

Développer les compétences pour mieux gérer l'eau

1991



2011

Office International de l'Eau

**20 ans au service de l'eau
en France, en Europe
et dans le Monde !**

www.oieau.org

20 ans de formation professionnelle pour développer les compétences

CNFME

En 1991, l'Office International de l'Eau a repris l'activité de formation professionnelle qui existait depuis 1976 à Limoges et à La Souterraine, en créant le Centre National de Formation aux Métiers de l'Eau (CNFME), qui depuis lors a connu un développement spectaculaire, répondant aux besoins d'amélioration des compétences des régies municipales, des distributeurs privés et des entreprises industrielles.

Un peu d'histoire...

1977

Le développement en France de la formation professionnelle continue aux métiers de l'eau fait suite à l'évolution législative et réglementaire impulsée par la Loi sur l'Eau de 1964.

La création des Agences de l'Eau et de nouveaux systèmes de financement a entraîné la construction de nombreux équipements dans le domaine de l'eau et particulièrement en assainissement. Afin de former les personnels des collectivités et des opérateurs à l'exploitation et à l'entretien de ces nouvelles installations, l'Institut de l'Eau de Limoges, plus connu sous le nom de "Fondation de l'Eau", a été créé en 1977 et recevait dans les années 1990 environ 1.500 stagiaires par an.



Construction du bâtiment en 1977 à La Souterraine

1981

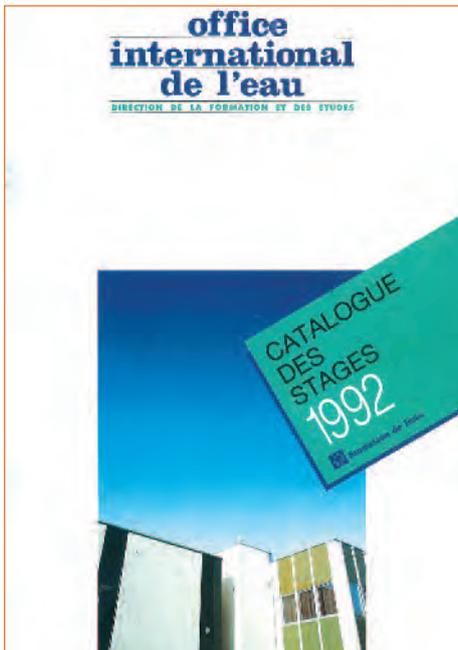


Parution du premier "Cahier Technique", manuel pédagogique très illustré venant en appui des formations, maintes fois mis à jour et réédité depuis.

Aujourd'hui, l'OIEau propose une collection complète de 20 "Cahiers Techniques" couvrant toutes les principales thématiques de ses formations.

1992

Edition du premier catalogue de formation aux métiers de l'eau de l'OIEau, diffusé à 4.000 exemplaires à travers la France entière.



1993

Le CNFME forme déjà 2.787 stagiaires au cours de 269 sessions de formation annuelles.

Parallèlement les thématiques s'étoffent : l'assainissement non collectif, les eaux pluviales, la télégestion et l'automatisation, la sécurité des personnels...

1998



Inauguration en 1998

Les nouvelles installations du CNFME à La Souterraine sont inaugurées par Mme Voynet, Ministre de l'Environnement : cet investissement a pu être réalisé grâce à l'appui de l'Europe (FEDER), de l'Etat (FNADT) et de la Région, dans le cadre d'un grand projet structurant : "l'Aquapôle du Limousin".

2003

Création d'une plate-forme répondant aux besoins d'un nouveau métier : contrôleur des réseaux d'assainissement, dans le cadre d'un partenariat avec le syndicat professionnel SYNCRA.

Parallèlement, une unité de potabilisation des eaux est construite à La Souterraine : elle inclut les dernières technologies, tant en matière de décantation lamellaire, neutralisation, reminéralisation des eaux, que de désinfection UV, dioxyde de chlore, ozone...



Inauguration en 2003

2007



Inauguration en 2007

Le doublement de la superficie du Hall Technique de Limoges a permis la création de nouvelles plates-formes : banc de débitmétrie, plateau "disconnecteurs", banc "compteurs" avec radio et télérelève, un réseau école pour la recherche de fuites, un ensemble dédié à la régulation hydraulique.

Cet investissement a bénéficié de l'Appui de la Région Limousin, du Département de la Haute-Vienne et de la Ville de Limoges.



Plate-forme de régulation hydraulique

2010

Le plus gros investissement depuis la création de l'OIEau vient de se terminer à La Souterraine.

Un nouveau bâtiment répond aux besoins croissants de salles pour les cours et de bureaux pour les formateurs.

Le laboratoire d'analyse et de préparation des réactifs y est transféré, il est conforme aux normes les plus modernes.



Le nouveau bâtiment de La Souterraine

Pour satisfaire la préoccupation croissante des employeurs pour la sécurité des personnels, **une plate-forme spécifique à l'entraînement au travail en espace confiné**, a été construite pour mettre les stagiaires en situation dans un réseau d'égouts "visitable" constitué de canalisations enterrées d'un diamètre de 1.600 mm à 2.000 mm !



La plate-forme pédagogique "assainissement"

Aujourd'hui

Le CNFME fait évoluer son offre de formation en permanence grâce au savoir-faire d'une équipe qui est passée en 20 ans de 25 à 55 personnes, dont 30 cadres formateurs à temps plein.

Son **Catalogue de Stages 2011 est diffusé à 35.000 exemplaires en France et dans le Monde entier.**



L'offre du CNFME s'est enrichie au cours de ces dernières années de **2 Catalogues spécifiques "Déchets - Environnement Développement Durable" et "L'Eau dans l'Industrie"**.



Le nouveau laboratoire d'analyses

Un nouveau site web, entièrement refondu, permet la visite des installations, la consultation et la disponibilité en temps réel des stages de formation et les dernières actualités du CNFME.

www.oieau.org/cnfme



Avec plus de 6.000 stagiaires par an formés au cours de 550 sessions, le CNFME a quadruplé son audience en 20 ans !

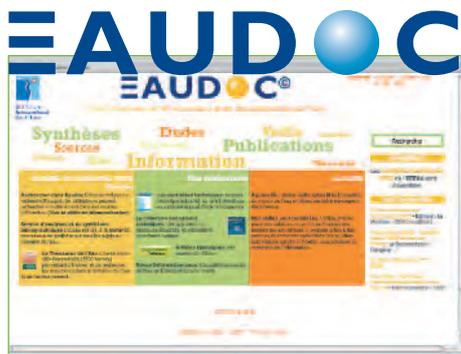
www.oieau.org

Le monde de l'eau sur Internet



6.250.000 visiteurs en 2010 !

20 ans d'innovations pour rendre l'information accessible à tous



Lors de sa création en 1991, l'Office International de l'Eau (OIEau) a absorbé l'ancienne Association Française pour l'Etude des Eaux (AFEE), créée dans les années 1950 par les administrations et les industriels français de l'eau, pour développer un centre commun de documentation.

Le partage de l'information française et internationale sur les ressources, les usages de l'eau et sa gestion a été depuis l'origine une des priorités du nouvel OIEau.

Rappelez-vous, c'était les années du Minitel et du 36.15 !



C'est ainsi que, dès novembre 1992, il a été possible d'accéder par Minitel à "EAUDOC", première bibliothèque numérique francophone, pour consulter un fonds de 150.000 notices documentaires sur l'eau et obtenir automatiquement l'envoi par fax du texte intégral des articles numérisés ou du sommaire des ouvrages, dans le respect du droit de copie.

L'Office International de l'Eau a été ainsi, sur son nouveau site de Limoges, un pionnier de la numérisation et d'une robotique alors innovante pour la gestion électronique à distance des documents.

Une base juridique et réglementaire, "JuriEAUDOC" est venue compléter ce fonds, avec les Directives Européennes, les conventions et tous les textes législatifs, réglementaires et administratifs français sur l'eau et les déchets.

L'Inventaire Permanent des Etudes et Recherches sur l'Eau - "IPERE" - a réuni la littérature grise des centres de recherche, des bureaux d'études et Universités.

"EAUDOC" est devenu progressivement le nom générique de l'ensemble des services documentaires proposés par l'OIEau, en s'enrichissant de nouveaux produits tels que :

- le **Thésaurus de l'Eau**, établi en partenariat avec le Ministère chargé de l'Ecologie et les six Agences de l'Eau, détaillant le vocabulaire technique, administratif et juridique et traduit en 7 langues européennes ;
- les **Synthèses techniques**, offrant aux professionnels des états de l'art actualisés, initiées avec le concours des élèves de l'ENGREF, et aujourd'hui d'un partenariat avec neuf grandes Ecoles et Universités ;
- le **CD-Rom "EAUDOC"** qui a été largement diffusé partout dans le Monde, ainsi que la revue "Information Eaux" dont le 600^{ème} numéro sortira en décembre 2011 !

L'OIEau a assuré une assistance technique pour la création et la gestion de la base "Fontaine", rassemblant les notices bibliographiques des six Agences de l'Eau et du Ministère de l'Ecologie.

Il faut donner un coup de chapeau à nos 40 "lecteurs professionnels" qui nous ont permis de garantir la pertinence des informations diffusées.

À la pointe du développement d'Internet

Mais, avec le développement d'Internet, l'OIEau s'est naturellement orienté vers cette technologie pour proposer dès 1996 un premier site Web.



Outre la présentation des activités de l'OIEau, le Web a rendu possible la consultation en ligne et le téléchargement des documents et une offre de services enrichie

(diffusion sélective de l'information, dossiers thématiques, revue de presse quotidienne, agenda des événements, sitothèque, nouvelles publications...).

L'OIEau a développé, à partir de 2007, "AQUAVEILLE", la lettre électronique, qui permet de suivre l'actualité technique, juridique et administrative dans les domaines de l'eau, de l'assainissement et des thèmes associés, en France et dans le Monde.

Le développement et la gestion de "EAUDOC" depuis 20 ans a permis à l'OIEau d'acquérir une expertise aujourd'hui internationalement reconnue dans le domaine du développement de sites Web, des bases de données numériques et des moteurs de recherche.

Dans de nombreux pays, l'OIEau a aidé à la création de **Systèmes Nationaux et Internationaux d'Information sur l'Eau (SNIE-SIE)** et l'expérience acquise en France s'est exportée avec succès dans le Monde : Pays d'Europe Centrale et Orientale (Aquadoc-Inter), Afrique (SADIEau), Amérique (SINA-SIRA au Mexique), et, bien sûr, en Méditerranée, avec le succès du "SEMIDE" (Système Euro-méditerranéen d'Information dans le Domaine de l'Eau), en association avec nos partenaires espagnols et italiens et l'ensemble des pays riverains.

En 2009, sous l'impulsion de l'ONEMA, s'est créé "le portail français des documents techniques sur l'eau", alimenté par le Ministère de l'Ecologie, l'Onema, l'OIEau, les Agences de l'Eau, les Offices de l'Eau d'Outre-Mer, l'Ifremer, le Cemagref, le BRGM, l'INERIS ...

Ce rapide bilan montre que tout au long de ces 20 dernières années, l'OIEau a su anticiper les bouleversements technologiques pour proposer une offre intégrée d'information à la pointe de l'innovation, garante d'une gestion efficace des ressources en eau, en France, en Europe et dans le Monde.

Le site www.oieau.org a reçu plus de 6.250.000 visiteurs en 2010.



20 ans d'efforts pour faciliter la gestion des données sur l'eau

Du RNDE au SIE

Ce n'est qu'au début des années 90, au moment où l'OIEau se créait, que les Pouvoirs Publics français et européens ont pris conscience de l'importance d'une bonne administration des données sur l'eau, pour assurer une meilleure gestion des ressources.

Bien sûr, on produisait déjà des données depuis longtemps, notamment sur l'hydrologie.

Le Réseau National de Bassin surveillait la qualité des cours d'eau, les DDASS la qualité de l'eau potable. On commençait à se préoccuper de la performance des stations d'épuration...

Mais les données étaient hétérogènes et leur accès était difficile et parfois payant.

Surtout, l'agrégation des données pour les besoins de connaissance nationaux ou européens était un travail fastidieux et long de collecte, de mise au format et de vérification de sources d'origine diverses.

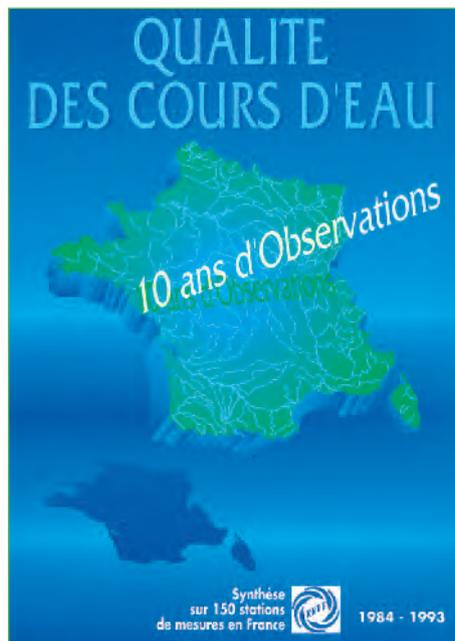
L'Institut Français de l'Environnement, créé la même années que l'OIEau, exprimait régulièrement ses doutes sur la fiabilité de l'information ainsi obtenue.

Il fallait réagir !

La création du RNDE - Réseau National des Données sur l'Eau - en 1991 a marqué une étape décisive.

Les principaux producteurs de données convenaient de travailler conjointement pour assurer la conservation et l'accès à des données rendues homogènes.

L'OIEau s'est vu confié la responsabilité du SANDRE, le Service d'Administration Nationale des Données et Référentiels sur l'Eau, véritable système de standardisation des données sur l'eau et de gestion des référentiels nationaux, grâce auquel il devenait possible d'échanger et d'agréger les données de même nature sans souci de format.



En 2002, le RNDE est devenu "le Système d'Information sur l'Eau" (SIE), avec encore davantage d'ambitions, notamment pour la constitution de grandes bases de données interopérables.

L'Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques (ONEMA), créé en 2007, assure désormais le pilotage du SIE.

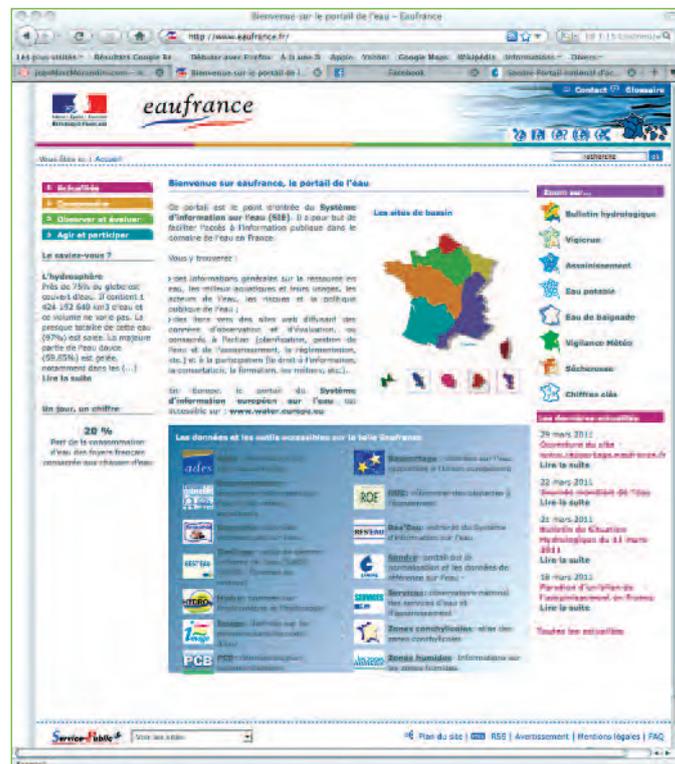
"Le guichet RNDE" a été remplacé par "le Portail eaufrance", qui donne un accès immédiat et gratuit aux bases de données.

Et le SANDRE, dont l'OIEau assure le secrétariat technique avec le soutien de l'ONEMA, est plus nécessaire que jamais car il assure l'homogénéité du dispositif et l'interopérabilité d'un système d'information rendu désormais cohérent.

www.eaufrance.fr

L'OIEau, en appui de la Direction de l'Eau et des Agences de l'Eau, a pris une part très active dans la création de la Banque Nationale des Données sur l'Eau - BNDE - en 1994, la constitution du référentiel géographique informatisé des eaux de surface BDCARTHAGE en 1997, la création dès 1997 du site Web conçu comme un portail, "le guichet RNDE", doté parmi les tout premiers en France, dès 1998, d'une interface cartographique dynamique.

Avec la Directive-Cadre sur l'Eau, promulguée en 2000, les besoins de connaissance ont été renforcés, tout comme la nécessité de rendre les données accessibles à tous les niveaux et d'assurer un "rapportage" des résultats obtenus auprès de la Commission Européenne et de l'Agence Européenne de l'Environnement.



20 ans d'aide au développement de la formation dans le Monde

Le savoir-faire unique de l'Office International de l'Eau, dans le domaine de la formation professionnelle continue aux métiers de l'eau, l'a conduit à intervenir dans de nombreux Pays du Monde entier, qui font appel à ses compétences : sessions de formation, appui à la création et au développement de Centres de Formation Nationaux, formation de formateurs, développement de kits pédagogiques dans la langue du pays, mais aussi désormais le conseil dans tous les domaines de la Gestion des Ressources Humaines (GRH) dans les services des eaux.

Depuis les années 1990

L'OIEau a initié ses premières actions d'accompagnement et de création de Centres de Formation Nationaux aux Métiers de l'Eau :

 De 1991 à 2001, au Nigéria, l'OIEau a accompagné le "National Water Resources Institute (NWRI)", qui est en charge de la formation et de la recherche appliquée dans le domaine de l'eau dans ce pays.

 De 1993 à 1997, en Pologne, dans le cadre du projet européen "Life Baltique", l'OIEau a appuyé la création par les Autorités Polonaises de "la Fondation de l'Eau de Gdansk" qui est devenue en 15 ans un Centre de Formation reconnu, réalisant chaque année une soixantaine de sessions pour près de 1.500 stagiaires.

 De 1998 à 2003, au Mexique, l'Office a apporté son savoir-faire aux Autorités Fédérales (CONAGUA) pour construire et lancer le "CEMCAS" (Centre Mexicain de Formation à l'Eau et à l'Assainissement).



Durant les années 2000

L'OIEau a accéléré son implication dans la création et la mise à niveau des Centres de Formation.

 En 2004, l'OIEau a accompagné le CITET (Centre de Formation International des Technologies de l'Environnement de Tunis) jusqu'à l'obtention de la certification ISO 9001 pour ses activités de formation professionnelle et y a régulièrement réalisé des sessions de formation de formateurs et de professionnels tunisiens.

 En 2004, en Algérie, l'Office a élaboré les spécifications techniques du Centre de Formation de l'Algérienne des Eaux à Alger. La collaboration se poursuit actuellement avec l'ADE pour la mise en place du Centre, la création de contenus pédagogiques et la formation des formateurs.

 De 2004 à 2008, en Afrique du Sud, l'OIEau a apporté une assistance technique et pédagogique au NCWSTI (National Community Water and Sanitation Training Institute) et assuré la formation d'un réseau national de formateurs sud-africains.



 Depuis 2006, au Maroc, l'Office est devenu un collaborateur permanent de l'Institut de l'Eau et de l'Assainissement de l'Office National de l'Eau Potable (ONEP) : création de plates-formes pédagogiques permettant de mettre en situation réelle les apprenants lors des sessions de formation, formations de formateurs, protocoles de travaux pratiques ...

 En 2007, l'OIEau a réalisé en Arabie Saoudite l'étude de faisabilité détaillée, pour le Centre de Formation du MoWE (Ministry of Water and Energy).

Depuis 2008, dans le cadre du contrat de management de Suez Environnement pour la Ville de Jeddah, l'Office apporte un appui à l'élaboration du plan de formation des services d'eau et d'assainissement, la réalisation des kits pédagogiques et d'un programme de formation en langue arabe.



 En 2009, appui à la modernisation du Centre de Formation de l'ONEA (Office National de l'Eau et de l'Assainissement), Burkina Faso.

Aujourd'hui

 En 2010, au Bénin, l'OIEau a défini les plates-formes pédagogiques en distribution d'eau potable de l'Ecole Polytechnique d'Abomey Calavi (EPAC) et formé les formateurs de cet Institut.

 En 2011, à Haïti, l'Office réalise, en collaboration avec AgroParisTech et l'ENGES, l'étude de faisabilité en vue de la création d'une Ecole des Métiers de l'Eau.

Depuis 20 ans, l'OIEau apporte son aide pour la formation de formateurs et de professionnels en Europe (Belgique, Luxembourg, Pologne, Roumanie, Suisse), en Méditerranée (Algérie, Maroc, Tunisie, Liban), et dans plusieurs autres Pays (Burkina Faso, Tchad, République Démocratique du Congo, Sénégal, Ouganda, Laos, Chine...).

En 20 ans, l'OIEau est devenu un acteur incontournable du développement des compétences nécessaires pour mieux gérer l'eau partout dans le Monde.

20 ans d'appui à la création des Systèmes d'Information sur l'Eau

L'Office International de l'Eau accompagne le développement de Systèmes d'Information sur l'Eau régionaux ou nationaux, dans toutes les parties du Monde.

Dans les années 1990, la préoccupation des organisations impliquées dans la gestion des ressources en eau était de développer leurs propres systèmes de production et de traitement des données. L'OIEau est intervenu pour des missions d'appui et de formation au développement des bases de données et des systèmes d'information géographique, en particulier en Afrique (Niger, Cameroun, Tchad ...).

La nécessaire intégration des données

Sur la base de l'expérience acquise en France avec le Réseau National des Données et le Service d'Administration National des Données et Référentiels sur l'Eau, l'OIEau a orienté son activité au-delà des aspects techniques, sur les aspects organisationnels : collaboration interinstitutionnelle, validation des objectifs, mise en place de langage commun, en particulier pour la création du SEMIDE, le Système Euro-Méditerranéen d'Information dans le Domaine de l'Eau, des observatoires de bassins, le Système National et les Systèmes Régionaux d'Information sur l'Eau du Mexique (SINA / SIRA) et l'appui à l'organisation des SIE des nouveaux Pays adhérent à l'Union Européenne ...



La révolution Internet

Internet facilite désormais la mise en place d'une gestion partagée des données s'appuyant sur les systèmes d'information partenariaux.

L'OIEau participe aujourd'hui à une nouvelle génération de projets : faisabilité du mécanisme d'observation sur l'eau en Méditerranée, pilotage du projet de renforcement des capacités d'administration des données pour l'évaluation et le suivi des ressources en eaux transfrontières des pays d'Europe Orientale, du Caucase et d'Asie Centrale, appui au programme WATSAN du "Water Sanitation Program" de la Banque Mondiale ...



Le SEMIDE



Le Système Euro-Méditerranéen d'Information dans le Domaine de l'Eau (SEMIDE) a été créé suite

à la Conférence Ministérielle Euro-Méditerranéenne sur la Gestion Locale de l'Eau de Marseille (nov. 1996) avec pour objectif la mise à disposition, dans tous les pays partenaires, des informations disponibles. Aujourd'hui, le SEMIDE est devenu le principal outil régional d'échange d'information et des connaissances dans le domaine de l'eau de la Région Méditerranéenne.

La gestion des fleuves transfrontaliers



Initié par le Secrétariat de la "Convention sur la protection et l'utilisation des cours d'eau transfrontaliers et des lacs internationaux", ce projet lancé fin 2010 avec un financement du Fonds Français pour l'Environnement Mondial, vise à renforcer les capacités d'administration des données sur 2 Bassins Pilotes Transfrontaliers : le Dniestr (Ukraine/ Moldavie) et le Bassin de la Mer d'Aral (Afghanistan, Kazakhstan, Kirghizstan, Ouzbékistan, Tadjikistan, Turkménistan).

La Gouvernance des services d'eau potable et d'assainissement

L'Office International de l'Eau apporte ses compétences aux Gouvernements et aux Municipalités partout dans le Monde, pour améliorer la Gouvernance des services d'eau potable et d'assainissement, dans une logique de développement durable, en prenant en compte tous les aspects juridiques, techniques,

économiques et sociaux de leur modernisation et de leur développement.



L'OIEau peut ainsi intervenir pour :

- la mise en place de cadres institutionnels appropriés ;
- le partenariat public / privé ;
- le support technique et organisationnel aux services des eaux ;
- la création de Services Clientèle ;
- la gestion financière et la tarification ;
- la formation et le transfert de compétences ;
- l'instauration d'indicateurs de performance.

Ses interventions prennent des formes diverses adaptées à chaque situation locale, comme par exemple :

Des Séminaires

- Gouvernance des services d'eau potable et d'assainissement en Turquie pour l'Union des Municipalités Turques.

Une assistance technique

- Réforme Institutionnelle du secteur de l'eau en Haïti ;
- Modernisation de la Société des Eaux de Mombasa au Kenya ;
- Modernisation des Services Clientèle de la Société des Eaux de Djibouti ;
- Appui à la création d'un Organisme Partenarial de l'Assainissement en Nouvelle Calédonie ;
- Audit technique du contrat de Concession de la Société des Eaux et d'Electricité du Gabon.

Des Jumelages institutionnels

- Renforcement des capacités institutionnelles du Ministère du Logement et de l'Economie Municipale Ukrainien pour l'amélioration de la gestion des services d'eau.

20 ans d'appui pour l'application des Directives Européennes et la Gestion Intégrée des Ressources en Eau

Jumelages Institutionnels Européens



Réunion de travail sur le jumelage en Turquie

La Commission Européenne a lancé en 1998, une initiative visant à aider les Pays candidats à l'adhésion à renforcer leurs capacités administratives pour la mise en œuvre des Directives Européennes, notamment dans le domaine de l'eau, en s'appuyant sur les l'expérience des Ministères concernés des anciens Etats-Membres.

Un projet de Jumelage permet d'unir les compétences du secteur public d'un Etat-Membre de l'Union Européenne et celles du pays bénéficiaire autour d'objectifs précis,

avec un calendrier de travail et des indicateurs de résultats, afin d'engager les réformes nécessaires pour l'application des Directives.

Ces Jumelages sont maintenant étendus aux Pays Méditerranéens et aux pays du voisinage, dans le cadre d'accords d'association conclus avec l'Union Européenne.

En tant qu'opérateur mandaté par les Ministères français du Développement Durable (MEDDTL) et de la Santé, **l'OIEau a conduit jusqu'à présent 21 Jumelages dans 11 Pays d'Europe Centrale et Orientale ainsi qu'en Méditerranée**, avec l'appui des Institutions Publiques françaises et notamment des Agences de l'Eau.

11 Pays se sont jumelés avec la France

Bulgarie, Egypte, Estonie, Hongrie, Malte, Pologne, Roumanie, Slovaquie, Tchéquie, Turquie, Ukraine.



Actualités des jumelages

Bulgarie 2010 : Jumelage sur les outils économiques de la Directive Cadre sur l'Eau ;

Turquie 2011 : Jumelage sur le monitoring et la Directive Cadre Européenne sur l'Eau ;

Ukraine 2011 : Jumelage sur la Gouvernance des Services de l'Eau Municipale.

Gestion Intégrée au niveau des Bassins Versants

La Gestion Intégrée des Bassins des fleuves, lacs et aquifères locaux, nationaux ou transfrontaliers, est au cœur des activités de l'OIEau depuis 20 ans.

L'expérience française, développée autour des Agences de l'Eau et des Comités de Bassin, est reconnue dans le Monde entier.

La Directive-Cadre sur l'Eau de l'Union Européenne (DCE) a confirmé la pertinence de ce concept : Gouvernance au niveau des bassins hydrographiques, Plan de Gestion par bassin, participation des usagers, financements spécifiques, analyse économique...

L'OIEau a constitué un réseau d'experts disposant d'une véritable compétence pluridisciplinaire et à la recherche constante d'une adaptation de ces concepts et méthodologies aux contextes institutionnels les plus variés, sur tous les continents.

Les interventions de l'OIEau ont été déclinées à différentes échelles géographiques : application de la DCE sur des Bassins Pilotes en Europe ; affluent de la Volga en Russie ; Rio Tocantins au Brésil ; Dong Nai au Vietnam ; Nam Ngum au Laos ; Sabarmati River en Inde ; Fleuves Niger et Sénégal ; Lac Tchad ; îles-bassins en Martinique et en Nouvelle Calédonie ; ...

L'OIEau assure depuis 1994 le Secrétariat Technique Permanent du RIOB, le Réseau International des Organismes de Bassin, pour promouvoir la GIRE au niveau des bassins au travers d'un échange mondial d'expériences entre ses Membres.

Le RIOB compte actuellement 188 Organismes-Membres et observateurs de 68 Pays.

L'OIEau s'est aussi beaucoup engagé dans la promotion de la gestion intégrée des ressources en eau transfrontalières, passant par :

- la conclusion d'accords internationaux et la rédaction de mandats et statuts pour de nouvelles institutions de bassin ;
- l'audit et la modernisation des structures existantes ;
- la gestion et la planification participative à l'échelle du bassin ;
- le renforcement des capacités ;
- la nécessaire adaptation au changement climatique.



La dernière Assemblée Générale du RIOB à Dakar - 2010

Exemples de projets de bassins transfrontaliers

- Gestion de l'Irtych River (Russie-Kazakhstan) 2001.
- Autorité du Bassin du Niger (ABN) 2004 : Audit institutionnel et organisationnel.
- Création d'une Autorité de Bassin de la Volta (ABV) 2006.
- Commission Internationale pour la Protection du Danube (ICPDR) 2007 : plan de gestion du Bassin Transfrontalier Körös/Crisuri (Hongrie - Roumanie).
- Organisation de Mise en Valeur du Fleuve Sénégal (OMVS) 2008 : réforme institutionnelle et organisationnelle.
- Indicateurs de Performance des Organismes de Bassins Transfrontaliers africains 2010.



Office International de l'Eau
Développer les compétences pour mieux gérer l'eau
www.oieau.org