



Académie de l'Eau

Flash d'informations n° 46

Janvier - Février - Mars 2015

"L'eau est le miroir de notre avenir."

Gaston Bachelard

Editorial

Le mot du Président



Au cours du premier trimestre 2015, les principaux thèmes de travail de l'Académie de l'Eau ont délibérément tenu compte du calendrier des grands rendez-vous nationaux et surtout internationaux, particulièrement nombreux, qui jalonnent cette année 2015.

Science et politique, avec le 3 février 2015, le séminaire national organisé par l'ONEMA à la Maison de l'Amérique Latine à Paris "Comment se parlent scientifiques et politiques pour agir ?" en prélude à deux rencontres internationales préparatoires à la COP 21 qui se tiendront en France début juillet :

- les 1 et 2, à Lyon, avec les collectivités et autorités locales,
- les 8, 9 et 10, à l'UNESCO, avec les scientifiques.

Eau et économie verte pour une ville durable et résiliente, avec le projet collectif d'étudiants de Science Po Paris, portant sur le Grand Paris, qui présentera ses travaux dans un atelier débat le 29 mai 2015 au Pavillon de l'Eau de la Ville de Paris, dans la perspective du colloque international "Eau, mégapoles et changements globaux" organisé par l'Association ARCEAU du 1^{er} au 4 Décembre 2015, à l'UNESCO, en lien avec la COP21.

Mener à bien cet ambitieux programme dans une conjoncture économique difficile nécessite évidemment l'implication active de ses membres, bénévoles et institutionnels, l'engagement et le dévouement quotidiens de son équipe permanente, ainsi que le fidèle soutien de ses partenaires français et étrangers.

Je compte beaucoup sur tous et vous en remercie très sincèrement !

Le Président,

Serge LEPELTIER
Ancien Ministre

Dans ce numéro :

Editorial 1

Conseil d'administration 2

Activités interassociatives 2

Activités thématiques 2

Activités régionales 4

Journée franco-asiatique de l'eau 4

Bureau, conseil d'administration et assemblée générale

- ◆ Le Bureau de l'Académie de l'Eau s'est réuni le 4 mars 2014 au siège de l'EPTB Seine-Grands Lacs.
- ◆ Le Conseil d'Administration de l'Académie de l'Eau s'est tenu le 2 avril 2015, à Nanterre sous la présidence de Monsieur Serge LEPELTIER, avec à l'ordre du jour les principaux sujets suivants:
 - Arrêté des comptes de l'exercice 2014,
 - Programme de travail et budget prévisionnel 2015,
 - Activités interassociatives et partenariats à venir,
 - Cooptation de nouveaux membres de l'Académie de l'Eau : Pierre GENY, Secrétaire perpétuel de l'Académie des Sciences d'Outre Mer, François GERBER, Ingénieur Général des Ponts, des Eaux et des Forêts, Gérard SIVILIA, Ingénieur Général honoraire du Génie Rural, des Eaux et des Forêts, ainsi que la société CAMENE.
- ◆ L'assemblée générale ordinaire statutaire se tiendra le 12 juin 2015 au matin à Nanterre ; elle examinera notamment la préparation du 20^{ème} anniversaire de l'Académie de l'Eau prévu en 2016.

Activités Interassociatives

- ◆ Dans le prolongement du travail interassociatif "*Eaux et changements globaux à l'horizon 2030-2050*", avec la SHF, l'ASTEE et l'AFFEID, l'Académie de l'Eau a participé activement à la préparation du colloque international "*Les tensions sur l'eau en Europe et dans le bassin méditerranéen ; des crises de l'eau d'ici 2050?*", prévue les 8 et 9 octobre 2015, à l'Ecole des Ponts Paris Tech.
- ◆ Sur proposition de l'Agence de l'eau Seine Normandie, les échanges sont en cours de préparation avec l'Académie de l'Eau, l'ASTEE, le Réseau Projection et le Partenariat Français pour l'Eau.
- ◆ Le 5 février 2015, au Pavillon de l'Eau de la Ville de Paris, l'Académie de l'Eau a participé à l'assemblée générale du Partenariat Française pour l'Eau (PFE) organisée pour finaliser ses diverses contributions au 7^{ème} Forum Mondial de l'Eau qui se tiendra du 12 au 18 avril 2015 à Daegu (Corée).
- ◆ Les 11 et 12 février 2015, notre Secrétaire Général, Jean-Louis OLIVER, a assisté au colloque organisé à Paris pour la célébration du 20^{ème} anniversaire de la Société de Calcul Mathématique (SCM).

Activités Thématiques

Droit à l'eau et à l'assainissement

- ◆ Notre collègue Henri SMETS poursuit la promotion et la mise en œuvre pratique du droit à l'eau et à l'assainissement, notamment en ce qui concerne la tarification sociale et les risques de coupures.
- ◆ Le 19 mars 2015, au Pavillon de l'Eau, l'Académie de l'Eau a participé à la conférence débat autour de l'exposition "Femmes de l'eau" réalisée en partenariat avec Eau de Paris et l'Agence Française de Développement.

Inondations

- ◆ Le rapport de synthèse finale du projet de recherche intitulé "*Les territoires de l'eau et la gestion métropolitaine du risque d'inondation : du bassin amont de la Seine au Grand Paris*" (TERIME) piloté par le Laboratoire "Eau, Environnement et Services Urbains" (LEESU) de l'Ecole des Ponts Paris Tech, a été remis à son commanditaire, le Commissariat Général au Développement Durable. La présentation officielle de TERIME aura lieu lors du colloque "*Eaux et Territoires*", organisé les 1 et 2 avril 2015, à l'Aquarium de la Porte Dorée à Paris.
- ◆ Le 22 janvier 2015, l'Académie de l'Eau a été invitée à un conseil d'administration élargi de l'Association Française pour la Prévention de Catastrophes Naturelles (AFPCN), réuni exceptionnellement à l'Assemblée Nationale, sous la présidence de Christian KERT, Député des Bouches du Rhône, en vue de se renforcer à l'occasion de la conférence des Nations Unies organisée sur ce thème, du 15 au 18 mars 2015, à Sendai (Japon) où se sont rendus notamment nos collègues Daniel MARCOVITCH et Régis THEPOT.

Science et politique dans le domaine de l'eau et du climat

- ◆ Le 15 janvier 2015, à l'Assemblée Nationale, l'Académie de l'Eau a assisté au colloque organisé par le Cercle Français de l'Eau sur le thème *"Rénover le modèle français de l'eau : faut-il s'inspirer de nos voisins européens ?"*.
- ◆ Le 3 février 2015, à la Maison de l'Amérique Latine à Paris, une dizaine de membres de l'Académie de l'Eau ont participé au séminaire intitulé *"Comment se parlent scientifiques et politiques pour agir ?"* organisé par l'ONEMA et piloté par notre Président Serge LEPELTIER.
- ◆ Le 5 mars 2015, notre collègue Marc-Antoine MARTIN a assisté à la Table Ronde, organisée par l'Association FUTURIBLES International, autour de Brice LALONDE, Ancien Ministre, conseiller spécial du Global Compact, concernant les enjeux de la COP21 qui se tiendra à Paris en décembre 2015.
- ◆ Le 12 mars 2015, l'Académie de l'Eau a participé au séminaire organisé à la Mairie du X^e arrondissement de Paris, par le Centre de Recherche et d'Information pour le Développement (CRID) sur le thème *"Climat et protection de l'environnement"*.
- ◆ Le 16 mars 2015, notre collègue Jean-Luc REDAUD, Président du Groupe "Eau et climat" du Partenariat Français pour l'Eau, a participé, à Paris, au 13^e Forum Mondial du Développement Durable organisé par le Comité "France-Amériques".
- ◆ Le 17 mars 2015, l'Académie de l'Eau a assisté, à Paris, à la présentation du Rapport 2015 de l'Agence Européenne de l'Environnement par Sybille Van den HOVE (Median-Institute for Environmental Science and Technology) et Lucian CHABASON, Conseiller auprès de l'Iddri, Président du Plan Bleu, expert OCDE et PNUE.
- ◆ Le 24 mars 2015, l'Académie de l'Eau a participé au colloque organisé par Expertise France sur le thème *"Coopérer pour répondre au défi climatique"*, au Centre de conférences Pierre MENDES-FRANCE de Bercy.

Eau et économie verte

- ◆ Le 12 février 2015, l'Académie de l'Eau a fait le point à mi-parcours, avec la Direction des Etudes de Sciences Po Paris et les étudiantes impliquées, sur le projet collectif *"Eau et économie verte pour une ville durable et résiliente"* dont les apports seront présentés dans un atelier-débat le 29 mai 2015, en matinée, au Pavillon de l'Eau de la Ville de Paris.
- ◆ Le 5 mars 2015, l'Académie de l'Eau a participé au colloque *"Résilience et transition écologique : quelles dynamiques territoriales"* organisé par le Commissariat Général au Développement Durable du Ministère de l'Écologie, du Développement Durable et de l'Énergie.

Eau et Ethique

Deux brochures portant sur le thème de l'éthique et l'eau, sont programmées cette année, en partenariat avec l'Académie de l'Éthique dont le Président est notre collègue Hervé LAINÉ. La première d'entre elles vient de sortir et sera présentée par Evelyne LYONS au 7^e Forum Mondial de l'Eau de Daegu mi-avril.

Connaissance et gestion des micropolluants dans l'eau

- ◆ L'Académie de l'Eau prévoit en 2015 et 2016, une série d'ateliers locaux, suivis d'une conférence nationale, sur les connaissances actuelles, les risques potentiels pour les milieux aquatiques et la santé humaine, sur les études et recherches complémentaires prioritaires à engager, ainsi que sur les mesures concrètes ou réglementaires souhaitables à court ou moyen terme. Un premier atelier régional se tiendra à Cognac, en partenariat avec l'Établissement Public Territorial du Bassin (EPTB) de la Charente ; une réunion préparatoire a été organisée conjointement le 6 mars 2015 à Bordeaux.
- ◆ Les 26 et 27 mars 2015, le Professeur Yves LEVI, Vice-Président de l'Académie de l'Eau, ainsi que Lidia GABOR, Chargée de mission à l'Académie de l'Eau, ont participé à la conférence franco-suisse, organisée conjointement à Genève et Annemasse, par le GRAIE et l'ASTEE, avec le concours de l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse, sur le thème *"Eau et Santé - Les médicaments dans le cycle urbain : état de connaissances et stratégies de réduction"*.

Eau et hydrocarbures non conventionnels

Le projet collectif de droit comparé "*Eau et hydrocarbures non conventionnels*" des étudiants de l'Université Sorbonne Panthéon piloté par l'Académie de l'Eau, progresse régulièrement grâce à notre collègue Evelyne LYONS qui a tenu une séance de travail le 31 mars 2015 à Nanterre.

Activités Régionales

Europe

L'Académie de l'Eau s'attache à participer régulièrement au Comité "Europe et international" de l'ASTEE, qui se réunit tous les mois, sous la présidence de Gérard PAYEN, membre de notre conseil d'administration.

Afrique et Méditerranée

- ◆ Le 7 février 2015, l'Académie de l'Eau a rencontré Khatim KHERRAZ, Secrétaire Exécutif de l'Observatoire du Sahara et du Sahel (OSS), basé à Tunis, pour faire le point d'un projet d'éducation à l'eau pour les jeunes des établissements d'enseignement des pays membre de cette organisation intergouvernementale qui fait par ailleurs partie de notre Collège institutionnel.
- ◆ Le 11 février 2015, l'Académie de l'Eau a assisté à la conférence internationale "*Jeunesse et développement en Afrique*" organisée à l'UNESCO, conjointement par l'Union des Associations Techniques Internationales (UATI) et l'Union Internationale des Ingénieurs Scientifiques Francophones (UISF).
- ◆ Le 23 février 2015, l'Académie de l'Eau a participé au 3^e séminaire international SESAME 3 sur le thème "*Changement climatique et sécurité alimentaire en Méditerranée et en Afrique de l'Ouest : Quelles stratégies pour une agriculture, des territoires et une croissance durable ?*", organisé conjointement par le Conseil Général de l'Alimentation, de l'Agriculture et des Espaces Ruraux de France et le Conseil Général du Développement Agricole du Maroc.
- ◆ Le 17 mars 2015, Jean-Luc REDAUD a assisté à la conférence débat organisée à l'Agence Française de Développement sur le thème de l'eau et de la sécurité alimentaire en Afrique.

Asie

- ◆ Le 29 janvier 2015, Jean-Louis OLIVER, Secrétaire Général de l'Académie de l'Eau, a été invité à la conférence organisée à l'Ambassade de Vietnam pour la prise de fonction de son nouvel Ambassadeur.
- ◆ Le 10 février 2015, l'Académie de l'Eau, en partenariat avec la Société franco japonaise SLQI Systems et avec le soutien de la Fondation franco japonaise Sasakawa, a organisé, au Pavillon de l'Eau de la Ville de Paris, une 2^{ème} journée franco asiatique intitulée "*Regards croisés sur l'eau et l'assainissement*" qui a connu un grand succès.
- ◆ Le 25 février 2015, Jean-Luc REDAUD a assisté à la présentation du bilan du développement social et économique de la République d'Ouzbékistan en 2014 et les priorités du programme économique pour 2015, à l'Ambassade de ce pays en France.
- ◆ Le 5 mars 2015, à Sciences Po Paris, l'Académie de l'Eau a assisté à la conférence "*Révolution énergétique chinoise et actions contre le changement climatique*" du Professeur Jiankun HE, ancien vice-président de l'Université de Tsinghua, Directeur de l'Institut 3E et vice-président du Comité national chinois sur le changement climatique, en présence de Laurence TUBIANA, Ambassadrice chargée des négociations sur le changement climatique, Représentante spéciale pour la COP21, et de Frédéric MION, Directeur de Sciences Po. Paris.