

Développer les compétences pour mieux gérer l'eau



*Office
International
de l'Eau*

Rapport d'activités 2008

**CNFME
CNIDE
AQUACOOPE**

janvier 2009

Le Centre National de Formation aux Métiers de l'Eau - CNFME

Le CNFME a connu en 2008 une septième année de croissance continue, avec un chiffre d'affaires en hausse de près de 8 % sur 2007, et qui dépasse pour la première fois le seuil de 5MEuros.

Formations Inter-Entreprises



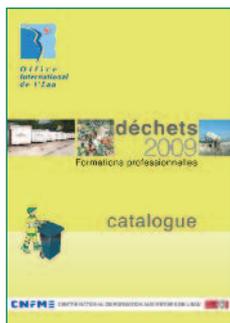
280 sessions du catalogue "métiers de l'eau" ont été réalisées, principalement sur les installations du CNFME à Limoges et à La Souterraine, mais aussi à Paris, au Bourget, à Cholet, St-Brieuc, Tarbes et Sophia-Antipolis, en raison de l'existence de plates-formes techniques spécifiques.

Ce sont plus de 2450 stagiaires qui ont été formés dans les sessions du Catalogue, ce qui constitue un nouveau record pour les formations inter-entreprises. Les nombreuses thématiques proposées ont toutes contribué à ce résultat, avec un accroissement sensible de la demande pour les formations à la sécurité des personnes.

Formations Intra-Entreprise

Elles sont en hausse sensible sur 2007. Un très bon niveau d'activité des formations intra a pu être maintenu malgré l'annulation en septembre d'une commande de plus de 80 kEuros. Elle a été compensée par une action commerciale vigoureuse auprès de clients auxquels le CNFME n'était pas en mesure d'assurer des prestations faute de disponibilité.

Formations Déchets



Lancée en 2005, l'offre "déchets" commence à rencontrer un réel écho. 8 stages ont été réalisés cette année sur le catalogue "métiers des déchets" et en intra entreprise, avec des audiences qui s'accroissent. L'offre

du CNFME commence à bénéficier d'une bonne notoriété et a acquis en 2008 des références auprès de sociétés leader sur le marché.

Appui à la Formation initiale

Le CNFME contribue à la formation initiale en Limousin dans le domaine de l'eau, en mettant ses plates-formes techniques à disposition et en assurant des travaux dirigés pour le Lycée d'Ahun, la Faculté de Sciences et l'IUT de Limoges.

Les "Journées de l'OIEau"



Ces formations sont destinées à des responsables désireux d'acquérir ou d'actualiser en une journée des connaissances sur des sujets d'actualité. Elles ont rencontré un succès qui ne se dément pas. Les 8 journées organisées à Paris principalement, mais aussi à Lyon et Limoges ont porté sur des sujets variés tels que la gestion durable de l'énergie en eau potable et assainissement, les relations clients dans les services d'eau ou les traitements d'épuration par macrophytes. Elles ont rassemblé plus de 630 participants, en hausse très marquée par rapport à 2007, qui avait pourtant connu une très bonne activité.

L'international

Le CNFME intervient à l'international directement pour des actions de formation ou d'appui technique, et en support à **AQUACOOPE** pour les projets d'ingénierie de centres de formation.

L'ingénierie de centres de formations est une activité irrégulière, importante en 2007 avec le projet de Ryad, faible cette année et prometteuse pour 2009. Notons toutefois que le CNFME a largement contribué à un diagnostic des centres de formation aux métiers de l'eau (CFME) en Afrique et en Asie pour le compte de l'AFD, et a accueilli en Limousin les membres du Réseau International des CFME, lors de son Assemblée Constitutive.

Les formations à l'international ont concerné la Bulgarie, l'Algérie, le Liban, la République

Démocratique du Congo, le Burundi, sur la base de financements internationaux (UE, CICR) mais aussi pour le compte de bureaux d'études ou d'équipementiers. S'y ajoutent de nombreuses formations pour la Suisse, la Belgique et le Luxembourg.

Le CNFME est intervenu à Haïti pour assister le Ministère des Travaux Publics dans la réception d'ouvrages hydrauliques, ainsi qu'à Jijel en Algérie dans le diagnostic des besoins de formation du personnel de l'ADE. Il appuie la Région Limousin dans ses activités de coopération décentralisée en matière d'eau au Burkina Faso et de transfert de technologie en Tunisie. Dans ce pays, le CNFME participe à une réalisation pilote d'une unité d'épuration par filtres plantés dans la Région de Nabeul.



Le groupe de stagiaires lors des sessions de formation à Lubumbashi au Congo

Le support technique

Comme tous les ans, l'expertise reconnue des formateurs du CNFME amène à réaliser quelques actions de support technique à la demande d'industriels pour diagnostiquer ou optimiser les process de traitement, et des collectivités dans une optique d'amélioration de la gestion des services. EDF a renouvelé sa confiance au CNFME, en lui demandant de mettre en place des pilotes de traitement pour ses eaux de refroidissement de centrales. A la Réunion, le CNFME démarre une mission de conseil et de suivi en matière d'assainissement pour La Créole.

Dans le domaine des déchets, le CNFME a assuré un appui technique au Syndicat Départemental de Dordogne, dans le cadre du choix d'une filière de traitement.

Il a aussi contribué de façon importante à deux études du CNIDE : l'une sur les petites stations d'épuration du bassin Loire-Bretagne, l'autre sur l'évaluation des besoins de formation "milieux aquatiques" en France.

Le Centre National de Formation aux Métiers de l'Eau - CNFME

Investissements



Galerie à La Souterraine

Année après année, le **CNFME** augmente ses capacités. Ainsi, en 2008 deux nouveaux formateurs sont venus renforcer les équipes, dans le domaine des réseaux et dans celui du traitement des eaux brutes.

Quelques investissements ont été réalisés à Limoges pour construire une nouvelle salle de cours et des locaux sanitaires, à La Souterraine pour rénover une galerie technique pédagogique, isoler des façades et remplacer une chaudière.

Le **CNFME** s'est engagé dans une politique environnementale et a entrepris un plan d'action complet. Dans ce cadre, il a fait réaliser un audit énergétique de ses installations avec le soutien de l'ADEME.

Le label "**AQUAPLUS**" attribué en novembre au **CNFME** par l'Union des Industries de l'Eau est venu récompenser ces efforts en matière d'environnement et de qualité.



Enfin le **CNFME** a finalisé le plan de financement de l'extension des installations de La Souterraine, visant à accroître ses capacités et à ramener sur son site le laboratoire. Ce projet rentrera dans une phase de réalisation en 2009.

Action commerciale

Comme tous les ans, le **CNFME** a présenté son offre pour 2009 dans deux catalogues, l'un pour l'eau et l'autre pour les déchets. Il s'y ajoute pour la première fois un catalogue spécifique à la zone Caraïbes, avec des stages adaptés au contexte et réalisés en Martinique avec l'appui de l'Office Départemental de l'Eau.

Le **CNFME** a multiplié ses démarches commerciales, en complétant sa traditionnelle présence à POLLUTEC en décembre par une participation à des salons spécialisés :

- les journées de la gestion locale de l'eau à Rennes en janvier,
- le salon de la gestion des déchets à Agen en juin,
- les assises de l'ANC à Lons Saunier en octobre.

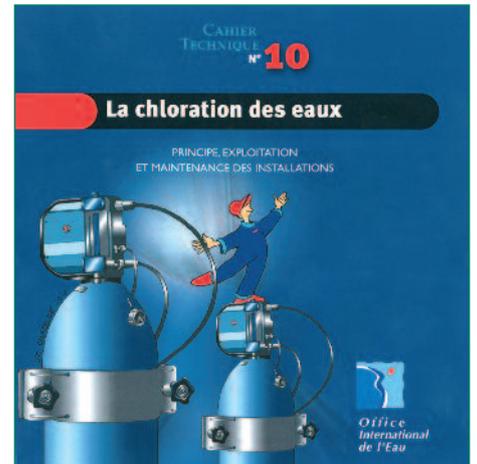


www.oieau.org

Le monde de l'eau sur Internet

4.500.000 visiteurs en 2008 !

Les "Cahiers Techniques de l'OIEau"



Le programme de modernisation des Cahiers Techniques s'est poursuivi en 2008 avec la refonte complète du Cahier Technique sur "La chloration des eaux".

Deux autres numéros sont en cours de refonte :

- "L'ozonation des eaux",
- et "Le dioxyde de chlore".

Le Centre National d'Information et de Documentation sur l'Eau - CNIDE

Le CNIDE a renoué avec la croissance de son chiffre d'affaires en 2008, qui est en hausse de plus de 10 % par rapport à 2007.

Une convention pluriannuelle avec l'ONEMA a pris la suite de celle qui existait avec la Direction de l'Eau du Ministère chargé de l'Environnement, pour soutenir les activités statutaires de l'OIEau dans les domaines de l'information, de la documentation et de l'administration des données sur l'eau, en réorientant assez sensiblement la nature des actions bénéficiant du soutien de l'Etat.

Le Sandre

Le CNIDE assure le secrétariat technique du Sandre (Service d'Administration des Données et Référentiels sur l'eau), qui gère en particulier les référentiels du Système d'Information sur l'Eau (SIE).

En 2008, son action a porté sur les dictionnaires de données du suivi biologique des eaux superficielles, du système d'évaluation de la qualité des eaux, des eaux littorales et des obstacles à l'écoulement. Il a assuré la mise à jour des listes communes, en particulier les listes de paramètres analytiques, qui font l'objet d'une actualisation intense notamment pour tenir compte des substances dangereuses. Les choix d'interopérabilité effectués pour le SIE ont amené le Sandre à s'investir dans la création et la normalisation de services "web", mis à disposition de tous les acteurs du SIE et leur permettant d'accéder aux données de référence.

L'adoption du Sandre par de nombreux utilisateurs, comme les administrations et établissements publics, collectivités, bureaux d'études, laboratoires, distributeurs d'eau, éditeurs de logiciels a amené à accroître en 2008 les actions de support technique et de formation.

Le CNIDE a procédé à des vérifications de conformité au Sandre, notamment pour les logiciels utilisés dans les laboratoires vis-à-vis du système d'échange de données EDILABO.

En 2008, l'OIEau a introduit une démarche qualité pour le Sandre. Le manuel et la procédure qualité ont été améliorés, et un audit externe lancé.

Une stratégie de promotion du Sandre en France et en Europe a également été formalisée et entamée, avec une présence à POLLUTECH, pour valoriser les outils et travaux dans le cadre du système d'information européen WISE.



La gestion des données

Le CNIDE a également reçu un soutien pour ses actions de gestion de données de la Direction Générale de la Prévention des Risques du MEEDDAT, de la Direction Générale de la Santé dans le cadre de son système SISE-Eau, de l'IFEN, du SHAPI, de l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne, etc.

Il est intervenu lors du jumelage avec la Turquie pour la mise en place d'un outil de suivi du contrôle sanitaire.

Il contribue à la mise en œuvre de la directive INSPIRE dans le cadre d'un marché européen lancé par le JRC : l'OIEau y est chargé de développer les registres de métadonnées géographiques pour l'eau, et d'assurer la communication sur les résultats.

EAUDOC

L'OIEau a poursuivi l'alimentation de sa base EAUDOC, surtout avec des documents internationaux, et modernisé le site Web en le dotant d'un nouveau moteur de recherche. La baisse continue de la demande amène toutefois à remettre en cause la vocation d'accès aux documents bruts, et à développer, à la place, des activités de service et de diffusion active de connaissances, notamment de veille d'information d'actualités "Aquaveille". Le CNIDE a produit plusieurs synthèses et en a fait réaliser une dizaine d'autres sur des thèmes actuels en collaboration avec l'ENGREF.

Système documentaire français et accès aux études publiques

L'OIEau a intensément contribué à la réflexion sur le système documentaire français. Dans ce cadre, le principe d'un portail général donnant accès à l'ensemble des documents techniques produits en France par le secteur public a été adopté.

Une première étape consistant à fédérer les bases documentaires techniques sur l'eau de l'OIEau, du MEEDDAT et des DIREN, de l'ONEMA, des Agences de l'Eau, du BRGM, du CEMAGREF, de l'IFREMER et de l'INERIS a été largement amorcée, avec le choix d'une architecture informatique d'archives ouvertes. Le portail ouvrira en 2009, et les travaux se poursuivront par l'élargissement du projet à de nouveaux partenaires et l'inclusion de fonctionnalités supplémentaires, en particulier une indexation géographique.

Les sites Internet de diffusion d'information

Ces sites diffusent à des communautés d'utilisateurs des informations analysées sur des thèmes ciblés. Ils rencontrent un grand succès et font l'objet d'investissements croissants de la part du CNIDE.

EaudanslaVille a pris la suite de Cartel-Eau. Il s'adresse aux responsables de services publics d'eau potable et d'assainissement. Lancé en décembre 2007, ce site comporte une partie accessible avec un abonnement. Il s'agit en particulier de l'accès aux fiches constituant le Guide des services, et du dispositif de réponses aux questions des abonnés. La montée en charge s'est poursuivie en 2008, et le nombre des abonnements a dépassé les objectifs.

Gest'Eau s'adresse aux responsables de la gestion des milieux : animateurs de SAGE, contrats de baie ou de rivières etc.

Le CNIDE a également animé le site **Economie** (approches économiques dans le domaine de l'eau) et le site **Partenariat Français pour l'Eau**, pour présenter à l'international les approches et l'offre française pour gérer l'eau.

Le Centre National d'Information et de Documentation sur l'Eau - CNIDE

AQUAVEILLE

Il s'agit d'un bulletin électronique hebdomadaire d'actualités de l'eau, diffusé sur abonnement, que le **CNIDE** réalise grâce à ses outils de veille sur Internet. Ce bulletin, qui a recueilli des avis favorables à travers les enquêtes menées en 2008, se poursuivra à partir de 2009, avec un accent mis sur l'actualité française et européenne des milieux aquatiques.

Réseau Africain d'Information sur l'Eau : SADIEAU

Ce projet de 3 ans retenu dans le cadre de la Facilité Européenne pour l'Eau en Afrique est entré dans une phase active en 2008. Il consiste à créer un dispositif permanent de mutualisation des informations sur la gestion de l'eau sur tout le continent africain (bassins versants, services d'eau et d'assainissement, ...), en vue notamment d'atteindre les Objectifs du Millénaire pour le Développement. La rencontre organisée en octobre 2008 au Burkina Faso a rassemblé les partenaires (**OMVS, CREPA, OIEau, Ps-Eau et WEDC**) et surtout les Points Focaux africains qui seront demain les chevilles ouvrières du dispositif, en l'alimentant en information et en réalisant en commun des produits de valorisation.



L'atelier de lancement de SADIEau
Ouagadougou, 27 - 30 octobre 2008



Appui aux programmes de recherche

Le **CNIDE** s'est beaucoup investi dans les relations entre les gestionnaires des programmes de recherche en France et en Europe d'une part, et les décideurs gestionnaires des bassins d'autre part, pour la valorisation des résultats de la recherche.



IWRM-Net est un ERA-Net proposé et piloté par l'**OIEau**, retenu dans le cadre européen du 6^{ème} PCRD ; il rassemble 20 gestionnaires de programmes de recherche issus de 14 pays et impliqués dans la mise en œuvre de la DCE, en créant les synergies

en vue de financer des activités de recherche en commun.

Depuis son lancement en 2006, un recensement des programmes menés dans les pays d'Europe a été effectué et rendu accessible sur le site internet, et un premier appel à propositions de recherches lancé en commun par plusieurs pays.

En accompagnement, le **CNIDE** appuie le service de la recherche du **MEEDDAT** dans l'identification des besoins prospectifs de recherche, et a organisé un colloque en février 2009 sur la concertation et la gestion de l'eau.

Par ailleurs, le **CNIDE** est impliqué dans le projet européen **MELIA** qui vise à rapprocher les acteurs de la gestion de l'eau en Méditerranée et ceux de la recherche, et à améliorer le dialogue entre ses acteurs.

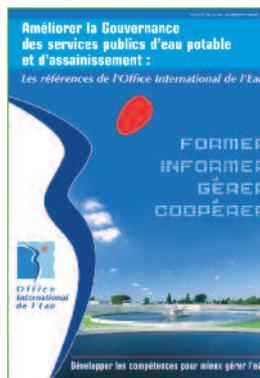
Le **CNIDE** participe à plusieurs projets européens touchant à la recherche : **ISONITRATE**, pour les aspects eaux souterraines, **SPI-WATER** pour développer l'interface sciences-politiques et aider au transfert des principes de la DCE vers les pays du sud du bassin méditerranéen, et enfin un projet franco-israélien pour participer à la recherche sur la tarification des eaux d'irrigation pour éviter les conflits d'usage.

Etudes et évaluations

Le **CNIDE**, en collaboration avec l'**INERIS**, a remporté en 2008 un appel d'offres de la **DG-ENV** pour assurer pendant 3 ans un appui à la mise en œuvre du volet substances prioritaires de la DCE. Il réalise en particulier la collecte et l'intégration de plus de 5 millions de résultats d'analyses de 900 substances dans 26 pays d'Europe volontaires et préfigure le futur système de reporting européen.

Il a analysé pour le compte de l'**Agence Loire-Bretagne**, et en lien avec les **SATESE**, les retours d'expérience sur la fiabilité des techniques de traitement extensives des eaux usées au sein des petites collectivités. Pour l'**AFD**, il a mené une action d'animation participative des premières assises de l'eau en Nouvelle Calédonie. Dans le projet **RMSU**, le **CNIDE** évalue auprès des pays méditerranéens l'impact sur le terrain des démarches participatives mises en œuvre par les projets du programme européen **MEDA Water**. Il contribue aux comptes qualitatifs de l'eau de l'**Agence Européenne de l'Environnement**. Un inventaire et un diagnostic complets des formations initiales et continues en matière de milieux aquatiques ont été réalisés en 2008.

Gouvernance



Le **CNIDE** a obtenu et réalisé sur le thème de la Gouvernance des services d'eau et d'assainissement plusieurs contrats avec le **Ministère des travaux publics d'Haïti** en vue de réorganiser la gestion des

services d'eau potable et de l'assainissement : cadre légal, organisation institutionnelle, plan d'investissement à l'horizon 2020, schéma d'organisation des services, simulation financière, grille tarifaire, indicateurs.

Par ailleurs, dans le cadre du projet européen **INECO**, le **CNIDE** a travaillé sur les pratiques en matière d'instruments économiques pour le recouvrement des coûts, de gouvernance et de partage de l'eau dans divers pays : Japon, Australie, Canada, Argentine, Israël, etc.

Les actions statutaires de coopérations internationales

Les activités d'intérêt général réalisées par l'OIEau, bénéficiant d'un soutien du Gouvernement français, sous la forme de conventions signées avec :

□ le Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de l'Aménagement du Territoire (MEEDDAT) - Direction de l'Eau et de la Biodiversité (DEB) et Direction des Affaires Européennes et Internationales (DAEI)

□ le Ministère des Affaires Etrangères et Européennes

□ le Ministère de la Santé
Gestion Intégrée des Ressources en eau par bassin versant

L'OIEau assure le **Secrétariat Technique Permanent du RIOB, le Réseau International des Organismes de Bassin :**

➤ Organisation des réunions annuelles du **Bureau Mondial du RIOB, des bureaux du REMOB** (Méditerranée) et du **CEENBO** (Europe Centrale et Orientale).

➤ Appui aux réseaux régionaux :

● **EURO-RIOB :**

□ session dans le cadre de la Conférence Internationale "Water resource systems management under extreme conditions" et l'exposition ECWATECH-2008, à MOSCOU, les 4 et 5 juin 2008 ;

□ Assemblée annuelle, organisée par "le Groupe des Organismes de Bassin Européens pour l'application de la Directive-Cadre sur l'Eau - DCE" à Sibiu (Roumanie) du 1^{er} au 4 octobre 2008 ; la Présidence du Groupe est assurée par la Roumanie pour l'année à venir ;

● **NARBO :** participation à la 3^{ème} Assemblée Générale du Réseau des Organismes de Bassin Asiatiques, en Indonésie du 20 au 22 février 2008 ;

● **RELOC :**

□ Réactivation du Réseau Latino-américain des Organismes de Bassin RIOB,

□ Mission à Brasilia en mars 2008 pour impliquer l'ANA (Agence Nationale de l'Eau) ;

□ Réunion préparatoire de l'AG du RIOB - RELOC à Bogota, du 18 au 21 septembre 2008, la Colombie assurant la Présidence du Réseau Latino-américain ;

□ Assemblée Générale du RIOB-RELOC à Rio les 11 et 12 novembre 2008 ;

● **REMOB :** réunion à Saragosse, dans le cadre de la "Tribune de l'Eau" organisée durant l'exposition internationale de Saragosse 2008 - session spéciale sur le thème de "la gestion de bassin et la coopération transfrontalière en Europe et en Méditerranée", le 8 juillet 2008.

➤ **La préparation du 5^{ème} Forum Mondial de l'Eau (Istanbul - mars 2009) :**

● Le RIOB a été chargé avec l'UNESCO-PHI de la coordination du thème 3.1 : gestion de bassin et coopération transfrontalière ;

● Participation à la réunion préparatoire organisée à Istanbul du 6 au 9 février 2008 puis suivi du processus de préparation des différentes sessions et interventions à organiser sur le thème 3.1 ;

● Contribution au rapport régional européen : le chapitre "gestion par bassin et coopération transfrontalière" a été élaboré et soumis aux membres du RIOB ;

● Organisation d'une session "gestion par bassin et coopération transfrontalière" au sein de la Session régionale Europe.

➤ La préparation, avec le GWP, d'un Manuel des bonnes pratiques en matière d'application de la GIRE dans les bassins internationaux.

➤ La participation aux journées de l'eau de la 16^{ème} Session de la Commission du Développement Durable des Nations Unies, à New York les 12 et 13 mai 2008, mission couplée avec la participation au Steering Committee du GWP.

L'OIEau a soutenu la promotion de la **Gestion Intégrée des Ressources en Eau** au travers de montages de projets :

➤ Mission au Sénégal et en Gambie : élaboration d'une monographie de l'**OMVG** (Organisation de Mise en Valeur du Fleuve Gambie) : pré-identification d'un projet FFEM voire Européen.

➤ Promotion des résultats du Projet **Twinbasin** : préparation d'une note de réflexion sur les jumelages d'organismes de bassin.

➤ Démarrage du projet relatif aux indicateurs de performance des **Organismes de Bassins Transfrontaliers Africains** (cofinancement MAEE et UE).

➤ Réponse à des appels à propositions et appels d'offres dans différentes régions : Asie Centrale, Afrique (Autorité du Bassin de la Volta, UCRE - CEDEAO, Autorité du Bassin du Niger, OMVS, pays Niger et Sénégal), Méditerranée (Bassin du Nil et Algérie).

➤ Missions de promotion :

● Participation à l'Assemblée Générale des Ingénieurs Hydrauliciens Israéliens à Tel Aviv du 17 au 20 mars 2008 ;

● Participation à l'atelier Franco-Coréen sur le thème de la "Gestion des Ressources en Eau" à Séoul, du 12 au 17 avril 2008.

La Directive-Cadre sur l'Eau

Les activités ont porté en 2008 sur :

➤ La participation aux réunions du SCG qui se sont déroulées à Bruxelles en mai et novembre 2008.

➤ La présentation des conclusions de l'Assemblée EURO-RIOB 2008 au SCG le 6 novembre 2008.

➤ La préparation d'une communication sur l'apport de la DCE dans les bassins transfrontaliers et présentation à la réunion des directeurs de l'eau européens, Paris 24- 25 novembre 2008.

➤ Participation à la réunion de la Dablas Task Force, Kiev, 27-29 octobre 2008 sur la prise en compte des principes la DCE dans les pays riverains du Danube et de la mer Noire.

➤ La participation à la réunion "EU Strategy for Central Asia", DG RELEX, Bruxelles, 4 novembre 2008.

➤ Montage de projets :

□ Préparation du jumelage avec la Bulgarie sur le thème : "élaboration des programmes de mesures et mise en œuvre des instruments économiques de la DCE ;

□ Préparation du jumelage avec Malte sur le thème : préparation du 1^o plan de gestion en application de la DCE ;

□ Préparation de projets pour les pays d'Asie Centrale (suite Irtysh, Caucase, zone EECCA, ...).

Fleuves Transfrontaliers africains

L'OIEau apporte un appui stratégique à certains organismes de bassins transfrontaliers africains, parmi lesquels l'Organisation de Mise en Valeur du fleuve Gambie (OMVG). Les études et projets de l'OMVG ont visé au développement de la région, et mis en évidence les potentialités, notamment hydroélectriques, des bassins. Afin de mieux garantir la pérennité de cette gestion (économique, environnementale, ..) des ouvrages structurants envisagés, deux axes prioritaires pour 2009/2010 sont proposés :

- un bilan complet de la gouvernance, au niveau national et bassins transfrontaliers, en synergie avec les études déjà menées par l'ABN (cas de la Guinée) et l'OMVS (cas du Sénégal), pour l'élaboration de recommandations et la mise en œuvre de réformes ;
- l'élaboration d'un véritable Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux, et d'un Programme d'Investissement.

Ces axes devront permettre de renforcer la structure institutionnelle de l'OMVG, de développer en parallèle des outils de monitoring et d'aide à la décision, de réaliser du "capacity building / on the job training", de renforcer l'approche participative, tout mobilisant les ressources financières ad hoc pour la réalisation d'un programme d'investissement.

Le Réseau International des Organismes de Bassin, en partenariat avec le Réseau Africain des Organismes de Bassins (RAOB) et avec l'appui de l'Office International de l'Eau et d'Ecologic, a lancé un projet visant le développement, le test et la comparaison d'**Indicateurs de Performance pour les Organismes de Bassin Transfrontalier Africains**.

Le projet est financé par la Facilité Européenne sur l'Eau (ACP Water Facility) et le Ministère Français des Affaires Etrangères.

Il durera 3 ans et impliquera au total une dizaine de bassins africains au cours de 2 phases de tests.

Le test d'une première liste d'indicateurs, au sein des bassins du Niger, du Congo, du Sénégal, du Lac Victoria et de l'Orange permet d'analyser la pertinence et l'utilité de ces indicateurs. Un séminaire de présentation et d'analyse des premiers résultats a été organisé à Kinshasa en Octobre 2008. Cet Atelier a associé les représentants des bassins et les

partenaires du projet. Il met en perspective le lancement de la seconde phase de test, courant 2009, dans 10 bassins transfrontaliers pour affiner les résultats et aboutir à une liste finale d'indicateurs de performance.

Eau et Santé

L'OIEau a réalisé plusieurs actions visant à l'amélioration de la qualité de l'eau d'alimentation en France et dans la zone de voisinage de l'Union Européenne :

- création d'une rubrique "eau potable et santé" dans le guide des services/blog de l'eau du site internet "l'Eau dans la ville" avec l'introduction d'informations sanitaires,
- réalisation parmi les nouvelles "**Synthèses de l'OIEau**" de synthèses ciblant la thématique "eau et santé" ainsi que l'établissement de la liste des synthèses de l'OIEau réalisées au cours des années passées en rapport avec ce thème,

Il a participé à différents événements :

- les 24-25 avril 2008, au second forum franco-québécois, Samuel de Champlain sur l'eau et la santé à La Rochelle,
- le 14 mai, à la rencontre débat sur l'Union pour la Méditerranée au Sénat relative aux projets euroméditerranéens dans le cadre de la présidence française de l'UE,
- le 16 septembre au séminaire de l'IFRI sur la gestion des risques de pollution industriels et la pollution des eaux transfrontalières,
- le 26 septembre au séminaire de lancement du programme "santé-environnement" de l'IFRI,
- le 1^{er} octobre 2008 au colloque sur les résidus de médicaments dans l'eau, les molécules à surveiller et les risques à évaluer.

Sandre : Administration du référentiel des paramètres d'analyse des eaux d'alimentation

Cette action se situe dans le cadre de l'évolution du Système d'Information SISE-Eaux du Ministère chargé de la Santé et plus spécifiquement de son dispositif d'échanges de données entre les DDASS, les laboratoires et les distributeurs d'eau.

Les résultats de ce travail de spécification sont plusieurs documents de spécifications dont le scénario d'échanges "DDASS/Distributeurs" décliné du scénario d'échanges EDILABO du Sandre. Une application a été proposée à la DGS turque.

Protocole de Londres pour l'eau et la santé

L'OIEau a contribué aux travaux de la Commission Economique des Nations Unies pour l'Europe (UNECE) et du Bureau Régional de l'Organisation Mondiale de la Santé pour l'Europe (OMS EURO), dans le cadre de la mise en application de la Convention sur l'eau et le Protocole sur l'Eau et la Santé.

L'OIEau a participé aux travaux du Legal Board de la Convention sur l'eau des 2-3 octobre, à Genève, consacrée à l'élaboration d'un guide pour la ratification et la mise en œuvre de la Convention sur la protection et l'utilisation des eaux transfrontalières.

L'OIEau a participé aux travaux du Comité du respect de la Convention "Compliance Committee", constitué de représentants des Etats parties et d'ONG :

- lors de la réunion du 12 mars 2008, à Genève, destinée à définir ses règles de fonctionnement,
- et de celle des 24 et 25 septembre à Genève, consacrée aux procédures et à l'établissement de lignes directrices sur l'acceptabilité de communications relatives au non respect du Protocole par les Etats ou autres parties au Protocole,

L'OIEau a participé à la réunion du 22 au 24 octobre 2008, à Rome, du groupe de travail du Protocole eau et santé sur la gestion intégrée des ressources en eau.

Qualité de l'eau au Liban

Une mission d'expertise sur la qualité des eaux a été conduite au Liban, par l'OIEau et l'association **Corail**. Elle a porté principalement sur les ressources utilisées pour l'approvisionnement de Beyrouth, les pollutions et les risques pour la santé dus à l'absence d'assainissement et aux rejets en rivière ou en nappes karstiques, utilisées pour l'alimentation en eau potable, ainsi qu'aux pollutions du littoral dans ces zones de baignades très sensibles.

Projets de jumelages institutionnels

L'action de l'OIEau a également porté sur la préparation de nouveaux projets de jumelages institutionnels vers les pays de la zone de voisinage de l'Europe :

● en Egypte :

- Préparation d'une offre de jumelage pour le Ministère des Ressources en Eau, en consortium avec l'Italie et l'Autriche ; cette offre a été retenue par les Autorités Egyptiennes.
- Suivi de projets : jumelage en préparation sur la gouvernance des services d'eau, perspective de création de centre de formation, ...

● en Turquie :

- Préparation du jumelage avec le Ministère de l'Agriculture, piloté par l'Autriche, portant sur l'application de la directive Nitrates.
- Présentation de l'expérience française auprès du Ministère de l'Environnement, DSI, directions régionales... : mission 3-7 novembre pour la participation à un colloque organisé par Taix à Bolu et mission 17-19 décembre à Ankara portant sur la gouvernance des services.

● au Liban : Mission à Beyrouth du 8 au 12 septembre 2008, avec l'association Corail pour présenter l'expérience française à la Direction de l'Eau Libanaise et à la Commission Européenne.

● en Ukraine :

- Mission en Ukraine en avril 2008 pour participation à un séminaire national sur la politique de l'eau et la mise en place de la gestion au niveau des bassins.
- Suivi des contacts avec les Autorités Ukrainiennes pour la promotion de jumelages et autres projets de coopération avec les Organismes de Bassin ukrainiens.

● en Moldavie : Suivi des contacts avec les Autorités Moldaves (Ministère de l'Environnement et Agence APELE Moldave) pour l'avancement de la préparation d'une fiche de jumelage sur l'application de la DCE.

● en Méditerranée :

- Préparation de dossiers pour l'appel à proposition MEDA programme pour 2007 - 2013.

- Préparation d'une fiche de projet à soumettre au FFEM pour cofinancement du lancement d'un Réseau méditerranéen des compétences sur l'eau, comme outil d'appui à la stratégie méditerranéenne de l'eau.

La gouvernance des services collectifs de distribution d'eau potable et d'assainissement

- L'OIEau a assuré l'organisation de 2 réunions du groupe "gouvernance" du Partenariat Français pour l'Eau (PFE), coprésidé par le MEEDDAT et l'AMF les 3 et 25 novembre.

- L'OIEau a également préparé les messages et la fiche PFE sur la gouvernance et le rôle des Autorités Locales.

- Le Site Internet du PFE a été restructuré pour correspondre à sa nouvelle identité graphique et son nouveau logo, en collaboration avec le Secrétariat Exécutif du PFE : www.partenariat-francais-eau.fr

- L'OIEau a développé et édité une plaquette pour valoriser son savoir-faire et son expérience en matière de gouvernance des services. 6 domaines d'expertise ont été dégagés :

- Définition du cadre institutionnel national ;
- Responsabilités des Autorités Locales ;
- développement et fonctionnement des infrastructures ;
- gestion économique des services et financement des investissements ;
- Qualité du service et transparence ;
- renforcement des compétences et gestion des ressources humaines.

- Plusieurs missions de promotion de la gouvernance des services à la française ont été menées :

- Participation au colloque Franco-Saoudien "Environnement Industriel et Urbain", Jeddah le 1 et 2 juin 2008 ;
- Mission à Kampala du 18 au 20 juin 2008 dans le cadre de l'Association Africaine de l'Eau ;
- Mission en Turquie en décembre 2008, en vue de préparer un séminaire de présentation de l'expérience française et développer ultérieurement une coopération sur ce thème.

L'OIEau a réalisé une synthèse sur la gestion des services d'eau "à la française", ainsi que sa traduction en anglais et espagnol à diffuser aux Missions Economiques pour valoriser les compétences de la France à l'export.

L'OIEau a également participé aux travaux sur la diffusion de la Charte des Services Essentiels (deux réunions avec l'Institut de la Gestion Délégée à ce sujet).

L'OIEau a participé aux activités de PEXE (Plan EXport des Eco-entreprises). Il a notamment participé aux réunions du Comité d'Orientation Stratégique, dont il est membre, et a présenté à cette occasion la création du Réseau International des Centres de Formation aux Métiers de l'Eau - RICFME.

Résumé de la note de synthèse sur la gestion des services "à la française"



En France, les services de l'eau potable et de l'assainissement sont des services publics et décentralisés au niveau local.

La responsabilité de ces services relève des communes ou des groupements de communes, qui sont propriétaires des équipements.

Les communes peuvent les gérer elles-mêmes ou les déléguer à un opérateur, public ou privé.

Dans le cas de partenariat public-privé, la participation du secteur privé est encadrée par un corpus législatif et réglementaire complet.

La France met l'accent sur la responsabilité des collectivités, la nécessaire mise en concurrence des opérateurs, le suivi de la qualité du service (rapports, indicateurs de performance), la rigueur de la gestion budgétaire et la transparence vis-à-vis des usagers.

Pour soutenir l'effort des collectivités locales, des industriels et des agriculteurs, le système des Agences de l'Eau permet de collecter des redevances et de les redistribuer en fonction des priorités (péréquation). Ces différents principes participent de la bonne gouvernance des services de l'eau.

Le Centre International pour l'Administration de l'Eau - AQUACOOPE

Systèmes d'Information sur l'Eau

La promotion des Systèmes internationaux d'Information sur l'Eau a été poursuivie :

➤ **SEMIDE (Système Euro-Méditerranéen d'Information dans le Domaine de l'Eau)** : L'année 2008 correspond à l'achèvement du contrat signé en décembre 2003 entre la Commission Européenne et les trois partenaires de l'Unité Technique : OIEau (France), CEDEX (Espagne) et SOGESID (Italie) et au lancement d'un nouveau contrat avec la Commission portant sur l'interface avec le Système Européen sur l'eau - WISE.

La 8^{ème} réunion du Comité de coordination du SEMIDE a eu lieu du 25 au 27 juin 2008 à Madrid. Le 21 juillet, en marge de la conférence des directeurs de l'eau des pays euro-méditerranéens qui s'est déroulée à Athènes, la France a officiellement remis la présidence du Comité Directeur du SEMIDE à l'Italie. Le nouveau président est M. Walter MAZZITTI.

➤ Lors de la 8^{ème} réunion du groupe de travail monitoring de l'**UNECE (pays d'Europe de l'Est, du Caucase et de l'Asie centrale)**, il a été demandé à l'OIEau de contribuer au pilotage des travaux relatifs à la création d'une "metadatabase" des sources d'information exploitées par l'UNECE pour les diagnostics réalisés sur les principaux bassins transfrontaliers d'Europe centrale. Après validation par l'UNECE, une fiche de projet a été transmise au MEEDDAT en septembre 2008 pour présentation au FFEM.

➤ Pour permettre une meilleure coordination avec, notamment les actions réalisées par l'OIEau, une base de données des actions de coopération décentralisée soutenues par les Agences de l'Eau a été créée :

www.aquacoope.org/ACODIA.

Ce système permet la production des données par thèmes et par régions ainsi que de divers indicateurs de suivi et évaluation des actions internationales sur la GIRE.

➤ L'étude sur le développement d'un **mécanisme d'observation régional sur l'eau en Méditerranée** a été terminée à la demande du SEMIDE et sous la coordination technique de l'OIEau.

Lancement du Réseau International des Centres de formation aux métiers de l'Eau (RICFME)

L'ambition du réseau est de développer les échanges et retours d'expériences entre les centres de formation, de développer des synergies au niveau régional ou international et la mise en commun de ressources ou la création de partenariats avec les différents bailleurs de fonds.

Une première phase a permis un recensement des centres de formation existants, ainsi qu'une analyse des initiatives régionales de collaboration dans le domaine. Parallèlement, une évaluation des besoins et des attentes de ces centres dans la participation à un tel réseau a été réalisée au travers d'un questionnaire.

L'Assemblée Générale du Réseau International des Centres de Formation aux Métiers de l'Eau - RICFME - s'est tenue du 19 au 21 novembre 2008, à Paris et Limoges, à l'invitation des Autorités françaises ;

Les membres fondateurs représentant 14 pays ont approuvé à l'unanimité la **Charte constitutive** en apportant un cadre aux futurs travaux avec pour objectifs :

- de développer des relations permanentes entre les institutions intéressées et favoriser entre elles des échanges d'expériences et d'expertises,
- de renforcer la prise de conscience de l'importance de la formation professionnelle aux métiers de l'eau dans les stratégies et programmes de développement,
- de favoriser sa prise en compte par les institutions nationales, régionales et internationales,
- de renforcer les relations avec les principaux bailleurs de fonds bi et multilatéraux ou les institutions internationales engagées dans le développement du secteur de l'eau,

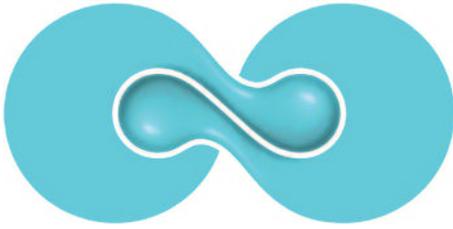
- d'encourager la diffusion des bonnes pratiques et des solutions adaptées dans le domaine de la formation professionnelle continue aux métiers de l'eau,
- de promouvoir des formations innovantes, notamment dans un contexte d'amélioration de la qualité et des coûts des services d'eau et d'assainissement, de l'irrigation ou de la gestion des milieux naturels et de l'environnement,
- de faciliter l'élaboration d'outils communs et de matériels pédagogiques pour renforcer l'efficacité des centres de formations professionnelles aux métiers de l'eau,
- de soutenir la création de nouveaux centres de formation dans le monde,
- de développer une plate-forme de compétences et de personnes ressources dans les domaines de l'eau potable et de l'assainissement,
- d'évaluer les actions engagées et d'en diffuser les résultats.



Les délégués ont élu à la présidence du RICFME le Maroc (Office National de l'Eau Potable), qui accueillera la prochaine Assemblée Générale en 2009. L'Office International de l'Eau (France) assurera le Secrétariat International du Réseau avec la collaboration de l'Institut régional ZiE (Burkina Faso).

Le Centre International pour l'Administration de l'Eau - AQUACOOPE

ISTANBUL 2009
5th WORLD WATER FORUM



Préparation du Forum Mondial de l'Eau d'Istanbul - mars 2009

En plus de son implication dans le thème 3.1 sur la "gestion de bassin et coopération transfrontalière" au titre du Secrétariat du RIOB et de sa participation aux travaux préparatoires sur la gouvernance des service d'eau potable et d'assainissement, l'OIEau s'est fortement impliqué dans le passage en revue des messages de la France établis dans le cadre du Partenariat Français pour l'Eau - PFE.

L'OIEau a participé à plus d'une quinzaine de réunions pour la coordination entre les partenaires français, ainsi qu'à une dizaine de réunions internationales préparatoires au 5^{ème} Forum Mondial de l'Eau.

L'OIEau a été chargé de coordonner la Session Officielle 6.1.1 sur l'éducation et la gestion des connaissances.

L'OIEau a en particulier :

- participé au groupe de travail sur l'accès à l'eau potable et à l'assainissement du PFE, et à l'élaboration du DOS (Document d'Orientation Stratégique) sur l'assainissement.
- copiloté le groupe de travail du PFE sur la gouvernance des services.

En particulier, plusieurs thèmes du 5^{ème} Forum Mondial de l'Eau concernent directement la thématique "eau et santé" :

- la gouvernance de l'eau et le droit d'accès à l'eau et à l'assainissement ;
- les stratégies de financement de l'accès à l'eau et à l'assainissement ;
- la promotion des meilleures techniques financières de tarification, subventionnement, aides ;
- les catastrophes naturelles, leur prévention, la gestion des urgences et des situations post-crise ;
- le développement humain et la mise en place d'infrastructures en eau et assainissement qui assurent une protection de la santé publique ;
- la protection des ressources et des systèmes d'approvisionnement afin de satisfaire aux besoins humains et environnementaux.

Communication

Les activités de l'OIEau ont fait l'objet de nombreux articles de presse, à la fois dans la presse écrite et électronique, à la radio ou à la télévision ...

L'OIEau anime plusieurs sites Internet spécialisés tels que : Eaudoc (Europe), Sadieau (Afrique), Semide (Méditerranée) ainsi que sur "Aquaveille" et l'"Eau dans la Ville", contribuant à l'effort de vulgarisation et de diffusion des connaissances.

En 2008, l'OIEau a entièrement rénové son portail Internet trilingue www.oieau.org qui a été ouvert au public en décembre 2008.

Les "Nouvelles de l'OIEau", ainsi qu'"Information Eaux" assurent, en France et à l'étranger, l'information de nos partenaires sur nos activités et sur l'actualité française, européenne et mondiale du secteur de l'eau.



Les jumelages européens

TURQUIE :

Jumelage "Eau et Santé" avec le Ministère de la Santé turc

Ce projet, commencé en mai 2006 et terminé en juin 2008, a impliqué 45 experts français qui ont effectué une ou plusieurs missions dans des spécialités diverses en santé environnementale, gestion de l'eau, surveillance des eaux potables, des eaux de baignade et des eaux minérales, bactériologie, chimie minérale et organique, algologie, parasitologie, information et bases de données, etc.

Une centaine d'experts de l'ensemble des institutions turques concernées ont été impliqués à divers titres : Ministère de la Santé, Ministères de l'Environnement, de l'Agriculture, du Tourisme, des Transports, Institut de Santé Publique Refik Saydam, Iller Bankasi (banque des provinces), grandes métropoles, municipalités, Directions provinciales de la Santé, laboratoires.

Les activités du jumelage ont traité de l'ensemble des points fondamentaux qui garantissent la santé publique :

➤ **stratégies pour l'harmonisation avec la législation européenne**

Ont notamment été examinés les aspects juridiques, les responsabilités des différentes institutions, le passage au nouveau rythme de surveillance avec de nouveaux paramètres supplémentaires et leur optimisation ;

➤ **stratégies pour l'information sur la qualité des eaux :**

- outils de communication et d'échanges d'information entre les partenaires institutionnels ainsi que l'information du public,
- préparation des rapports nationaux annuels ou tri-annuels destinés à la Commission européenne,
- conception d'une base de données ;

➤ **gestion des cas de non-conformité :**

- évaluation du risque sanitaire,
- gestion de crise,
- et procédures ;

➤ **pratiques des laboratoires :**

- analyses, échantillonnage et transports, élaboration de protocoles,
- évaluation du potentiel, tant humain que matériel, de ces laboratoires ;
- formation aux dernières techniques, aussi bien microbiologiques que chimiques, préconisées pour les différentes directives,
- démarche qualité, certification et accréditation,
- un essai comparatif inter-laboratoires franco-turc, réalisé en fin de jumelage s'est révélé très satisfaisant.

Ce jumelage a permis de faire connaître les savoir-faire, outils et méthodes français.

L'OIEau a organisé l'accueil de délégations sur la thématique santé. Les différentes visites ont été organisées au profit des personnels de l'Administration Centrale du Ministère turc de la santé, Responsables au sein du Département santé environnement, de l'eau potable, des eaux de baignades et des eaux minérales, Cadres du Département informatique du Ministère, Directeurs des laboratoires et Cadres du Refik Saydam Hygiene Institute (laboratoire central du Ministère), des laboratoires provinciaux et des Directions turques provinciales de la santé.

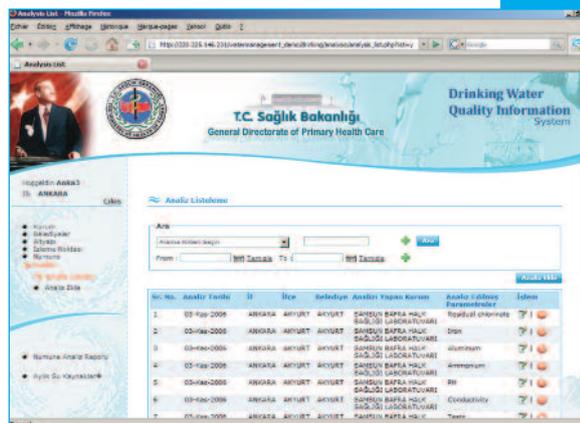
L'OIEau a effectué une mission du 3 au 5 novembre en Turquie, consacrée aux perspectives de poursuite de la coopération et à l'introduction d'actions nouvelles avec le Ministère de la Santé et le Ministère de l'Environnement et de la Forêt turc. Une visite en France du Directeur Général de la Santé turc s'est déroulée du 15 au 19 décembre, à Paris et en Région Centre, traitant du rôle et de l'organisation des services centraux, des services déconcentrés ainsi que des agences sanitaires en France.



Discours de M. Abdurkadir ATALIK, Secrétaire d'Etat à la Santé turc lors de la clôture du jumelage

Application Web sur la qualité de l'eau potable et des eaux de baignade

S'inspirant de l'expérience française, ce projet a permis le développement d'une application Web Turque visant à faciliter la collecte et l'exploitation automatisée des données issues des opérations de contrôles de la qualité de l'eau potable et des eaux de baignade. Implantée au sein du service informatique du Ministère de la Santé Turc, cette application Internet permet aux organismes préleveurs d'échantillon et aux laboratoires d'analyse, d'enregistrer les caractéristiques des échantillons et des résultats d'analyse, et offre des possibilités de valorisation de ces données pour la production des rapports de synthèse (fiches d'analyse, rapports mensuels et annuels, ...) par les divers services du ministère au niveau local, provincial et national.



Le Centre International pour l'Administration de l'Eau - AQUACOOPE

BULGARIE :

Jumelage sur les Programmes de Mesures et les instruments économiques de la DCE

Le Ministère de l'Environnement et de l'Eau Bulgare a choisi la France comme partenaire du jumelage institutionnel financé par l'UE qui portera sur la mise en œuvre de la DCE, et plus particulièrement sur le renforcement des capacités des Autorités de gestion de l'eau bulgares pour la préparation des programmes de mesures et la mise en œuvre des instruments économiques. Le projet d'une durée de 18 mois, est conduit depuis la fin 2008 par l'OIEau, opérateur du MEEDDAT pour le suivi des jumelages du domaine de l'eau.

EGYPTE :

Jumelage sur la gestion de la qualité de l'eau



L'OIEau a procédé à deux missions en Egypte en janvier-février et mars-avril 2008 sur la qualité des eaux du Nil, de ses branches et des canaux, ainsi que des eaux du Lac Nasser. Une candidature a été ensuite présentée conjointement par la France associée à l'Italie et à l'Autriche, pour un jumelage avec l'Egypte, portant sur la qualité des eaux, spécifiquement celles du Nil, compte tenu de son extrême importance pour l'approvisionnement du pays.

Le Ministère des Ressources en Eau égyptien a retenu cette proposition qui sera mise en œuvre durant deux années par le consortium composé de l'Italie, la France et l'Autriche. le jumelage a démarré fin 2008.

FACILITÉ EUROPÉENNE POUR L'EAU EN AFRIQUE : Bassin du Niger

L'OIEau est le partenaire principal de l'Autorité du Bassin du Niger (ABN) dans le projet définissant une "vision partagée" notamment sur les thèmes suivants :

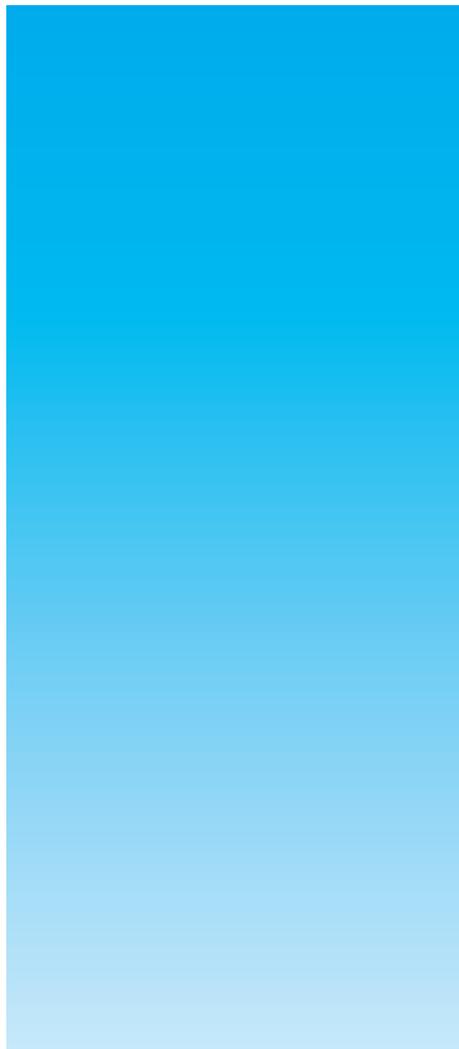
- L'élaboration d'une Charte de l'Eau.
- La nécessaire cohérence du Plan d'Action de Développement Durable avec les processus nationaux et régionaux de Gestion Intégrée des Ressources en Eau (GIRE).
- L'élaboration du programme d'investissement et la formulation de sa mise en œuvre.

PAYS DU VOISINAGE : "SPI-Water"



Le projet "SPI-Water" a été financé dans le cadre du 6^{ème} Programme Cadre de Recherche et Développement de l'Union Européenne, a regroupé avec l'OIEau 16 partenaires européens et non européens.

Il propose des actions concrètes pour développer une interface "science/politique", centrée sur un mécanisme d'amélioration de l'utilisation des résultats de la recherche sur la mise en œuvre de la Directive Cadre sur l'Eau (DCE).



Appels d'offres Internationaux

ALGÉRIE :

Etude sur les redevances des ABH

Sur le Fonds d'Etudes et de Préparation de Projets géré par le Ministère des Finances algérien, l'OIEau a mené une étude d'appui institutionnel et juridique afin d'améliorer la redevance prélèvement, adoptée depuis la création des Agences de Bassin Hydrographique (ABH) algériennes en 1996 comme outil économique d'incitation à une meilleure gestion des ressources en eau.



Etude des besoins de formation du secteur "eau et assainissement"

Cette étude, réalisée par l'OIEau pour le MRE et l'Agence Française de Développement, a comporté :

- L'évaluation des besoins en formation des personnels du secteur de l'eau,
- Le diagnostic de l'offre actuelle de l'appareil de formation national,
- L'élaboration des termes de référence d'un plan de formation pluriannuel.

Actualisation du Plan National de l'Eau

En consortium avec SOFRECO, l'OIEau participe à cette étude commencée au 2^e semestre 2008, et réalisera les actions de "coaching" des personnels impliqués.

ARABIE SAOUDITE : Formation des personnels du Service des Eaux de Djeddah

Dans le cadre du contrat remporté par Suez-Environnement pour la gestion du Service des Eaux de Djeddah, l'OIEau intervient comme sous-traitant pour la réalisation d'un appui pédagogique dans le cadre du programme de formation des personnels saoudiens du Service.

BRÉSIL : Etat du Tocantins

En 2008, grâce aux financements apportés par la Banque Mondiale, le Consortium - formé par le bureau d'étude brésilien Gama Engenharia et l'Office International de l'Eau - a travaillé aux côtés des services techniques de l'Etat du Tocantins chargés de l'Environnement et des Ressources en Eau pour proposer les deux Schémas Directeurs des fleuves Rio Manuel Alves et Rio Palma. Les études ont permis de préciser le fonctionnement du système hydrogéologique Uruçuaia-Bambui qui garantit les ressources en eau exceptionnelles de la région.

BURKINA FASO : Projet de centre de formation de l'ONEA

L'ONEA (Office National de l'Eau et de l'Assainissement) souhaite renforcer ses capacités de formation professionnelle en transformant l'actuel Centre interne de Formation Professionnelle (CFP), en un véritable Centre des Métiers de l'Eau (CEMEAU). Une première mission d'appui de l'OIEau, financée par la GTZ, a été organisée en fin d'année.

AFRIQUE DU SUD : Système de Formation pour le secteur de l'eau et de l'assainissement

Au titre de son Assistance au NCWSTI, l'OIEau a réalisé, au premier semestre 2008, les dernières activités qui étaient prévues dans le cadre de son contrat de prestation de services.

KOSOVO : Méthodologies en vue de définir l'état écologique des cours d'eau



Financé par l'Union Européenne et mis en œuvre par l'Agence Européenne de Reconstruction et le Bureau de Liaison de la Commission Européenne à Pristina, ce projet a été gagné en consortium avec GFA (GFA Consulting Group GmbH) et BRLi (Bas Rhône Languedoc International). Les experts de l'OIEau ont participé à la surveillance biologique des cours d'eau (poissons, invertébrés, diatomées...). Des formations menées in situ ont permis la collecte de données de terrain et le test d'outils européens développés dans le cadre de la stratégie commune de mise en œuvre de la Directive-Cadre européenne sur l'Eau.

MÉDITERRANÉE : **Unité Régionale de Monitoring et de Suivi (RMSU)**

Cette unité, implantée en Jordanie auprès de la Délégation Régionale de la Commission Européenne, a été gérée par un consortium dont l'Institut Méditerranéen de l'Eau est leader et l'OIEau et l'institut danois SYKE sont partenaires. Le contrat s'est terminé en 2008. Les résultats du monitoring ont été présentés du 28 au 30 avril 2008 lors d'une conférence qui a réuni au Maroc à Marrakech, une centaine de représentants des projets et des autorités des pays concernés. Le programme RMSU a obtenu les résultats suivants :

- Une synthèse des indicateurs par projet, de type "benchmarking" ;
- La publication des résultats du programme MEDA-WATER ;
- La conception et la diffusion de "newsletters" et de plaquettes pour chaque projets ;
- Un partenariat renforcé avec le SEMIDE.

OMVS : **Réforme institutionnelle**

Une étude sur la réforme institutionnelle de l'Organisation pour la Mise en Valeur du fleuve Sénégal, a été menée par l'OIEau en 2008 sur financement de la Banque Mondiale.

L'entrée de la Guinée dans l'organisation, la nécessité de mise en place d'une véritable GIRE, le développement de la navigation et de nouveaux projets hydroélectriques ont constitué des éléments incontournables de cette étude.

Les propositions de réforme se concentrent sur :

- l'amélioration de la gouvernance du système, tant au niveau du Haut Commissariat que des Sociétés de gestion des barrages ;
- la recherche d'une meilleure cohérence institutionnelle, organisationnelle et économique ;
- l'amélioration de la gestion des ressources humaines.

Zone de solidarité prioritaire

Etude des besoins d'appui aux Centres de Formation aux Métiers de l'Eau et à la formation professionnelle



L'OIEau a réalisé en début 2008, pour le compte de l'Agence Française de Développement, une étude sur le diagnostic de la situation et l'identification des principaux axes d'appui au développement et au fonctionnement de centres de formation aux métiers de l'eau et à la formation professionnelle dans les pays de la ZSP.

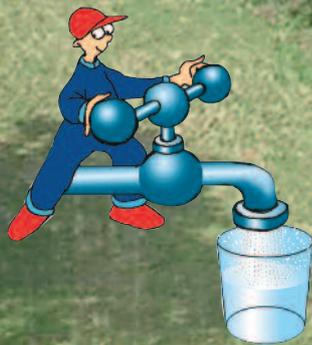
Les propositions pour un plan d'action s'appuient sur des actions "classiques" d'investissements en équipement et infrastructures, et sur des actions d'assistance pédagogique aux centres de formations existants.

L'étude propose également des solutions d'accompagnement visant la pérennité de cette assistance.

VIETNAM : **Appui institutionnel à la gestion des inondations sur la Rivière Saïgon**

Afin de coordonner sa proposition d'appui, l'Agence Française de Développement a demandé à l'OIEau d'organiser une mission, qui s'est déroulée en juin 2008, pour proposer un montage institutionnel pertinent et s'assurer de la mise en cohérence de ce projet avec les différents projets de coopération existants ou à venir dans le domaine de la Gestion Intégrée des Ressources en Eau (GIRE) dans la région de Ho Chi Minh Ville.





www.oieau.org

Le monde de l'eau sur Internet



- ➔ Formation Professionnelle
- ➔ Documentation - Information
- ➔ Coopération Institutionnelle
- ➔ Politique de l'Eau
- ➔ Actualités - Veille Technique
- ➔ France - Europe - Monde



Liens privilégiés vers :

RIOB - SEMIDE - EAUDANSLAVILLE.FR - GEST'EAU
et 350 sites Internet spécialisés

4.500.000 visiteurs en 2008 !

www.oieau.org

**Visitez
notre nouveau portail !**