adresse et texte de présentation tapé sur une seule page, dans un cadre de 21 cm sur 27 cm par mail, fax ou courrier postal.

SECRÉTARIAT DU COLLOQUE : Gilles Husson, Hydrologie, FACULTÉ de PHARMACIE
4 avenue de l'Observatoire 75270 PARIS cedex 06.
Tél. et Fax: 01.43.26.24.98
Mail: gilles.husson@univ-paris5.fr

Colloque : (Repas jeudi midi compris) Inscription, non adhérent par personne 150 Euros
Inscription, adhérent par personne 110 Euros
Repas du soir le 4/05/06 40 Euros

European Journal of Water Quality, (Rédacteur-en-Chef: G.P.Husson), organe de *l'Association Scientifique Européenne pour l'Eau et la Santé*, publiera les communications originales (travaux expérimentaux ou mises au point) retenues par son comité de lecture (Actes du Colloque). Pour cela, les auteurs voudront bien donner leur communication, rédigée en français ou en anglais, selon la recommandation aux auteurs, le jour du Colloque. Les communications à caractère de revue générale seront orientées vers les CAHIERS de l'Association Scientifique Européenne pour l'Eau et la Santé.

BULLETIN D' INSCRIPTION AU COLLOQUE DE ROUEN

Maison de l'Université –Mont Saint Aignan-

RESSOURCES EN EAU EN REGION KARSTIQUE

4 et 5 mai 2006

Nom, Prénom :

Organisme :

Adresse :

Mail :

Inscription non adhérent	150 Euros
Inscription adhérent (Repas de midi compris)	110 Euros
Repas du soir 4/05/06 (Inscription spéciale)	40 Euros

TOTAL >>>>>

A renvoyer S.V.P. à :

A.S.E.E.S.

Gilles Husson, Faculté de Pharmacie

4 avenue de l'Observatoire 75 270 PARIS cedex 06

E-Mail: gilles.husson@univ-paris5.fr

Association Scientifique Européenne pour l'Eau et la Santé

Siège social : 4 avenue de l'Observatoire 75 270 Paris cedex 06

C.C.P. La source N° 315 87 49 N – N° SIRET 303334 650 000 15. Code APE 731 Z

Association déclarée à la Préfecture de Paris – Publication J.O. du 22 déc. 1992

(Non assujettie à la TVA)