



Académie de l'Eau

Flash d'informations n° 34

Edition Spéciale Forum Mondial de l'eau de Marseille

Editorial

Le mot du Président

Du 12 au 17 mars 2012, la France et la Ville de Marseille accueillent le 6^{ème} Forum Mondial de l'Eau, la plus large manifestation internationale en la matière : les divers aspects de la gestion des ressources et des multiples usages de l'eau y seront intensément débattus, pendant huit jours, par des milliers d'acteurs du secteur public, du monde des entreprises et des milieux associatifs, venus des cinq continents.

Fidèle à sa vocation, l'Académie de l'Eau attache à cet événement une grande importance :

D'une part, pour contribuer aux réflexions pluridisciplinaires, intersectorielles et prospectives sur des problématiques fondamentales : droit à l'eau et à l'assainissement, eau et santé, eau et culture, eaux transfrontalières, eau et changement climatique, etc...

D'autre part, pour enrichir ses connaissances et débattre avec ses nombreux collègues et partenaires de toutes les régions du monde.

Souhaitons plein succès à ce Forum dont les solutions et les engagements seront fort utiles lors de la Conférence des Nations-Unies pour le développement durable « Rio + 20 » en juin 2012 !

Professeur Marc Gentilini

Président de l'Académie de l'Eau

6^{ème} Forum Mondial de l'Eau - Marseille, 12-17 mars 2012

L'Académie de l'Eau focalise actuellement ses activités sur la préparation du 6^{ème} Forum Mondial de l'Eau que la France et la Ville de Marseille accueilleront du 12 au 17 mars 2012. Ses contributions, dans les sessions thématiques, régionales, transversales et dans les événements parallèles, y seront très diversifiées : Droit à l'eau et à l'assainissement / Eau et santé / Eau et changement climatique / Systèmes aquifères transfrontaliers / Eau et crises / Eau, navigation intérieure et croissance ou économie verte / Eau, culture, éthique et spiritualité / ... conformément à la démarche transdisciplinaire, intersectorielle et prospective qui caractérise l'Académie de l'Eau.

*“L'eau est le
miroir de notre
avenir.”*

Gaston Bachelard

Dans ce numéro :

Page

6^{ème} FME

1

Axes de travail
inter-associatif

2

Eau et Santé

2

Eau et culture

2

Les inondations

2

Eau et changement
climatique

3

Rio + 20

3

Coopération
transfrontalière

3

Publications

4

Chantiers de
l'Académie de l'eau

4

Axes de travail inter-associatif



Académie de l'Eau

Axe 3

Eau et Economie : Capacités contributives et externalités

Le 23 février 2012, au siège et en partenariat avec l'Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée et Corse, l'Académie de l'Eau, pilote de ce thème sous l'égide de Pierre-Frédéric TÉNIÈRE-BUCHOT, a organisé la journée d'étude intitulée « Les politiques économiques de l'eau en Europe : comparaisons et enseignements ».



Les conclusions de cette journée qui a réuni une quarantaine de personnes, contribueront aux réflexions et aux débats en la matière, notamment lors du Forum Mondial de l'Eau à Marseille. Les actes de ce séminaire seront prochainement disponibles sur notre site internet.

Axe 4

Suivi et évaluation des programmes de mesures (PDM) au sens de la Directive Cadre pour l'Eau (DCE)



L'étude « Retour d'expériences sur la mise en œuvre des programmes de mesures de la DCE » est actuellement en phase de terrain. La Bourbre, l'Yerres, l'Armançon et la Nappe du Rhin ont déjà fait l'objet de missions ; les autres territoires seront investigués d'ici à juin 2012. Le groupe de travail inter-associatif piloté par Marc FORET, réuni à Nanterre le 24 janvier 2012, a examiné l'état d'avancement des activités en cours, La prochaine réunion a été fixée au jeudi 10 mai 2012, de 10h à 13h, à Nanterre.



Eau et Santé

Le 23 janvier 2012, à Lyon, l'Académie de l'Eau a participé à une journée « Eau et Santé » organisée par le Grand Lyon, en collaboration avec l'Agence de l'eau Rhône-Méditerranée et Corse. Ce colloque qui a rassemblé de nombreux experts et chercheurs dans le domaine de l'eau et de la santé a permis de faire le point sur les menaces de contamination de la ressource en eau et des milieux aquatiques ainsi que sur les risques pour la santé humaine.



Le 15 février 2012, à Paris, l'Académie de l'Eau a assisté à la Journée Scientifique bi-académique organisée, au siège de l'Académie Nationale de Pharmacie en partenariat avec l'Académie des Technologies, sur le thème « Qualité des eaux et santé publique. Limites des connaissances et nouveaux enjeux ».

Eau, culture, éthique et spiritualité

Les 4 et 5 janvier 2012 à Aix-en-Provence, puis les 6 et 7 février à Marseille, l'Académie de l'Eau a pris part à deux réunions préparatoires au 6^{ème} Forum Mondial de l'Eau sur le thème Eau, culture, éthique et spiritualité qui s'inscrit dans le cadre du processus « Racines et Citoyenneté ».

Les inondations fluviales, pluviales ou maritimes

Projet TERIME, piloté par le Laboratoire Eau, Environnement et Structures Urbaines (LEESU) de l'Ecole Ponts ParisTech : Cette recherche, effectuée en partenariat avec l'Académie de l'Eau et intitulée « Les territoires de l'eau et la gestion métropolitaine du risque d'inondation : du bassin amont de la Seine au Grand Paris » a donné lieu à un premier atelier de travail le 17 janvier 2012, au siège de l'EPTB Seine-Grands Lacs, avec la participation de l'Agence de l'eau Seine Normandie.

Eau et changement climatique

Le groupe d'experts internationaux de l'eau et du climat, piloté par Jean-Luc REDAUD, se réunit périodiquement afin de définir une stratégie et un mode opératoire pour porter la demande des gestionnaires de l'eau en termes d'adaptation au changement climatique. Dans le cadre du 6^{ème} Forum Mondial de l'Eau, le groupe a élaboré 4 messages, concrétisés par des programmes d'action sur lesquels ces acteurs souhaitent se positionner. Ces propositions seront présentées à Marseille, le 13 mars 2012, lors de la session 332 pilotée par l'Académie de l'Eau et l'UNESCO.

Au-delà de Marseille, l'Académie de l'Eau, l'UNESCO et leurs partenaires cherchent activement à faire vivre ces propositions au fil des événements internationaux.

Conférence des Nations-Unies sur le développement durable Rio + 20

L'Académie de l'Eau a participé à plusieurs manifestations préparatoires de la conférence des Nations-Unies sur le développement durable (Rio + 20) en juin 2012 :

- La conférence de Brice LALONDE, organisée par le Cercle Français de l'Eau, à la FNTP, le 31 janvier 2012,
- Le colloque au Conseil Economique, Social et Environnemental, également le 31 janvier 2012,
- La réunion organisée par le Partenariat Français pour la Ville et les Territoires (PFVT) pour préparer la conférence (Rio + 20), au Ministère des Affaires Etrangères et Européennes.

Dans le prolongement des activités sur le climat, l'Académie de l'Eau a soumis une proposition conjointe avec l'UNESCO afin d'organiser un side-event dans la session « Water Security » à Rio.

Coopération transfrontalière

La version anglaise du guide méthodologique sur la gestion concertée d'aquifères transfrontaliers « Toward a Joint Management of Transboundary Aquifer Systems » a été finalisée et est désormais disponible sur notre site internet. Cliquez [ici](#) pour la télécharger.

Le 23 février 2012, l'Académie de l'Eau a participé à Sciences Po Paris, à la présentation des conclusions du Forum « Solidarité pour l'eau dans les pays du bassin du Niger » organisé par la Fondation Chirac, les 17 et 18 octobre 2011, à Bamako.

Publications récentes de nos membres

BARRAQUE B., Urban Water Conflicts, Editions Urban Water Series - UNESCO-IHP, 2011- 2012

COULOMB R., Le Conseil Mondial de l'eau – Entre les forums de la Haye et de Marseille, Editions Johanet, 2012

DE VANSSAY B. et al, Construire une mémoire sociale utile de la tempête Xynthia du 28 février 2010, 2011

DE VANSSAY B. et al, Xynthia des laisses contre l'oubli, 2011

DROBENKO B., Le droit à l'eau : urgence humanitaire, Editions Johanet, 2011

NGUYEN T.D, Dérèglement climatique et ressources en eau, Editions Johanet, 2012

SMETS H., Le droit à l'eau et à l'assainissement en Europe, « Implementing the right to drinking water and sanitation in 17 European countries », Editions Johanet, 2012

Principaux Chantiers de l'Académie de l'Eau

Travaux inter-associatifs avec l'ASTEE, la SHF et l'AFEID :

- Quelle eau pour quels usages ? concernant notamment la gestion des aires d'alimentation des captages au regard de la maîtrise des contaminations diffuses (agricoles et autres),
- Ingénierie écologique appliquée aux milieux aquatiques : portage et gouvernance d'opérations de restauration de cours d'eau,
- Economie : capacités contributives et externalités, concernant les instruments économiques, financières et fiscaux de la gestion de l'eau, notamment les coûts exorbitants au sens de la DCE,
- Retour d'expérience des programmes de mesures (PDM) au sens de la Directive Cadre Européenne sur l'Eau (DCE),
- 2030 – 2050 : Eau et changements globaux.

Thèmes spécifiques de l'Académie de l'Eau :

- Droit à l'eau, sa mise en œuvre et notion de droit à l'assainissement,
- La prise en compte de la dimension culturelle dans la gestion de l'eau :
 - Université virtuelle de l'eau et de l'assainissement,
 - Eau, culture, éthique et religions,
 - Les médiateurs de l'eau,
- L'alimentation en eau et l'accès à l'assainissement des populations en situation de crise : catastrophes naturelles ou technologiques, Etats fragiles et troubles intérieurs, conflits, ...
- Eau et changement climatique,
- La gestion concertée des systèmes aquifères transfrontaliers,
- Les territoires de l'eau et la gestion métropolitaine du risque d'inondation : du bassin amont de la Seine au Grand Paris, en partenariat avec l'ENPC,
- Memoxyn – Mémoire opérationnelle post Xynthia : Transformer la catastrophe en véhicule de la prévention,
- Eau et Santé,
 - Eau, santé et communication,
 - Eau, santé et normes,
 - Eau, santé et financements,
 - Eau, santé et services non collectifs,
- La gestion de l'eau dans le bassin méditerranéen,
- La gestion des eaux transfrontalières en Afrique de l'Ouest,
- La législation comparée de l'eau en Chine et en France : similitudes et convergences ?

Contactez-nous

51, rue Salvador Allende, 92027 NANTERRE CEDEX FRANCE
 Tél : 01 41 20 18 56, Fax : 01 41 20 16 09, E-mail : academie@oieau.fr
www.academie-eau.org – www.eauidiversiteculturelle.org