



RIOB

**Réseau International
des Organismes de Bassin**

Bilan d'activités statutaires 2016

www.riob.org



Bilan d'activités 2016

10^{ème} Assemblée Générale Mondiale du RIOB

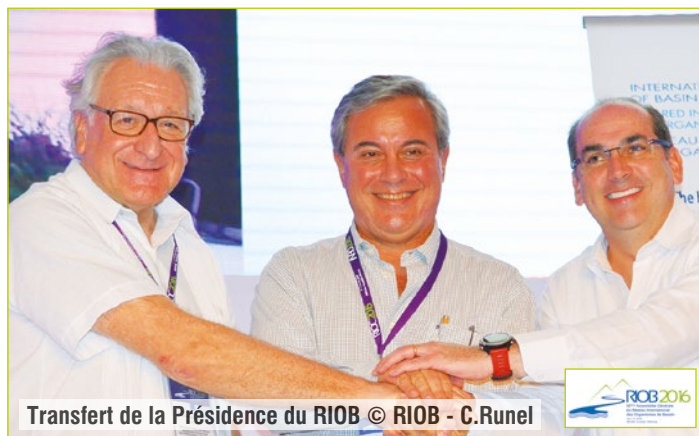
1^{er} - 4 juin 2016 - Mérida - Mexique

Face aux grands défis mondiaux, la gestion de l'eau par bassin s'impose partout dans le monde !

20 ans après la première Assemblée Générale de Morelia, la 10^{ème} Assemblée Générale Mondiale du RIOB a rassemblé à Mérida au Mexique plus de 600 participants venus de 50 pays, parmi lesquels M. Rolando Zapata Bello, Gouverneur du Yucatan, M. Abdelaziz Zerouali, représentant de Mme Charafat Afailal, Ministre Déléguée chargée de l'Eau (Royaume du Maroc), Présidence de la COP22, M. Diène Faye, Secrétaire d'Etat à l'Hydraulique (Sénégal), M. Péter Kovács, Secrétaire d'Etat de l'Eau (Hongrie), M. Jacques Ganoulis, Secrétaire d'Etat Spécial pour l'Eau (Grèce), du Ministre Rafael Pachiano Alamán, Secrétaire Fédéral de l'Environnement et des Ressources Naturelles - SEMARNAT (Mexique), de M. Ibrahim Addulkarim Mansoor Obeidat, Ambassadeur de Jordanie au Mexique, ainsi que M. Roberto Ramírez de la Parra, Directeur Général de la Commission Nationale de l'Eau du Mexique (CONAGUA).

L'Assemblée Générale a notamment donné lieu à l'organisation d'un Forum des Organisations de Coopération Internationale et de 4 tables rondes thématiques :

- **Adaptation au changement climatique dans les bassins,**
- **Mandat, composition, rôle et moyens des Conseils et Comités de Bassin,**
- **Gestion durable des bassins : planification et financements,**
- **Participation des secteurs économiques et des citoyens.**



Transfert de la Présidence du RIOB © RIOB - C.Runel

Le thème de la première table ronde s'est imposé comme une priorité des Conférences Climat depuis la COP21 de Paris. Il a été abordé à plusieurs reprises tout au long de l'Assemblée Générale, notamment avec la présentation et des signatures du **"Pacte de Paris sur l'eau et l'adaptation aux effets du changement climatique dans les bassins des fleuves, des lacs et des aquifères"**, qui a déjà été signé par 359 Organisations du Monde entier.

M. Roberto Ramírez de la Parra, Directeur Général de CONAGUA, a présenté la gestion de l'eau au Mexique, Pays hôte de l'Assemblée Générale.

Il a particulièrement insisté sur les deux plus grands défis auxquels son administration est confrontée : assurer un approvisionnement en eau suffisant à l'ensemble des usages avec des ressources limitées et réduire les risques hydrométéorologiques et leurs impacts dans le contexte du changement climatique, augmentant l'activité cyclonique dans les Régions Caraïbes et Pacifique du pays.

La Présidence Mondiale du RIOB a été transférée de M. Lupercio Antonio Zioldo (Président 2013-2016) à M. Roberto Ramírez de la Parra (nouveau Président 2016-2019), Directeur de la CONAGUA.

Le nouveau Président du RIOB s'est engagé à favoriser le développement des Organismes de Bassin et la mise en œuvre d'une politique de gestion intégrée par bassin en liaison avec le Panel de Haut Niveau sur l'Eau.

Son plan d'action fixe 6 objectifs pour la période 2016-2019 :

- 1 **Renforcer les Réseaux Régionaux du RIOB**, afin qu'ils se transforment en véritables centres de ressources pour aider à la professionnalisation des cadres techniques et administratifs des Organismes de Bassin et de leurs partenaires.
- 2 **Encourager la réalisation d'études sur l'adaptation au changement climatique dans les bassins** en appui aux processus participatifs de prise de décisions.
- 3 Assurer l'accès des pays en développement à des ressources internationales, destinées à réduire les écarts, en termes d'organisation institutionnelle et d'équipement en infrastructures, **afin que la gestion de bassin soit de plus en plus efficace.**
- 4 **Renforcer les capacités nationales, régionales et internationales** pour mettre en œuvre progressivement de nouveaux modèles de gestion des ressources en eau et des bassins, notamment

en matière de transparence et de gestion de l'information et de moyens financiers.

- 5 **Promouvoir la modernisation et le développement des systèmes de mesures du cycle hydrologique et des variables climatiques** et d'une façon plus large la conception et la mise en place de véritables **Systèmes d'Information sur l'Eau (SIE) et l'environnement aquatique**, tant au niveau des bassins qu'au niveau national et transfrontalier.
- 6 **Améliorer les indicateurs de performance** sur la gestion durable des bassins et des systèmes utilisateurs de l'eau, notamment dans le cadre de l'Initiative sur la Gouvernance de l'Eau de l'OCDE.

A l'issue de ses travaux, l'Assemblée Générale a adopté **"la Déclaration de Mérida"**, qui appelle à prendre en compte la Gestion Intégrée des Ressources en Eau à l'échelle des bassins, comme une priorité dans **l'Agenda Mondial d'Action pour le Climat (GCAA), approuvé lors de la COP21 de Paris**, ainsi que dans les travaux du Panel de Haut Niveau sur l'Eau et le Développement Durable.

Retrouvez la Déclaration de Mérida, ainsi que les divers documents et photos issus de l'Assemblée Générale sur le site :

www.riob.org



"POUR UNE MEILLEURE GESTION DE BASSIN DANS LE MONDE"

Mexico +20 !

9 novembre 2016 - Marrakech - Maroc

L'Eau douce enfin reconnue comme priorité de l'Agenda Mondial d'Action pour le Climat

Dans le cadre de l'Agenda Mondial d'Action pour le Climat (Global Climate Action Agenda - GCAA - successeur du Programme d'Action Lima-Paris - LPAA), le Réseau International des Organismes de Bassin (RIOB) a été désigné par les deux Championnes du Climat, la Ministre de l'Environnement du Royaume du Maroc, Mme Hakima El Haite, et l'Ambassadrice de France pour les négociations sur le changement climatique, Mme Laurence Tubiana, comme "facilitateur" de la Journée d'Action pour l'Eau, en partenariat avec le Conseil Mondial de l'Eau et le Ministère Délégué marocain chargé de l'Eau.

Deux manifestations officielles ont aussi été organisées le 9 novembre 2016 :

- une "Vitrine de l'Eau", le matin, consacrée à la promotion d'initiatives concrètes,
- un "Dialogue sur l'Eau", l'après-midi, construit comme un débat de haut niveau sur les grands problèmes de politique de l'Eau et du Climat.

Le "Livre Bleu sur l'Eau et le Climat" (recueil d'orientations et de recommandations) a été présenté à cette occasion par le Gouvernement marocain et ses partenaires, comme étant un résultat concret de la Conférence Internationale intermédiaire sur l'Eau et le Climat, organisée à Rabat en

juillet 2016 en coopération avec le Gouvernement français, le RIOB et le CME.

"Ceci s'inscrit parfaitement dans la COP22, qui s'efforce d'être une COP pour l'action !", a déclaré Mme Charafat Afailal, Ministre Déléguée Chargée de l'Eau du Maroc. "Maintenant, nous devons réaliser ce qui est en jeu, puisque l'insécurité de l'eau conduit à plus de conflits, à des tensions entre les populations et provoque également des migrations qui menacent la stabilité mondiale".

La Justice Climatique a été également une priorité de la Journée d'Action pour l'Eau, comme en témoigne le lancement de "l'Initiative de l'Eau pour l'Afrique", initiée par le Royaume du Maroc et soutenue par la Banque Africaine de Développement.

Les Alliances Mondiales pour l'Eau et le Climat

Les quatre "Alliances" pour les bassins (Pacte de Paris), les mégalo-poles, le dessalement et les entreprises, créées pendant la COP21 à Paris et fortement impliquées dans l'action pour l'eau et le climat, qui représentent aujourd'hui plus de 450 Organisations dans le Monde, se sont conjointement engagées à mobiliser leurs partenaires, à identifier et à diffuser les bonnes pratiques et soutenir le développement de nouveaux projets par des acteurs de terrain impliqués dans l'adaptation et la résilience du secteur de l'eau.

Ces "Alliances" ont notamment présenté, lors de la "Vitrine de l'Eau" :

- les progrès positifs réalisés par les projets phares sur l'adaptation de l'eau lancés à la COP21, tels que le Système d'Information Hydrologique du Fleuve Congo, la Gestion Intégrée du Fleuve Hai en Chine, le renforcement du nouvel Organisme Métropolitain de Mexico pour le Drainage Pluvial Urbain ou le projet de coopération "Eco-cuencas" sur l'adaptation au climat entre pays européens et andins,
- les nouveaux projets d'adaptation annoncés à la Journée sur l'Eau de la COP22, par exemple la gestion du Fleuve Sébou au Maroc, la création du Centre de Formation Hydrus sur la gestion de l'eau pour l'adaptation à Brasilia ou l'utilisation future du satellite "SWOT" pour les observations hydrologiques, entre autres.

"L'adaptation des ressources en eau au changement climatique doit s'organiser au niveau naturel du bassin, national ou transfrontalier, des rivières, des lacs et des aquifères, où l'eau s'écoule de l'amont vers l'aval, et mobiliser tous les acteurs de terrain, notamment les Autorités, les secteurs économiques et la société civile, pour obtenir, à travers la concertation et en temps utile, une vision commune pour faire face aux défis du changement climatique", a déclaré M. Roberto Ramirez de la Parra, Président Mondial du RIOB.

Le RIOB a par ailleurs organisé et a participé à une douzaine d'événements parallèles sur l'adaptation au changement climatique qui ont permis de promouvoir le "Pacte de Paris", la gestion concertée des eaux souterraines et des eaux de surface, les Systèmes d'Information sur l'Eau (SIE) et les innovations sociales (projet AfriAlliance).

Enfin, en partenariat avec le Secrétariat International de l'Eau (SIE), le RIOB a valorisé pendant la COP22 le "Passport Bleu", qui vise à promouvoir la citoyenneté de bassin et à encourager de nouveaux engagements pour améliorer la gestion des fleuves, des lacs et des aquifères.

Mme Ségolène Royal, Ministre française de l'Environnement, de l'Energie et de la Mer et Mme Judith Enaw, Secrétaire Générale de la Commission Internationale Congo-Oubangui-Sangha (CICOS) et Présidente du Réseau Africain des Organismes de Bassin - RAOB, se sont vues remettre leur "Passport Bleu" personnel, en reconnaissance de leurs contributions respectives pour une meilleure gestion des bassins français et africains et leur action pour le climat.

www.riob.org



MARRAKECH
COP22|2016|CMP12
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE

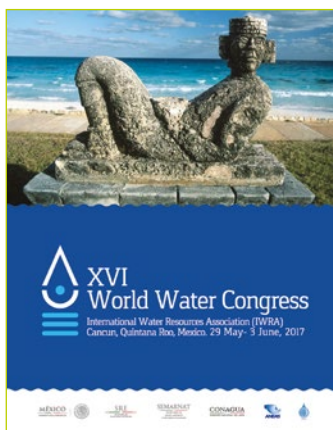


Signature de la Déclaration des quatre "Alliances" © RIOB - C.Runel



XVI^{ème} Congrès Mondial de l'Eau

29 mai - 2 juin 2017 - Cancún - Mexique



Le XVI^{ème} Congrès Mondial de l'Eau a eu pour thème "Concilier la science et la politique" et s'est tenu à Cancún, au Mexique.

Il a été organisé conjointement par l'Association Internationale des Ressources en Eau (IWRA), la Commission Nationale de l'Eau du Mexique (CONAGUA) et l'Association Nationale des Services d'Eau et d'Assainissement (ANEAS).

Le Congrès visait à catalyser la coopération et la coordination entre les professionnels, afin de faciliter l'atteinte des Objectifs de Développement Durable, en particulier ceux liés à l'eau, ainsi que des accords sur le climat établis sous les auspices de la Convention-Cadre des Nations Unies sur le Changement Climatique.

Le Réseau International de Organismes de Bassin (RIOB) a participé activement à ce Congrès en animant une Session Spéciale, sur "L'héritage de la COP22 : la mise en œuvre de l'Agenda Mondial d'Action pour l'Eau et le Climat (GCAA-Water)".

Une réunion des Alliances Mondiales pour l'Eau et le Climat, créées lors de la COP22 de Marrakech, et dont le RIOB assure le Secrétariat, s'est également tenue à cette occasion.



M. Jean-François Donzier, Secrétaire Général du RIOB, a participé au Panel de Haut Niveau sur l'Eau et le Climat © RIOB - C.Runel

Une session spéciale a été également consacrée pour la première fois à la formation professionnelle aux métiers de l'eau, notamment celle des dirigeants et partenaires des Organismes de Bassin.

Association Internationale des Ressources en Eau (IWRA)

www.iwra.org

www.worldwatercongress.com



CONAGUA
comisión nacional del agua



Le RIOB se mobilise pour la COP23

La prochaine Conférence des Parties de la Convention-Cadre des Nations Unies sur le Changement Climatique (COP23) aura lieu du 6 au 17 novembre 2017 à Bonn en Allemagne, sous la Présidence des Îles Fidji.

Cette Présidence Fidjienne sera l'occasion d'attirer l'attention sur les problèmes des Petits Etats Insulaires et des basses terres côtières du fait du réchauffement climatique et de ses impacts, comme la hausse du niveau des océans et l'accentuation des phénomènes météorologiques extrêmes.

L'Institut Universitaire des Nations Unies pour l'Environnement et la Sécurité Humaine (UNU-EHS) a publié une série de rapports détaillant les répercussions des changements climatiques sur les communautés des Etats Insulaires du Pacifique.

Le RIOB participera à la COP23 en présentant les avancées depuis 2 ans du "Pacte de Paris sur l'eau et l'adaptation au changement climatique dans les bassins des fleuves, des lacs et des aquifères", aujourd'hui signé par 359 Organisations du Monde entier, et des nombreux projets qui en découlent.

Les quatre Alliances Mondiales pour l'Eau et le Climat, créées à la COP22 de Marrakech, présenteront également les avancées réalisées depuis un an grâce à la mobilisation des Institutions de bassin, des métropoles et des entreprises, notamment pour "l'incubation" de nouveaux projets pilotes.

www.cop-23.org



Lancement du 8^{ème} Forum Mondial de l'Eau

18 - 23 mars 2018 - Brasilia - Brésil



Le lancement du 8^{ème} Forum Mondial de l'Eau a réuni à Brasilia (Brésil), du 27 au 28 juin 2016, 800 participants, avec une représentation importante des Etats latino-américains et de la société civile brésilienne.

La structure et l'organisation du FME8 étaient au cœur des discussions. Le Forum s'articulera autour de 5 processus : Politique, Régional, Thématique, Citoyen et Développement Durable.

Le processus thématique semble à ce stade le plus structuré. Il reprend assez largement la structure et les priorités des Objectifs de Développement Durable (ODD).

Dans ce processus thématique, le RIOB a été retenu comme Membre du Groupe de Coordination "Gouvernance", notamment pour ce qui concerne la coopération transfrontalière, et les Alliances Mondiales pour l'Eau et le Climat bien entendu sur le thème de l'adaptation de l'eau au climat.

La neuvième édition du Forum sera organisée en 2021 au Sénégal à Dakar.



Table ronde des partenaires du développement : "Renforcement des services hydrométéorologiques pour le développement durable"

13 -14 avril 2016 - Genève - Suisse



Le groupe des participants

Le RIOB a participé à cette table ronde organisée par l'Organisation Météorologique Mondiale (OMM) et la Banque Mondiale (BM), en partenariat avec le Cadre Mondial pour les Services Climatologiques (GFCS) et la Facilité Mondiale pour la Prévention des Risques de Catastrophes et le Relèvement (GFDRR).

L'événement visait à promouvoir un soutien international accru au développement et à l'amélioration des investissements et de l'assistance technique dédiés aux Services Météorologiques et Hydrologiques Nationaux (SMHN).

Il a réuni un large éventail de participants, représentants de Banques Multilatérales de Développement, de bailleurs bilatéraux et de Services Météorologiques et Hydrologiques Nationaux (SMHN) de pays développés et en développement.

Ces acteurs ont initié une réflexion sur les principes et bonnes pratiques à mettre en œuvre pour répondre à la nécessité d'une meilleure coordination des différents programmes de renforcement des capacités des SMHN, notamment :

- "Hydromet Afrique" (Programme-cadre régional d'amélioration des SMHN en Afrique sub-saharienne),

- L'initiative "CREWS" (relative au renforcement des Systèmes de prévention, d'information et d'alerte aux risques d'événements hydrométéorologiques et climatiques dangereux),

- Le Programme "WISER" (renforcement des services météorologiques et climatiques en Afrique de l'Est).

Les participants de la table ronde ont souligné, d'une part, le rôle clé que les Services Météorologiques et Hydrologiques Nationaux (SMHN) sont appelés à jouer dans l'atteinte des Objectifs du Développement Durable de l'Agenda 2030 et, d'autre part, les difficultés à mettre en place des mécanismes de financement pérennes et autonomes de l'aide publique au développement pour ces services.

Ils ont également insisté sur la nécessité de financer non seulement les infrastructures mais aussi le fonctionnement durable des SMHN et le renforcement des capacités de leur personnel, les services aux utilisateurs finaux et l'exploitation et l'entretien des infrastructures.

Tout comme le "Pacte de Paris sur l'eau et l'adaptation au changement climatique dans les bassins des fleuves, des lacs et des aquifères", qui cible en particulier le renforcement des réseaux de mesures et des Systèmes d'Information sur l'Eau, cette initiative contribue à promouvoir l'idée qu'une bonne gestion de l'eau n'est concevable qu'avec une bonne connaissance de la ressource.

On ne peut bien gérer
que ce que l'on sait mesurer !

Semaine de l'Eau de Stockholm

SIWI WORLD WATER WEEK

28 août - 2 septembre - Stockholm - Suède

Point d'étape vers la COP22, la Semaine de l'eau de Stockholm 2016 a largement abordé la question de la relation entre l'eau et le climat.

De nombreux événements ont valorisé les initiatives lancées à la COP21, en vue d'un suivi à la COP22 de Marrakech, tels que le "Pacte de Paris sur l'eau et l'adaptation au changement climatique dans les bassins des fleuves, des lacs et des aquifères", l'Alliance des Mégacités, l'Alliance des Entreprises pour l'Eau et le Climat, notamment.

Le RIOB a participé à la réunion de travail, organisée par les Présidences française et marocaine de la COP21 et de la COP22, pour présenter l'historique du Pacte de Paris et ses perspectives.

Le RIOB est également intervenu dans l'événement organisé par le Conseil Mondial de l'Eau, "Actions speak louder than words".

Cet événement avait pour objectif d'assurer le suivi des feuilles de route thématiques inter-forum entre le 7^{ème} Forum Mondial de l'Eau organisé en Corée du Sud en 2015 et le 8^{ème} Forum Mondial de l'Eau au Brésil en 2018.

En tant que "Champion pour la mise en œuvre de l'engagement Daegu-Gyeongju" (DGIC) pour le thème 4.3 "Coopération pour réduire les conflits et améliorer la gestion des eaux transfrontalières", le RIOB a présenté les progrès réalisés depuis un an.

Le RIOB y a par ailleurs animé une table ronde sur le thème de la gestion transfrontalière pour mettre en évidence les liens avec les ODD, valoriser les actions réalisées et présenter les perspectives de mise en œuvre d'ici au Forum Mondial de l'Eau de Brasilia.

Enfin, en tant que Membre du Comité de Pilotage de l'Initiative sur la Gouvernance de l'Eau de l'OCDE,

le RIOB est également intervenu à l'Événement organisé sur les indicateurs de bonne gouvernance de l'eau, aux côtés de l'Association Scientifique et Technique pour l'Eau et l'Environnement, de Crossflow Consulting, de Transparency International et du Water Integrity Network.



M. Eric Tardieu, Secrétaire Technique Permanent Adjoint du RIOB

Actualités internationales

19^{ème} Symposium International des Fleuves

12 - 14 septembre 2016 - New Delhi - Inde

La chaîne de l'Himalaya est la source de 10 grands fleuves qui fournissent des services écosystémiques, des ressources en eau, en énergie et en nourriture à plus d'1,5 milliard de personnes en Asie, soit 1/5^{ème} de la population mondiale.

Il est donc capital de travailler au développement d'une gestion plus optimale des cours d'eau de cette région.

Sur la base de ce constat, le Partenariat Indien pour l'Eau (India Water Partnership - IWP) a organisé, en partenariat avec l'International River Foundation, le 19^{ème} Symposium International des Fleuves, autour du thème : "Grands fleuves du monde : gestion pour des bénéfices partagés" et d'une problématique :

comment mieux équilibrer développement économique et protection de l'environnement dans diverses régions du Monde ?

5 thèmes ont été abordés pendant les sessions plénières du Symposium, qui a rassemblé environ 500 participants représentant divers secteurs et régions du Monde :

- Le nexus Eau-Energie-Agriculture dans les bassins himalayens : équilibrer les bénéfices,
- Comprendre et s'adapter au changement climatique,
- Protéger et restaurer les écosystèmes des cours d'eau dans le cadre d'une gestion intégrée des bassins fluviaux,



La Cérémonie d'ouverture

- Développer la résilience des communautés : lier l'action locale à la planification de bassin,
- Approches de gestion coopérative dans les bassins transfrontaliers.

M. Jean-François Donzier, Secrétaire Général du RIOB, est intervenu comme "key note speaker" de la session sur le climat, durant

laquelle il a présenté la mise en œuvre du "Pacte de Paris sur l'eau et l'adaptation au changement climatique dans les bassins des fleuves, des lacs et des aquifères".

<http://riversymposium.com>



Afrique

Réseau Africain des Organismes de Bassin (RAOB)



6^{ème} Assemblée Générale et Bureau de Coordination

20 - 22 septembre 2016 - Kigali - Rwanda



La 6^{ème} Assemblée Générale du RAOB, qui s'est tenue du 20 au 22 septembre 2016 à Kigali, tient une place particulière dans l'histoire de l'Institution, créée en 2002, puis désignée en 2007 comme Comité Technique du Conseil des Ministres Africains chargés de l'Eau (AMCOW).

Elle marque une réelle avancée du Réseau avec l'adoption de ses nouveaux statuts et la reconnaissance de son rôle clé pour la mise en œuvre du Programme d'Action Prioritaire 2016-2025 de Gestion des Ressources en Eau en Afrique, élaboré par le Comité consultatif technique de l'AMCOW.

Ce Programme d'Action Prioritaire vise à réaliser la **Vision Africaine de l'Eau 2025**, à savoir : "Une Afrique où les ressources en eau sont utilisées et gérées de manière équitable et durable pour la réduction de la pauvreté, le développement socio-économique, la coopération régionale et la protection de l'environnement".

L'Assemblée Générale a également permis de faire le bilan des actions passées, de présenter la situation budgétaire du RAOB et d'introduire les projets futurs.

M. Eric Tardieu, du Secrétariat du RIOB, a présenté le projet "AfricAlliance", dont la mise en œuvre se fera en coopération étroite avec le RAOB : il vise à mettre en réseau les acteurs de l'innovation européens et africains pour réduire la vulnérabilité

de la gestion de l'eau au changement climatique en Afrique.

Le **RIOB**, en tant que facilitateur de la Journée Eau et Climat de la COP22, a présenté le schéma d'organisation de cet événement et invité les partenaires africains à y être représentés au meilleur niveau.

L'approbation des nouveaux statuts du RAOB a été unanimement saluée : le Secrétariat du RAOB reste assuré par l'Organisation pour la Mise en Valeur du Fleuve Sénégal (OMVS).

L'Assemblée Générale a enfin élu **Mme. Judith Enaw** (Secrétaire Générale de la Commission Internationale du bassin Congo-Oubangui-Sangha -CICOS) comme nouvelle Présidente du RAOB.

www.raob-anbo.org

SADIEau

Le Système Africain d'Information sur l'Eau (SADIEau)

Par le partage d'expériences et de connaissances, les Organismes de Bassins africains peuvent arriver à trouver des solutions à de nombreuses difficultés auxquelles ils sont confrontés.

Ils diffèrent en termes d'ancienneté, d'expérience, de taille et de mandat et cette diversité offre une grande opportunité d'échange, d'apprentissage, de développement de capacités et de coopération entre eux.

C'est dans ce sens que le Réseau Africain des Organismes de Bassin (RAOB), à travers le Système d'In-

formation sur l'Eau (SADIEau), met en place une plateforme commune d'échange d'expériences, de connaissances et d'expertises entre les Organisations Membres, afin d'améliorer la coordination et d'harmoniser les politiques, les stratégies et les pratiques en matière de gestion des eaux transfrontalières.

En 2016, une analyse des sites existants en Afrique et ailleurs dans le monde a été réalisée, puis les points faibles et points forts de SADIEau ont été analysés, en tenant compte des



Atelier de Dakar - Sénégal

opportunités lors d'un atelier participatif, en avril 2016 à Dakar.

Cet atelier a préconisé des axes de stratégie de développement de SADIEau.

www.sadieau.org



Conférence sur les Grands Lacs Africains

2 - 5 mai 2017 - Entebbe - Ouganda



Plus de 200 participants

Cette Conférence sur les Grands Lacs Africains, organisée par The Nature Conservancy avec le soutien de nombreux partenaires et sponsors, dont le **RIOB**, a fourni un cadre régional pour discuter conjointement des défis à relever et assurer une conservation et un développement durable.

Plus de 200 représentants des administrations locales et nationales, des Organismes de Bassin des Grands Lacs Africains (Lac Albert, Lac Edouard, Lac Kivu, Lac Malawi / Nyasa / Niassa, Lac Tanganyika, Lac Turkana et Lac

Victoria), des bailleurs, des institutions universitaires, des organismes du secteur privé et des ONG ont abordé les moyens d'améliorer la gestion des bassins et des ressources associées dans cette vaste région de 850.000 km², où 12 pays se partagent les bénéfices d'une biodiversité d'une grande richesse.

En plus des interventions de ses représentants et de ses partenaires de la Commission du Bassin du Lac Victoria (CBLV), de la Commission du Bassin du Lac Tchad (CBLT), de la Commission Interna-

tional du Congo-Oubangui-Sangha (CICOS) et de l'Autorité du Bassin de la Volta (ABV), dans trois sessions thématiques sur la gouvernance et le financement à l'échelle des bassins, l'impacts du changement climatique, l'atténuation et l'adaptation, l'équilibre entre conservation et développement, le **RIOB** y a coordonné deux événements :

- **L'atelier AfriAlliance**, organisé en partenariat avec l'Office International de l'Eau (OIEau), qui a rassemblé une quarantaine de participants autour de l'identification des défis et des solutions liés à l'eau et au climat.
- **L'événement sur "l'héritage de la COP22 et les Alliances Mondiales pour l'Eau et le Climat"**, qui a rassemblé plus de 80 participants autour d'études de cas d'adaptation au changement climatique dans les bassins.

Dans son intervention lors de la séance de conclusion de la Conférence, M. Jean-François Donzier, Secrétaire Général du RIOB, a rappelé que **c'est au niveau des bassins versants, nationaux ou transfrontaliers, des fleuves, des lacs et des aquifères, qu'il faut prendre sans délais et "sans regret" les mesures appropriées d'adaptation des ressources en eau aux effets du changement climatique.**

www.greatlakesofafrica.org



M. Jean-François Donzier, Secrétaire Général du RIOB

Des solutions innovantes pour l'eau et le climat en Afrique



Réunion de lancement d'Afri-Alliance - Delft - Pays-Bas

L'Afrique est l'une des régions qui aura le plus besoin de solutions innovantes pour s'attaquer aux défis relatifs à l'eau et à l'adaptation au changement climatique.

Financé par le Programme de Recherche et d'Innovation de l'Union Européenne (H2020), le projet "Afri-Alliance" a pour objectif de renforcer les capacités de l'Afrique pour répondre aux enjeux liés à l'eau et au changement climatique, en développant le travail conjoint et le partage de solutions innovantes entre réseaux existants d'Afrique et d'Europe.

Au cours des 5 prochaines années (2016-2021), les 16 Organismes partenaires du projet, dont le **RIOB**, en charge de la communication, travailleront au renforcement et à la valorisation de la recherche et de l'innovation liées à l'eau et au changement climatique.

En s'inscrivant dans une démarche de transfert continu de technologies et de connaissances, la première action du projet a consisté en la création de 5 groupes thématiques, composés de chercheurs, de gestionnaires, d'ONG, etc., adressant les thèmes suivants :

- la Gestion Intégrée des Ressources en Eau,
- la sécurité alimentaire et de l'agriculture,
- le renforcement des capacités,

- l'adaptation et l'atténuation du changement climatique,
- des réseaux de surveillance, de collecte et d'analyse des données sur l'eau et la prévision du climat.

Un second axe de travail s'intéresse aux besoins d'innovation aux échelles locale et territoriale en Afrique.

L'identification des besoins ainsi que des solutions existantes démarre, notamment par la tenue d'ateliers à travers toute l'Afrique comme l'Assemblée Générale du RAOB, du 20 au 22 septembre 2016 à Kigali, Rwanda, le WaterNet/ WARFSA/GWPSA Symposium à Gaborone, Botswana, du 26 au 28 octobre 2016, la COP22 de Marrakech, Maroc, le 8 novembre 2016 ou la Conférence sur les Grands Lacs Africains à Entebbe, Ouganda, du 2 au 5 mai 2017.

Première Conférence en Afrique du Sud en mars 2017

La première Conférence "Afri-Alliance" s'est organisée en parallèle du Congrès 2017 des Solutions Climatiques Locales pour l'Afrique (Local Climate Solutions for Africa - LoCS4Africa), du 22 au 24 mars 2017, à Ekurhuleni, en périphérie de Johannesburg.

Cette Conférence inaugurale "Afri-Alliance" a permis de présenter les Groupes d'Action "AfriAlliance" et leurs domaines d'intervention, de promouvoir des initiatives dans les domaines de la recherche, de l'innovation et du renforcement des capacités africaines en recherchant des nouveaux partenaires européens et africains et enfin de fournir des contributions et des propositions sur le développement des activités du projet "AfriAlliance".



L'atelier AfriAlliance - Entebbe - Ouganda



Mme Uta WEHN, coordinatrice AfriAlliance



afrialliance

Africa-EU Innovation Alliance for Water and Climate

afrialliance.org



Bassin du Congo - CICOS



Les Bassins du Rhin et du Congo : une relation ancienne et durable



Photo de famille des acteurs de la Cicos à Brazzaville - Novembre 2016

L'OIEau, Secrétaire du RIOB, intervient depuis 2013 pour appuyer la mise en œuvre du Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux de la Commission Internationale du Bassin du Congo-Oubangui-Sangha (CICOS), avec le soutien financier de l'Agence française de l'Eau Rhin-Meuse (AERM).

La coopération entre le Congo et le Rhin remonte en effet à la création de la CICOS en 1999, appuyée à l'époque par la Commission Centrale pour la Navigation du Rhin.

Des experts de l'AERM sont intervenus lors de la quatrième Plateforme de Concertation Régionale de la CICOS, tenue à Brazzaville en novembre 2016, pour partager l'expérience de fonctionnement du Comité de Bassin Rhin-Meuse et son approche participative, dont souhaite s'inspirer la CICOS.

Adaptation aux changements climatiques dans le Bassin du Congo

Lors de la COP21 en décembre 2015 à Paris, une nouvelle convention de financement a été signée entre l'Agence Française de Développement (AFD) et la Commission Internationale du Bassin du Congo-Oubangui-Sangha (CICOS).

Ce nouveau projet a démarré au moment de l'installation de la nouvelle Secrétaire Générale de la CICOS, Madame Judith Enaw.

L'objectif du projet est plus particulièrement d'améliorer le suivi des ressources en eau dans le Bassin du

Congo, en combinant l'approche classique "in situ" et l'utilisation innovante de l'altimétrie spatiale.

Le programme satellitaire SWOT ("Surface Water and Ocean Topography") est un projet franco-américain de satellites d'observation de la Terre qui fournira à l'horizon 2020 les variations spatio-temporelles des hauteurs d'eau continentales. Un Groupe de Travail sur l'hydrologie spatiale, créé en 2014 regroupe le l'AFD, BRLi, le CNES, la CNR, l'IRD, l'IRSTEA et l'OIEau.

Dans le cadre de ce projet CICOS, ce Groupe appuie l'installation de nouvelles stations hydrométriques, ainsi que la réalisation d'un Etat des Lieux du suivi hydrologique et des applications spatiales dans le Bassin du Congo.

Les résultats de cette étude permettront de mieux orienter la conception et la réalisation du Système d'Information Hydrologique de la CICOS.

Damien Brunel
Conseiller CICOS
dbrunel.atcicos@yahoo.fr



Mme Judith Enaw à la COP22 de Marrakech © RIOB - C.Runel

www.cicos.info



Autorité du Bassin du MONO (ABM)

Togo et Bénin réunis dans une même Autorité de Bassin

L'Autorité du Bassin du Mono (ABM) entre dans sa phase opérationnelle.

Suite à sa création, les Ministres des deux pays ont choisi le Bénin comme Pays hôte de la Direction exécutive de l'ABM.

Le Plan stratégique de l'institution est en cours de validation par les différents acteurs.

La création et l'opérationnalisation de l'ABM sont appuyées par le Centre de Coordination des Ressources en Eau de la CEDEAO, ainsi que par l'OIEau, Secrétaire du RIOB, et le pS-Eau, avec le soutien de l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse (AERMC).

Ce projet favorise également l'émergence de projets de coopération sur l'eau et l'assainissement portés par des collectivités françaises dans les deux pays.

Trois partenariats sont en cours de formalisation.



La Rivière Mono



Amérique du Nord - Caraïbes

Cuba



Appui à la gestion des Masses d'Eau alimentant La Havane en eau potable

Signature de l'accord de coopération à La Havane en mars 2017



Le projet de coopération conduit par l'OIEau, Secrétaire du RIOB, et cofinancé par l'Agence de l'Eau Adour-Garonne a démarré en décembre 2016 et se focalise sur la gestion intégrée des Masses d'Eau qui alimentent l'Agglomération de La Havane.

Le partenaire central du projet de coopération est l'**Institut National des Ressources Hydrauliques (INRH)**, qui a pour mission de gérer, exécuter et contrôler la mise en œuvre de la politique de l'Etat pour la planification, le contrôle et la protection des ressources en eau.

Les Autorités ont conscience des grosses difficultés auxquelles elles doivent faire face, qu'elles lient notamment :

- au fonctionnement prolongé des infrastructures sans l'entretien approprié ;
- à l'impact sur les infrastructures des événements météorologiques extrêmes ;
- aux pratiques de surexploitation de la ressource ;
- au faible coût facturé à l'utilisateur pour le service ;
- aux contraintes financières ;
- au fait que l'eau n'était pas reconnue comme une priorité du Plan de l'Economie Nationale jusqu'en 2010.

Des problèmes de pollution des fleuves et des nappes phréatiques, des phénomènes d'intrusion saline sont régulièrement constatés et s'aggravent bien souvent, notamment pour les deux bassins hydrographiques et les Masses d'Eau souterraines qui assurent l'alimentation en eau des 3 millions d'habitants de la Capitale.

Dans cette région hydrographique pilote, le projet vise à aider les partenaires cubains dans la mise en place d'une gouvernance mieux appropriée et dans l'élaboration des outils de gestion nécessaires :

- consolidation d'un Conseil de Bassin et de son Secrétariat Exécutif ;
- appui à la caractérisation du bassin : monitoring, paramètres, vision globale ;

- méthodologie de planification et Plan de Gestion des Bassins ;
- système d'information et gestion des données.

Il comporte également un volet de capitalisation au niveau national.

L'accord de coopération a été signé pour les deux prochaines années à l'occasion de la semaine "CubaGua" en mars 2017.

Amérique Latine

”EcoCuencas”



Financer l'adaptation au changement climatique : Des mécanismes économiques pour les Bassins Latino-Américains

Le projet ”EcoCuencas”, qui se consacre depuis janvier 2015 au développement de mécanismes économiques pour l'adaptation au changement climatique en Amérique Latine, a poursuivi ses actions lors de sa seconde année de mise en œuvre.

Co-financé par l'Union Européenne, le projet se propose de développer théoriquement et d'appliquer pratiquement des instruments économiques incitateurs dédiés à la gestion des ressources en eau, qui peuvent être également des outils structurels stratégiques pour l'adaptation au changement climatique à long terme.

Le projet jouit d'un niveau élevé d'appropriation et s'appuie sur une grande diversité d'acteurs, comme l'Autorité Nationale de l'Eau au Pérou et le Secrétariat National de l'Eau en Equateur, l'Agence PCJ au Brésil, le Fonds Cuenca Verde, en Colombie, l'OIEau et Asconit en France, l'Institut IRAGER au Pérou, le ”think tank” allemand Ecologic, l'OCDE, le RIOB, le REBOB ainsi que différents Organismes de Bassin espagnols, italiens et français.

Le projet vise à donner une image fidèle des mécanismes économiques existants en Amérique Latine, et des pistes à privilégier pour améliorer leur efficacité dans une optique d'adaptation au changement climatique.



Le projet ”EcoCuencas” concerne trois Bassins Pilotes offrant un large panorama de situations :

- celui du **Fleuve frontalier Catamayo-Chira**, partagé entre Equateur et Pérou,
- le **Bassin brésilien des Rivières Piracicaba, Capivari et Jundiá**, qui alimentent en eau potable la Ville de São Paulo,
- le **Bassin Versant du Barrage Rio Grande II en Colombie**, essentiel à la consommation en eau de la Ville colombienne de Medellin.

Conçus pour servir de base aux activités ultérieures, des diagnostics relatifs aux effets du changement climatique et aux mécanismes économiques existants ont été publiés dans chacun des bassins.

Leur préparation a été mise en œuvre par les partenaires Latino-Américains du projet, donnant lieu à des ateliers de travail spécifiques et riches en partage d'expériences lors du premier semestre de l'année 2016.

En parallèle, un guide dédié aux mécanismes économiques pour la gestion des ressources en eau dans un contexte de changement climatique a également été préparé.

Il sera rétro-alimenté par les leçons apprises grâce à l'application concrète de ses propositions dans les différents bassins pilotes.

Les actions pilotes proposées et engagées par les partenaires durant l'année 2016 prennent diverses formes selon le contexte et la pertinence de leur mise en œuvre : création, renforcement, élargissement de redevances pour l'usage et la pollution de l'eau, développement de mécanismes de paiements pour services environnementaux, etc.

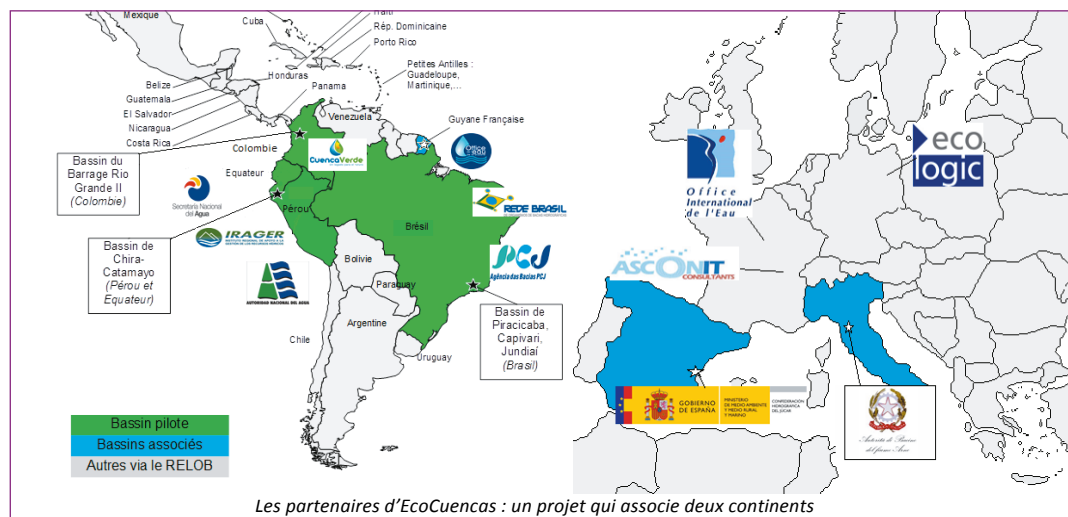
En matière d'adaptation, le projet prévoit également des activités de planification ou de priorisation des mesures pour lutter contre les effets des changements climatiques.

Enfin, ”EcoCuencas” s'intéresse à l'institutionnalisation de la gestion des ressources en eau dans un contexte transfrontalier pour améliorer le potentiel d'adaptation, avec pour exemple les avancées marquantes entre Equateur et Pérou, en 2016, vers la création d'une commission unique pour mieux gérer leurs neufs bassins transfrontaliers.

Les Réseaux Brésilien (REBOB), Latino-Américain (RELOB) et International (RIOB) des Organismes de Bassin, associés au projet, jouent pour leur part un rôle central en vue de faciliter les actions de networking et diffusion nécessaires au partage des leçons apprises.

NB : Cet article a été rédigé avec l'appui financier de l'Union Européenne. Son contenu relève de la responsabilité exclusive des auteurs et il ne peut être considéré qu'il reflète la position de l'UE.

www.ecocuencas.com



Les partenaires d'EcoCuencas : un projet qui associe deux continents



Amérique Latine

Brésil



Coopération Triangulaire pour une meilleure gestion des bassins

Depuis trois ans, un programme de coopération entre les Organismes de Bassin des Rivières Piracicaba, Capivari et Jundiá (PCJ) dans l'Etat de São Paulo et les Comités de Bassin de l'Etat du Rio Grande do Sul, a été engagé avec le soutien de l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne (AELB).

Après les Bassins PCJ et l'Etat de Rio en 2015, une visite pour les acteurs de l'eau du Rio Grande do Sul a été organisée en 2016, dans l'Etat du Ceará au Nordeste du Brésil, où se trouve l'Agence de Bassin la plus ancienne du pays, **la Compagnie de Gestion des Ressources en Eau**.

Cette Agence fondée en 1996 finance, à partir de redevances sur l'usage de l'eau, un système très élaboré de gestion participative de barrages et de canaux.

Douze Comités de Bassin y coordonnent l'action de cinquante-quatre Commissions d'allocation de l'eau, qui organisent le partage de la ressource entre agriculteurs, industriels et habitants de cette région semi-aride.

Les expériences brésiliennes les plus significatives ont ainsi été analysées.

Une délégation, conduite par la Secrétaire d'Etat à l'Environnement de l'Etat du Rio Grande do Sul et plusieurs Présidents de Comités de Bassin, a été invitée au siège de l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne à Orléans et à la délégation du Mans pendant une semaine, du 13 au 17 juin 2016.

Alternant présentations techniques, visites de terrain et discussions avec le personnel de l'Agence et ses partenaires, les échanges ont permis à la délégation brésilienne de comprendre comment les Agences françaises réus-



Visite de la délégation au Mans

sissent à mobiliser les acteurs locaux du Bassin pour l'atteinte du Bon Etat écologique.

Les Contrats Territoriaux et la stratégie qui consiste à financer des chargés de mission et animateurs à l'échelle des territoires ont particulièrement retenu l'attention des participants.

A partir de ces enseignements, la coopération s'engage dans une nouvelle phase consistant à mettre en place **une Agence dans le Bassin Pilote du Rio Ibicuí, affluent du Rio Uruguai situé à l'extrême Sud du Brésil.**

Tirant les leçons des expériences brésiliennes analysées et s'inspirant de la démarche des Contrats Territoriaux mis en place par l'AELB, **les partenaires locaux ont élaboré un Pacte pour la Gestion des Ressources en Eau dans le Bassin de l'Ibicuí**, qui sera proposé aux responsables politiques, techniques et financiers.

Sur cette base, les premiers techniciens de l'Agence Pilote devraient être recrutés en 2017.



Pérou



Le passeport bleu : un instrument de mobilisation citoyenne



Le Passeport Bleu est une initiative du Secrétariat International de l'Eau (SIE) et du Réseau International des Organismes de Bassin (RIOB) et des Institutions intéressées par la diffusion de cet outil de sensibilisation citoyenne.

L'attribution du Passeport bleu est une reconnaissance officielle de l'implication dans la protection, l'utilisation, la conservation et la gestion de l'eau de son récipiendaire.

Il valorise l'action citoyenne locale, individuelle et/ou collective au profit de la ressource en eau à l'échelle du bassin versant.

Le SIE et ses partenaires locaux ont organisé le 5 mars 2016 une consultation publique dans le Bassin du Fleuve Cachi, à Ayacucho au Pérou.

Environ 1.200 Passeports Bleus ont été attribués aux citoyens, venant principalement de communautés autochtones, qui ont participé à cette consultation publique.

Les participants se sont notamment prononcés sur :

- La constitution d'une Autorité communale pour gérer et préserver le bassin ;
- La priorisation de l'investissement dans les projets d'approvisionnement en eau potable et d'assainissement en milieu rural avec des

fonds provenant de la compensation pour l'entretien des services écosystémiques.

Les résultats de cette consultation publique ont été envoyés aux Autorités péruviennes.

Sarah Dousse

Directrice exécutive a.i.
Secrétariat International de l'Eau
Solidarité Eau Europe
sdousse@sie-isw.org

www.sie-isw.org



Partenariat Inde-UE pour l'eau

Renforcement des capacités sur la gouvernance et la planification des bassins

Dans le cadre du Partenariat Inde-UE pour l'eau, un atelier de travail a été organisé du 14 au 15 juin 2016 à New-Delhi pour analyser les problèmes de gouvernance dans le Bassin du Gange et proposer quelques solutions issues de l'expérience de l'Union Européenne en matière de gestion de bassin.

Cet atelier a permis une présentation générale de l'état des ressources en eau en Inde, des défis actuels et des plans envisagés pour les relever.

Il a également donné un aperçu de l'expérience européenne et internationale en matière de gestion intégrée des bassins, ce qui a permis d'identifier les points communs ainsi que les potentiels d'adaptation en Inde des outils, méthodologies et mesures mis en

œuvre au sein de l'Union Européenne pour répondre aux problèmes de gestion de l'eau.

Une cinquantaine de participants ont assisté à l'événement, dont des représentants de la Mission Nationale de Nettoyage du Gange - NMCG, la Mission Nationale de l'Eau - NWM, des Etats indiens, de l'Union Européenne et de ses Etats-Membres, des gestionnaires des ressources en eau, des experts et des chercheurs.

Le Réseau International des Organismes de Bassin (RIOB) a présenté son expérience internationale sur les structures, mécanismes et défis des Organismes de Bassin.

Il a par ailleurs animé et rapporté les conclusions du Groupe de Travail organisé le 2^{ème} jour de l'atelier sur l'établissement d'Organismes de Bassin en Inde et les leçons qui peuvent être tirées de l'expérience européenne.

Asie Centrale

Symposium de haut niveau sur l'ODD 6 et ses cibles

9 - 11 août 2016 - Douchanbé - Tadjikistan

Le Gouvernement de la République du Tadjikistan, en partenariat avec les Nations Unies, a organisé à Douchanbé, un Symposium International, qui a rassemblé 700 personnes représentant 66 pays, et dont l'objectif était de préciser les mesures nécessaires pour mettre rapidement en œuvre l'ODD "eau" et ses cibles : accès à l'eau et à l'assainissement (6.1 et 6.2), réduction de la pollution de l'eau (6.3), amélioration de l'efficacité des usages de l'eau (6.4), Gestion Intégrée des Ressources en Eau - GIRE (6.5), protection et restauration des écosystèmes (6.6), renforcement de la coopération internationale (6.a) et participation accrue des communautés locales à la gestion de l'eau et de l'assainissement (6.b).

L'échange d'expérience et de bonnes pratiques s'est articulé autour de 8 sessions thématiques, qui ont balayé l'ensemble des ODD.

Le Réseau International des Organismes de Bassin (RIOB) a participé activement à ce symposium, notamment en ce qui concerne la Gestion Intégrée des Ressources en Eau et les mécanismes innovants de coopération.

Le Symposium a été aussi l'occa-

sion de réunions bilatérales et multilatérales sur l'initiative de six Pays Européens (Allemagne, Finlande, France, Hongrie, Pays-Bas, Suisse) visant à créer, au sein du système des Nations Unies, un nouvel Organisme intergouvernemental spécialisé sur la gestion

des ressources en eau douce avec un secrétariat renforcé.

L'eau est victime d'une très grande fragmentation institutionnelle : plus de trente agences des Nations Unies travaillent d'une manière ou d'une autre sur la gestion de l'eau.



OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

1 PAS DE PAUVRETÉ	2 FAIM «ZÉRO»	3 BONNE SANTÉ ET BIEN-ÊTRE	4 ÉDUCATION DE QUALITÉ	5 ÉGALITÉ ENTRE LES SEXES	6 EAU PROPRE ET ASSAINISSEMENT
7 ÉNERGIE PROPRE ET D'UN CÔTÉ ABORDABLE	8 TRAVAIL DÉCENT ET CROISSANCE ÉCONOMIQUE	9 INDUSTRIE, INNOVATION ET INFRASTRUCTURE	10 INÉGALITÉS RÉDUITES	11 VILLES ET COMMUNAUTÉS DURABLES	12 CONSOMMATION ET PRODUCTION RESPONSABLES
13 MESURES RELATIVES À LA LUTTE CONTRE LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES	14 VIE AQUATIQUE	15 VIE TERRESTRE	16 PAIX, JUSTICE ET INSTITUTIONS EFFICACES	17 PARTENARIATS POUR LA RÉALISATION DES OBJECTIFS	OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

19 - 22 octobre 2016 - Lourdes - France

La 14^{ème} Conférence du groupe "EURO-RIOB" s'est tenue à Lourdes, en France, du 19 au 22 octobre 2016, à l'invitation des Agences de l'Eau françaises, de la Ville de Lourdes et avec le soutien de l'ONEMA.

Elle a rassemblé 199 participants représentants des Administrations nationales, des Organismes de Bassin ainsi que d'ONG, d'entreprises, d'Organisations internationales et régionales, venus de 44 Pays.

Les travaux de la Conférence se sont déroulés autour de quatre tables rondes qui ont permis de débattre des thèmes suivants :

- la révision de la DCE pour 2019,
- la gouvernance des bassins transfrontaliers,
- l'adaptation au changement climatique et la gestion des ressources, des pénuries et des sécheresses,
- l'adaptation au changement climatique, la connaissance du risque inondations, la gestion des milieux aquatiques et les mesures de prévention dans les bassins.

En préalable à la Conférence, trois ateliers ont été organisés sur :

- ◆ les Programmes de Mesures dans le cadre du mécanisme de Revue par les Pairs "Peer-Review",
- ◆ les systèmes intelligents pour la gestion de l'eau - projet "SAID" (Smart Water Management with Integrated DSS),
- ◆ l'économie circulaire et la réutilisation des eaux usées.

En outre, les projets EDgE (End-to-end Demonstrator for improved decision making in the water sector in Europe), ADAPT-Climat (Plateforme européenne d'adaptation au climat) et EcoCuencas ont été présentés en parallèle de la Conférence.

La révision de la DCE

Le réexamen de la DCE doit avoir lieu d'ici 2019 et le premier enjeu est son avenir, au-delà de 2027, alors qu'on sait que l'objectif de "Bon Etat" des Masses d'Eau ne sera pas atteint dans tous les bassins européens à cette échéance.

Après une réunion extraordinaire des Directeurs de l'Eau, le 6 octobre dernier, la réflexion est maintenant engagée au niveau des instances européennes et des Etats-Membres.

Tout le monde reconnaît les avancées de la DCE, mais il convient de redonner du souffle à sa mise en œuvre et de la crédibilité aux objectifs fixés.

A ce stade, plusieurs éléments doivent être pris en compte :

les principes de la DCE et son ambition environnementale élevée sont maintenant largement reconnus.

Les investissements déjà consentis pour mettre en œuvre la DCE, tant du point de vue de l'organisation que des travaux réalisés, doivent être amortis et pérennisés.

L'intégration sectorielle des objectifs, en particulier dans les domaines de l'agriculture, de l'industrie, de la gestion des sols, de la mise sur le marché des produits chimiques, reste un défi.

Il subsiste des difficultés techniques réelles à définir le "Bon Etat" et la manière de rendre compte des avancées réalisées et de l'amélioration de la santé des écosystèmes aquatiques. Le principe "one out, all out" masque les progrès réellement réalisés.

Enfin, l'adaptation au changement climatique doit être rapidement engagée.

Les participants à la Conférence considèrent qu'il faut adopter une approche prudente du réexamen de la DCE et, plutôt que de modifier la rédaction de la DCE elle-même, il faut améliorer les conditions opérationnelles de sa mise en œuvre selon une approche pragmatique des objectifs fixés, basée sur des données scientifiques et par l'intégration de ces objectifs dans les autres

politiques sectorielles de l'UE (Agriculture, énergie, transport, mise sur le marché des substances chimiques...).

Par ailleurs, il convient de prendre en compte l'évolution du contexte mondial avec l'adoption par l'ONU en septembre 2015 de l'Agenda 2030 et des Objectifs de Développement Durable et avec l'adoption en décembre 2015 de l'Accord de Paris sur le climat à l'issue de la COP21. Ces deux événements, qui placent l'eau au plus haut niveau dans l'agenda mondial, doivent être pris en compte dans la révision de la DCE.

La Gouvernance de l'eau dans les bassins transfrontaliers

Les participants à la Conférence EURO-RIOB rappellent leur souhait d'une application effective des instruments juridiques internationaux - Convention Eau de 1992, Convention de 1997 et projet d'article sur les aquifères transfrontaliers - pour une meilleure gestion des eaux transfrontalières.

Au niveau de l'UE, ces instruments sont largement pris en compte et leur application est réelle, mais compte tenu de la place déterminante des Commissions Internationales dans la



199 participants venus de 44 Pays © RIOB - C.Runel

"POUR FACILITER L'APPLICATION DES DIRECTIVES EUROPÉENNES SUR L'EAU"

sur l'application de la Directive-Cadre sur l'Eau



mise en œuvre des Directives de l'UE, et ce, même au-delà des frontières de l'UE, un soutien renforcé à ces Commissions doit être envisagé.

La Gouvernance doit aussi viser une meilleure coordination entre la DCE, la Directive Inondation et la Directive-Cadre sur la Stratégie Milieux Marins, dans les bassins transfrontaliers et les régions marines, y compris dans ceux qui sont partagés avec des pays riverains non Membres de l'UE.

L'adaptation au changement climatique

Comme cela a été souligné lors de la COP21 de Paris en 2015, il faut redoubler d'efforts pour que les effets du changement climatique sur les ressources en eau soient bien évalués et que les mesures d'adaptation adéquates soient décidées et mises en œuvre au plus vite à l'échelle des bassins.

Le Pacte de Paris sur "l'Eau et l'adaptation aux effets du changement climatique dans les bassins des fleuves, des lacs et des aquifères" a été signé par 359 Organismes, et maintenant il convient de passer résolument à l'action.

La Journée Officielle sur l'Eau de la COP22 à Marrakech, facilitée par le RIOB, est un temps privilégié pour débattre des mesures à prendre pour une adaptation dans les bassins et échanger sur les projets déjà engagés dans le cadre de l'Agenda Mondial d'Action pour le Climat (GCAA).

La publication "L'eau et l'adaptation au changement climatique dans les bassins transfrontaliers : Leçons à retenir et bonnes pratiques" éditée par la CEE-ONU et le RIOB en 2015 constitue une source d'inspiration très pratique.

A l'échelle de l'Union Européenne, les Plans de Gestion de Bassins et les Programmes de Mesures doivent intégrer les mesures d'adaptation établies selon une approche multisectorielle avec l'ensemble des secteurs économiques ayant un impact sur l'eau et les territoires de bassin et prenant en compte l'ensemble des pressions telles que la démographie, l'urbanisation ou le développement agricole.

Les participants à l'EURO-RIOB recommandent un **renforcement des Systèmes d'Information sur l'Eau**, pour les élargir aux données relatives au changement climatique, et des systèmes de suivi et de contrôle pour permettre de corriger en temps réel les

plans et programmes, sachant le grand degré d'incertitude créé par le changement climatique.

Les dispositifs à mettre en place doivent inclure des mesures structurelles et des mesures non structurelles.

Pour anticiper les sécheresses

Les mesures structurelles portent sur des actions qui permettent, par exemple, des économies d'eau, la réutilisation des eaux usées traitées, une augmentation des capacités de stockage selon une approche multifonctionnelle.

Des Mesures de Rétention Naturelle des Eaux et plus largement les infrastructures vertes sont à privilégier pour améliorer la disponibilité durable des ressources.

Une telle approche conduit à une plus grande résilience des milieux et à une meilleure flexibilité des infrastructures en place répondant ainsi à la nécessité de mesures "sans regret" imposées par l'incertitude liée au changement climatique.

Parallèlement, des mesures non structurelles sont à mettre en place pour inciter les usagers à une moindre consommation, réguler les prélèvements, instituer un cadre de gestion

des crises sécheresses, et faciliter la réactivité de la société lors d'un événement extrême de pénurie d'eau.

Pour mieux gérer les inondations

Une meilleure intégration entre la DCE, la Directive Inondations et la Directive Stratégie Marine est à rechercher.

Il convient de s'assurer que la coordination entre les Plans de Gestion de Bassin et les Plans de Gestion du Risque Inondation, exigée lors de leur élaboration, se poursuit tout au long de leur mise en application, en particulier dans le cas des bassins transfrontaliers où la coopération entre les Etats-Membres eux-mêmes et avec des Etats Voisins doit être renforcée.

Les participants à l'EURO-RIOB ont rappelé que la prévention des inondations peut être mieux assurée en s'appuyant sur les fonctionnalités naturelles des cours d'eau et des écosystèmes aquatiques et par des aménagements qui privilégient l'utilisation des zones humides et espaces naturels pour l'écrêtement ou le ralentissement dynamique des crues.

Plus spécifiquement, les politiques publiques doivent assurer la préservation ou la restauration des zones riveraines des rivières par des bandes tampons, des zones de libre circulation des eaux, des zones de rétention des crues...

Monsieur Jean LAUNAY a été élu Président du groupe EURO-RIOB pour l'année à venir, jusqu'à la prochaine Conférence en 2017.

Les deux prochaines Conférences de l'EURO-RIOB se tiendront respectivement à Dublin et à Séville, en 2017 et 2018.



Conférence Internationale "Eau et Climat"

Les Grandes Rivières du Monde se rencontrent

Du 23 au 25 octobre 2017 - Rome - Italie

Le Ministère italien de l'Environnement, de la Protection du Territoire et de la Mer organise le Sommet International sur "L'eau et le climat : les grands fleuves du monde se rencontrent", du 23 au 25 octobre 2017 à Rome, en Italie.

Ce Sommet International est organisé sous le patronage de la Présidence de la République italienne et de la Présidence du Conseil des Ministres italien et en partenariat avec le Réseau International des Organismes de Bassin, les Alliances Mondiales pour l'Eau et le Climat (AMEC), AquaMadre et l'UNECE.

Le Président de la République italienne ouvrira la Conférence le lundi 23 octobre 2017.

Cet événement est conçu pour être un jalon pour la préparation de la COP23 (Bonn, 6-17 novembre 2017) et du

Forum Mondial de l'Eau (Brasilia, 18-23 mars 2018).

Il favorisera une plus grande intégration de l'eau dans les priorités des négociations internationales sur les changements climatiques et recommandera de préparer et de financer des projets ambitieux, visant à améliorer les connaissances, la gouvernance, la participation du public, la protection des écosystèmes et la prévention des risques dans le domaine de l'eau et de l'adaptation au changement climatique.

L'accent sera mis sur l'impact des changements climatiques sur les ressources en eau et leurs conséquences dramatiques (inondations, sécheresses, etc.).

Le sommet sera une occasion unique d'associer propositions de projets et opportunités de financement et de favoriser le partage d'expériences entre



Rome - La Fontaine des Quatre Fleuves - Place Navona

les grands Organismes de Bassin, les administrations locales, nationales et régionales, chargées des politiques d'adaptation aux changements climatiques et de la gestion des ressources en eau, les bailleurs de fonds bi et multilatéraux et de toutes les institu-

tions intéressées par la gestion par bassin (Agences des Nations Unies, Secrétariat de la CCNUCC et les Etats-Membres de la CCNUCC, etc.).

Participez !

www.riob.org



Sommet de Budapest

28 - 30 novembre 2016 - Budapest - Hongrie

La Hongrie avait organisé en 2013, en partenariat avec le Conseil Mondial de l'Eau et le Secrétaire Général des Nations Unies, Ban Ki Moon, un premier Sommet de l'eau qui avait joué un rôle clé pour la définition puis l'adoption d'un objectif et de cibles dédiés à l'eau dans le cadre de l'Agenda 2030

pour le Développement Durable.

Sous le patronage de János Áder, Président de Hongrie et Membre du Panel Eau de Haut Niveau sur l'ODD "Eau", ce second Sommet a été un événement important dans la préparation du 8^{ème} Forum Mondial de l'Eau de Brasilia.

Il visait à promouvoir la mise en œuvre concrète de cet ODD N° 6 et de ses cibles ainsi que celle des objectifs de l'Accord de Paris sur le climat relatifs à l'eau.

Il comprenait un Forum scientifique, un Forum citoyen, un Forum des jeunes, un Forum des femmes et un Salon des professionnels du secteur de l'eau.

2.200 participants de 117 Pays ont contribué aux discussions organisées suivant les 6 cibles de l'ODD "Eau".

M. Jean-François Donzier, Secrétaire Général du RIOB, est intervenu en séance plénière pour introduire la session 3 dédiée à la "Bonne gouvernance" du Forum citoyen.

Il y a rappelé la nécessité de travailler sur la gestion de bassin, la coopération transfrontalière et le renforcement des capacités.

Il a participé également au Panel de Haut Niveau consacré aux avantages des écosystèmes aquatiques et à l'ingénierie verte.

Ces sujets ont été identifiés comme prioritaires dans la "Déclaration de Budapest".

www.budapestwatersummit.hu



Directive-Cadre sur l'Eau

Mécanisme de Revue par les Pairs : Succès du "Peer-Review Mechanism"

"Le Mécanisme de Revue par des Pairs", mis en œuvre depuis septembre 2014 par l'OIEau, Secrétaire du RIOB, en collaboration avec l'Institut National d'Hydrologie et de Gestion des Eaux (Roumanie) et le Secrétariat du Réseau Méditerranéen des Organismes de Bassin (Espagne), s'est achevé en décembre 2016.

L'objectif de ce projet, financé par l'Union Européenne, était de mettre en place un système simple, volontaire et ciblé pour permettre un apprentissage mutuel entre pairs sur la mise en œuvre de la Directive-Cadre sur l'Eau (DCE) en Europe.

Seize Autorités de Districts Hydrographiques de 11 pays de l'UE ont décidé de prendre part à ce processus et de demander une revue sur des volets spécifiques de leurs Plans de Gestion.

Sur 71 candidatures, **40 experts ont été retenus pour prendre activement part au processus, du fait de leur expérience et de leur capacité**, à répondre aux demandes présentées par les Autorités de Districts candidates.

Tous les participants se sont déclarés très satisfaits de ce mécanisme et les représentants des Etats-Membres du Groupe de Coordination pour la Stratégie Commune de mise en œuvre de la DCE (SCG-CIS) ont exprimé le souhait qu'il soit poursuivi et développé à l'avenir.



Mission d'évaluation en Suède - District Sud Baltique

En parallèle aux missions de la "Revue par les Pairs", des ateliers spécifiques ont été organisés au cours de l'année 2016 sur les sujets les plus plébiscités : Gestion des Données, Eaux Souterraines, Programmes de Mesures et analyses économiques.

Ces ateliers ont permis de réunir davantage d'experts pour approfondir ces sujets et de produire des recommandations sur la mise en œuvre de la DCE.

Consultez le site du projet :

www.aquacoope.org/peer.review

Des jumelages entre Bassins Européens

Bulgarie : Bassins Est Egéen



Signature de l'accord de coopération à Lourdes

La Direction du Bassin Est Egéen en Bulgarie et l'Agence française de l'Eau Artois-Picardie ont profité de la tenue de la Conférence Internationale EURO-RIOB 2016 à Lourdes pour renouveler, pour cinq années, leur accord de coopération.

Outre un volet consacré à la mise en place de la Directive-Cadre sur l'Eau, notamment sur les objectifs environnementaux et les reports de délais, cet

accord comporte désormais un point consacré à la Directive Inondation, notamment sur l'évaluation du risque d'inondation à l'échelle transfrontalière, en tenant compte des liens entre le Plan de Gestion de la Directive-Cadre et celui du Plan de Gestion de la Directive Inondation.

Il comporte aussi un point sur la prise en compte du changement climatique dans la gestion des ressources en eau.

Autorité Régionale de Gestion de l'Eau de la Haute Vistule et Artois-Picardie

L'Autorité Régionale de l'Eau de la Haute Vistule et l'Agence de l'Eau Artois-Picardie ont renouvelé le 4 juillet 2016 à Cracovie pour cinq années supplémentaires leur accord de coopération historique qui existe depuis 1995.

Cet accord comporte désormais un volet consacré à la Directive Inondation, avec en particulier la réalisation du Plan de Gestion du Risque Inondation et des cartes des zones inondables, ainsi qu'un volet pour la protection des ressources en eau dans le contexte du changement climatique.



Signature de l'accord de coopération à Cracovie

**Eau et Climat :
Les grandes rivières du monde se rencontrent
23 - 25 octobre 2017 - Rome - Italie
Inscrivez-vous : www.riob.org**

Le site Internet de la Gestion par Bassin dans le Monde

- **Le Réseau International des Organismes de Bassin**
- **Les Réseaux Régionaux des Organismes de Bassin :**
 - Afrique - RAOB
 - Amérique Latine - RELOB
 - Amérique du Nord - ROBAN
 - Asie - NARBO
 - Brésil - REBOB
 - Europe Centrale - CEENBO
 - Europe Orientale, Caucase, Asie Centrale - EECCA-NBO
 - Méditerranée - REMOB
- **"EURO-RIOB 2017" - Dublin - Irlande - 20 - 23 septembre 2017
Pour l'application des Directives Européennes sur l'Eau**
- **Manuels de la Gestion Intégrée des Bassins**
- **Forum Mondial de l'Eau 2018 à Brasilia**
- **COP23 :**
 - "Pacte de Paris sur l'eau et le changement climatique"
 - "Alliances Mondiales Eau et Climat"



Secrétariat RIOB : Office International de l'Eau
21, rue de Madrid - 75008 PARIS - FRANCE
Tél. : +33 1 44 90 88 60 - Mail : info@riob.org
N° ISSN : 1026-0331 - En ligne : 2310-5860
www.riob.org

Liens privilégiés vers les sites :
worldwaterforum8.org / worldwatercouncil.org
gwp.org / oieau.org / semide.net
unesco.org / water.europa.eu
cop23.com.fj / newsroom.unfccc.int
unece.org/env/water / unep.org
oecd.org



Flashcode