



## CURRICULUM VITAE

1. **Titre:** Dr.  
 2. **Prénoms:** Julie  
 3. **Nom de famille:** LADEL  
 4. **Date de naissance:** 17 Février 1970  
 5. **Nationalité:** Française  
 6. **Lieu de résidence:** 22 rue du Téron, 34150 Saint Guilhem-le-Désert, France  
 7. **État civil / Enfants / Contact :** Célibataire / Aucun / [julie.ladel@iwrm.eu](mailto:julie.ladel@iwrm.eu)  
 Skype : julieladel2010 / Tel/WhatsApp : +33767281615

### 8. Formation et diplômes universitaires :

INSTITUTION DATE DEBUT – DATE FIN	TITRE / DIPLOMES OBTENUS
Université Paris V, France (1992-1996)	Docteur en Hydrologie appliquée, en appui à Electricité de France (EDF)
Université Paris VI, France (1991-1992)	DEA en Sciences de l'Eau, orientation «Hydrologie et hydrogéologie quantitatives»
Université Paris XI, France (1989-1991)	Maîtrise de Chimie Organique
Institut Universitaire de Technologie, Orsay, France (1987-1989)	DUT de Chimie

### 9. Connaissances linguistiques : Indiquer vos connaissances sur une échelle de 1 à 5 (1 - niveau excellent ; 5 – niveau rudimentaire)

LANGUE	LIRE	PARLÉ	ÉCRIT
Français	Langue maternelle		
Anglais	1	1	1
Allemand	5	5	5
Espagnol	5	5	5

10. **Affiliation à une organisation professionnelle :** International Water Resources Association (IWRA)  
 International Association of Hydrological Sciences (IAHS)  
 Membre d'honneur de l'Association Graine de Chimiste  
 Présidente de l'association Eau-Dyssée International
11. **Autres compétences :**  
 (par ex. connaissances informatiques, etc.) Formateur-Consultant AFNOR ; Microsoft Office ; Marchés Publics ; Formateur en Outils Satellitaires pour la Gestion Intégrée des Ressources en Eau ; Gestion Axée sur les Résultats de Développement (GRD)
12. **Situation présente :** Consultante internationale en Gestion des Ressources en Eau
13. **Années d'ancienneté auprès de l'employeur :** 20 ans

---

**14. Qualifications principales (pertinentes pour le projet) :**

- Dr. Julie LADEL est un **expert international avec des compétences en gestion des ressources en eau de grands bassins hydrographiques** pour les usages de l'eau allant de l'énergie hydro-électrique, l'agriculture, la navigation, la pêche, l'eau potable et la protection de l'environnement.
- Elle a acquis une **solide expérience dans** le bassin du lac Tchad depuis 1996 et **le bassin du fleuve Congo depuis 2008**. Elle a en outre plus de 18 ans d'expérience variée en gestion des ressources en eau et gestion de l'environnement dans **plus d'une quarantaine de pays** de par le monde. En Asie du Sud-est et en Afrique Centrale plus particulièrement, elle a réalisé deux missions d'assistance technique de longue durée (3 années chacune) en **Thaïlande** pour 25 pays d'Asie et d'Europe et en **République Démocratique du Congo** pour 7 pays d'Afrique Centrale.
- Pour l'UNESCO, elle a appuyé le projet de gestion durable des eaux souterraines du bassin du Lac Tchad. Dans le domaine de la Gestion Intégrée des Ressources en Eau (GIRE), Julie LADEL a acquis son **expérience de développement institutionnel et de renforcement de capacités des organismes de gestion par bassin versant** en Asie avec l'OIEau, et en Afrique avec la formulation du projet GIRE de la **Commission du Bassin du Lac Tchad (CBLT)** et l'Union Européenne, **l'appui à la mise en pratique du mandat de la GIRE par la Commission Internationale du bassin du Congo-Oubangui-Sangha (CICOS)** par la définition de services opérationnels basés sur des techniques spatiales et l'élaboration de son schéma Directeur (SDAGE) et **la réforme du secteur de l'eau en appui du Gouvernement du Rajasthan (Inde)** incluant la planification GIRE au niveau communal de façon équitable et participative dans 3 200 communes pour renforcer la décentralisation au Rajasthan. Elle a également lancé la **Réforme du Secteur de l'Eau de la Gambie** pour la Banque Africaine de Développement (BAD).
- Elle **renforce les capacités en GIRE** des Directeurs et experts des **Organismes de bassins transfrontaliers** et en GRD de Gouvernements à **haut niveau**, développe également des **Manuels de formation** et dispense des **formations sur la GIRE** pour les cadres et 300 personnels de 25 ONG au Rajasthan en Inde.
- **En tant que chef de projet et responsable de programmes internationaux**, Julie LADEL a acquis tout au long de sa carrière une **solide expérience en planification, gestion et évaluation de projets**, y compris la rédaction de rapports d'évaluation de projets GIRE pour la Facilité Africaine de l'Eau de la Banque Africaine de Développement. Elle a fait de nombreuses missions pour la Commission Européenne, les Nations Unies (UNESCO), la Banque Africaine de Développement (FAE/BAD et projet AfCoP du Département des Résultats) et des agences de coopération bilatérale (AFD, GIZ).
- **Son expérience récente en Gestion axée sur les Résultats de Développement (GRD) auprès du siège de la Banque Africaine de Développement** conforte Julie LADEL comme spécialiste du **développement international axé sur l'obtention de résultats concrets**. En tant que Facilitatrice du projet de la BAD, elle a notamment renforcé les capacités sur les principes et outils de la GRD et la Méthode des **Initiatives à Résultats Rapides (IRR)** de 18 pays africains et appuyé des **Groupes Thématiques panafricains de la Communauté Africaine de pratiques en Gestion axée sur les résultats de développement (AfCoP)** : le groupe « **Genre pour les résultats** » composé de 30 femmes africaines, le groupe « **Jeunes pour les résultats** » composé de 30 jeunes leaders africains et le groupe « **Gestion des ressources naturelles pour les résultats** » composé d'une trentaine de responsables africains des Mines, Pétrole, Gaz, Eaux et Forêts et Energie,

## 15. Expérience professionnelle :

DATE DEBUT – DATE FIN	LIEU	SOCIETE	POSITION	DESCRIPTION
Juin 2017- Actuel	France	Eaudyssey (Freelance)	<b>Expert Senior GIRE</b>	Rédaction du rapport final de longue mission (1,5 ans) au projet AfCoP Révision du site web d'Eaudyssey Réponses à des Appels d'offres internationaux (Asie, Afrique)
Décembre 2015- Mai 2017	Côte d'Ivoire	Banque Africaine de Développement (siège) <a href="mailto:v.chisala@afdb.org">v.chisala@afdb.org</a>	<b>Facilitatrice (Projet AfCoP)</b> <a href="http://www.afrik4r.org">www.afrik4r.org</a>	Appui du Projet de la BAD appuyant la Communauté africaine de pratiques sur la Gestion axée sur les Résultats de Développement (AfCoP) : Facilitation de l'exécution d'une <b>feuille de route</b> commune d'intégration des principes et outils de la GRD dans 18 pays africains du COMESA et de l'UEMOA : révision des notes conceptuelles ; conseils préparatoires Appui du <b>Comité de Gestion puis du Bureau de l'AfCoP</b> dont organisation de réunions biannuelles (avec Comité de Pilotage de la BAD en février 2016) Préparation et tenue des <b>événements nationaux</b> (discours, présentations) et <b>panafricains</b> (discours ; notes conceptuelles dont identification des intervenants de la BAD et externes, programmes, panels de discussion ; rapports) Organisation des <b>réunions panafricaines des groupes thématiques</b> « Genre pour les résultats » en Côte d'Ivoire ; « Jeunes pour les résultats » au Sénégal ; « Gestion des ressources naturelles pour les résultats » en Tanzanie ; et 8 <sup>ème</sup> Assemblée Annuelle de l'AfCoP à Dakar. Organisation de <b>formations sur les Initiatives à Résultats Rapides</b> (des coaches nationaux ; et des points focaux nationaux et de la BAD) <b>Missions</b> au Sénégal, Kenya, Malawi, Zambie (dont visite au COMESA), Tanzanie
Juillet 2015- Novembre 2015	France	Eaudyssey (Freelance)	<b>Expert Senior GIRE</b>	Appui aux projets pour Mott MacDonald (GIRE, traductions de brochure de l'anglais vers le français, etc) Recherche et synthèse documentaire sur WASH dans les écoles du Rwanda pour une consultante de Wateraid
Août 2014-Juin 2015	Angleterre	Mott MacDonald	<b>Directrice de Projets en GIRE</b>	Préparation d'avis de manifestation d'intérêt (Bassin de la Volta, Gange, Tunisie) et d'offres (Gange, Office du Niger, Rwanda) Préparation d'une stratégie de développement de l'entreprise globale en Afrique de l'Ouest
Août-Octobre 2014	RDC	GFA/AHT	<b>Chef d'équipe en GIRE</b>	Elaboration du SDAGE du bassin du Congo en appui à la Commission Internationale du Bassin Congo-Oubangui-Sangha CICOS (GIZ) : Etat des lieux Préparation du projet / Ateliers nationaux au Cameroun et au Gabon
Juin 2014	France	Hydro-RDI	Expert Senior en GIRE	<b>Préparation de l'offre technique pour le Suivi Evaluation de 3 Agences de bassin hydrauliques au Maroc (CTB) – Offre gagnante</b>
Avril-Mai 2014	France/Allemagne	GFA/AHT	Expert Senior en GIRE	<b>Préparation de l'offre technique pour l'élaboration du SDAGE du bassin du Congo en appui à la Commission Internationale du Bassin Congo-Oubangui-Sangha CICOS (GIZ) – Offre gagnante</b>
Février 2014	France	Hydro-RDI	Expert Senior en GIRE	<b>Préparation de l'offre technique pour la Collecte des données hydrauliques et de</b>

# CURRICULUM VITAE - DR. JULIE LADEL

DATE DEBUT – DATE FIN	LIEU	SOCIETE	POSITION	DESCRIPTION
				<b>la télédétection dans le bassin hydraulique du Tensift en appui à l'Agence de Bassin Hydraulique du Tensift ABHT au Maroc (KfW) – Offre gagnante</b>
Août-Déc. 2013 (4 mois)	Jaipur (Rajasthan, Inde)	Union Européenne et Gouvernement Indien (Assistance Technique) <a href="mailto:shouvik.datta@eaas.europa.eu">shouvik.datta@eaas.europa.eu</a>	Expert Senior en Développement Institutionnel et Renforcement des Capacités en GIRE	Réforme du Secteur de l'Eau du Rajasthan <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Note de Concept pour la réforme institutionnelle du secteur de l'Eau du Gouvernement du Rajasthan</b> ;</li> <li>• Orientation de l'Assistance Technique nationale et des spécialistes du <b>Gouvernement du Rajasthan</b> (commerce virtuel d'eau, etc.) ;</li> <li>• Préparation de Formation de formateurs pour la mise en œuvre des plans GIRE locaux dans 3 182 communes (11 Districts) ; préparation et facilitation ;</li> <li>• Manuel de formation sur la mise en œuvre des plans de GIRE communaux ;</li> <li>• <b>Finalisation de la méthodologie de planification GIRE au niveau des Districts</b> ;</li> <li>• Etude des capacités en SIG et modélisation à développer au sein des Départements ministériels ;</li> <li>• Suivi des formations du Département du développement rural, des autorités locales dont l'atelier d'évaluation des besoins en formation ;</li> <li>• Etude des choix d'outils et technologies hydrométriques de suivi des ressources en eau (dont l'altimétrie spatiale), modèles de gestion par bassins versants, outils d'aide à la décision GIRE.</li> </ul>
Mai 2013	<b>RDC</b> (par vidéoconférences)	Institut des Sciences et Techniques Avancées <a href="mailto:georges.gulemvuga@cicos.inst">georges.gulemvuga@cicos.inst</a>	Expert en Développement Institutionnel et Renforcement des Capacités en GIRE	Cours de DEA d'Hydrologie sur : <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>les principes de la GIRE</b> ;</li> <li>• les enjeux internationaux ;</li> <li>• <b>la planification GIRE</b> ;</li> <li>• <b>la gestion des ressources en eau transfrontalières</b> ;</li> <li>• l'optimisation des usages de l'eau ;</li> <li>• le partage des coûts et bénéfices.</li> </ul>
Nov. 2012	Hyderabad, Inde	Université Centrale d'Hyderabad /Prof. JVM Sarma <a href="mailto:jvm_sarma@hotmail.com">jvm_sarma@hotmail.com</a>	Expert en Renforcement des Capacités en GIRE (Professeur invité)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Cours de Master en Economie sur les principes de la GIRE</b>, la mobilisation des groupes sociaux marginaux, les politiques de gestion de l'eau ;</li> <li>• Séminaire sur l'eau comme bien économique.</li> </ul>
2010 – 2013 (13 mois)	Jaipur (Rajasthan, Inde)	Union Européenne et Gouvernement Indien (Assistance Technique) <a href="mailto:shouvik.datta@eaas.europa.eu">shouvik.datta@eaas.europa.eu</a>	Expert en Développement Institutionnel et Renforcement des Capacités en GIRE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Renforcement de capacités du Gouvernement du Rajasthan et de 26 ONGs</b> (300 personnes) <b>en GIRE et planification GIRE locale</b> réalisée dans 3 200 communes de façon équitable et participative en incluant les basses castes, les pauvres et les femmes aux autres usagers de l'eau (eau potable, assainissement, irrigation, industries minières) ;</li> <li>• Préparation du Manuel de formation, des formations et de rapports sur le Renforcement de capacités en GIRE au Rajasthan, le Financement des plans de GIRE communaux, la Durabilité de la planification GIRE communale, la Sortie ou l'Extension du programme ;</li> <li>• <b>Planification stratégique au niveau des Districts</b> ;</li> </ul>

**CURRICULUM VITAE - DR. JULIE LADEL**

DATE DEBUT – DATE FIN	LIEU	SOCIETE	POSITION	DESCRIPTION
2010-2011 (7,5 mois)	Tunis (Tunisie)	Facilité Africaine de l'Eau à la Banque Africaine de Développement ( <a href="mailto:a.bahri@afdb.org">a.bahri@afdb.org</a> )	Expert en Développement Institutionnel et Gestion des Ressources en Eau	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analyse des besoins en formation en SIG et modélisation des Ministères.</li> <li>Préparation du <b>cadre institutionnel de GIRE en Afrique</b></li> <li><b>Expertise institutionnelle du portefeuille des projets</b> de la FAE/BAD ;</li> <li>Evaluation d'un projet en Eau Potable (Décentralisation des services AEPHA au Bénin) et deux projets en GIRE (Aménagement hydraulique dans l'Union du Fleuve Mano et Collecte intégrée des eaux pluviales au Kenya) ;</li> <li>Mission d'évaluation au Bénin ; <b>Mission de lancement du projet de Réforme du secteur de l'eau en Gambie</b> (Atelier GIRE national).</li> </ul>
2007 – 2010 (32 mois)	Addis Abeba (Ethiopie) 2 mois puis <b>Kinshasa (RDC)</b> 30 mois	Union Africaine et Union Européenne (9 <sup>ème</sup> FED)  Puis Commission Internationale du Bassin Congo-Oubangui-Sangha (CICOS)  Assistance Technique <a href="mailto:filippo.saracco@eeas.europa.eu">filippo.saracco@eeas.europa.eu</a>  <a href="#">employée par BRL Ingénierie</a> <a href="mailto:jean-michel.citeau@brl.fr">jean-michel.citeau@brl.fr</a>	Expert Thématique en Gestion des Ressources en Eau Afrique Centrale	<p><b>Développement de la GIRE au Secrétariat de la Commission du Bassin du Congo-Oubangui-Sangha</b>, organisation internationale de bassin dont les pays membres sont le Cameroun, la Centrafrique, le Congo et la RDCongo.</p> <p><b>Responsable du développement d'un programme</b> de subvention de la Commission Européenne sur le 9<sup>ème</sup> FED (activités, personnel, renforcement de capacités, durabilité, cadre logique, budget) de 1,3 million d'euros sur 3 ans axé sur le développement de services opérationnels basés sur des techniques spatiales :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Etablissement du <b>Réseau Thématique en Gestion des ressources en eau de la CICOS</b> et <b>signature d'accords de partenariats avec les principaux acteurs</b> (env. 30) de 5 pays (développement institutionnel de la CICOS)</li> <li><b>Promotion de la coopération internationale entre pays riverains</b> y compris avec le Tchad, le Gabon et la Guinée Equatoriale <b>via la Communauté Economique et Monétaire des Etats d'Afrique Centrale (CEMAC)</b> ;</li> <li><b>Organisation de deux ateliers régionaux du Réseau Thématique régional</b> afin d'identifier les enjeux de la GIRE dans le bassin du Congo et de définir les <b>deux services opérationnels à développer</b></li> <li><b>Renforcement de capacités en GIRE de la CICOS et ses partenaires</b> ;</li> <li>Organisation du <b>Premier FORUM Continental AMESD</b> (Union Africaine/Union Européenne) à Kinshasa : 33 pays africains, 6 pays européens ;</li> <li><b>Alerte des basses eaux pour la navigation et suivi du bilan hydrologique du sous-bassin de l'Oubangui</b> et de l'étendue des zones inondées sous forêts de la Cuvette centrale pour les décideurs et les environnementalistes,</li> <li>Planification d'un projet FFEM visant aux <b>études d'impact des projets de développement des ressources en eau</b> visant à optimiser l'usage de l'eau pour la <b>production hydro-électrique, la navigation, l'agriculture irriguée, la pêche et la protection de l'environnement</b> ;</li> <li>Communication : préparation du documentaire « L'Oubangui face au changement climatique » (9 min).</li> </ul>
2007 (3 mois)	N'djamena Tchad	Commission Européenne et	<b>Chef de mission en GIRE</b>	Responsable de la <b>formulation du programme GIRE de la Commission Européenne et de la Commission du bassin du lac Tchad (CBLT)</b> de 2,5 millions d'euros sous le

# CURRICULUM VITAE - DR. JULIE LADEL

DATE DEBUT – DATE FIN	LIEU	SOCIETE	POSITION	DESCRIPTION
		Commission du Bassin du Lac Tchad (CBLT) (9 <sup>ème</sup> FED) <a href="mailto:paul.riembault@eeas.europa.eu">paul.riembault@eeas.europa.eu</a>		9 <sup>ème</sup> FED : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Évaluation des activités,</li> <li>• Planification des contrats de service et de fournitures,</li> <li>• Rédaction des DTAs de la Convention de financement dont le cadre logique et des TdRs de l'Assistance Technique et des études transversales dans le bassin (relations eaux de surface et eaux souterraines ;</li> <li>• Stratégie d'électrification</li> <li>• Stratégies des transports fluviaux et lacustres) ;</li> <li>• Proposition de 4 projets pilotes de GIRE transfrontalière.</li> </ul>
2006	Bo Sierra Leone	Action Contre la Faim	<b>Chef de projet</b> Eau potable et Assainissement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestion des ressources humaines (36 techniciens) ;</li> <li>• Supervision de l'exécution du Programme de Sortie de crise ;</li> <li>• Réhabilitation et Développement (LRRD) de la Commission Européenne avec 30 000 bénéficiaires.</li> </ul> <p>Les secteurs couverts sont l'accès à l'eau (45 puits construits avec comités de gestion établis et 115 forages de 8 camps de réfugiés surveillés et maintenus par des mainteneurs de pompes formés), la promotion de l'hygiène avec formation de promoteurs de l'hygiène et la qualité de l'eau. Un projet de crise a été écrit pour lutter contre une épidémie de choléra à Kenema avec DFID.</p>
2005	France	UNESCO	Expert	Rédaction d'une stratégie de communication pour le projet extrabudgétaire de Réforme du système des sciences, technologies et innovation du Nigeria.
2004	France	Université de Montpellier II	Expert en Gestion de l'Eau	<b>Préparation et tenue d'une conférence sur la GIRE des bassins transfrontaliers</b> pour le Master Pro Gestion et Etudes des Ressources en Eau.
2003	Inde	Ambassade de France en Inde	Expert en Gestion de l'Eau	Dans le cadre de « French Science Today », <ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentation d'une conférence sur la Gestion de l'eau en France dans 7 villes d'Inde (New Delhi, Chandigarh, Bhopal, Mumbai, Goa, Pondichery, Hyderabad au National Geophysical Research Institute)</li> <li>• Participation à la conférence nationale sur l'eau puis à la conférence de la Banque Mondiale sur les Transferts d'eau interbassins.</li> </ul>
2002	Grèce	Union Internationale de la Conservation de la Nature (UICN- bureau Méditerranée)	Expert en Gestion de l'Eau	Modération et rapporteur de la Conférence internationale sur l'Eau, les Zones Humides et le Changement Climatique à Athènes.
1999-2002 (36 mois)	Thaïlande	Centre Asie-Europe de Technologies de l'Environnement (AEETC) Commission Européenne et 25 pays ASEM <a href="mailto:dg@oieau.fr">dg@oieau.fr</a>	Expert « Eau » (OIEau puis SAFEGE pour AFD et ADEME)	Création et expertise « Eau » au Centre Asie-Europe des Technologies de l'Environnement près de Bangkok pour 25 pays ASEM (Allemagne, Autriche, Belgique, Brunei Darussalam, Chine, Corée du Sud, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Indonésie, Irlande, Italie, Japon, Luxembourg, Malaisie, Pays-Bas, Philippines, Portugal, Royaume-Uni, Singapour, Suède, Thaïlande, Vietnam). <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mise en réseaux institutionnelle ;</li> </ul>

# CURRICULUM VITAE - DR. JULIE LADEL

DATE DEBUT – DATE FIN	LIEU	SOCIETE	POSITION	DESCRIPTION
				<ul style="list-style-type: none"> <li>Responsable du programme Bioremédiation : création d'une base de données ; mise en réseau et développement de projets communs ;</li> <li><b>Conseil et renforcement de capacités en GIRE des Ministères asiatiques ;</b></li> <li>Organisation d'ateliers ASEM (Risques environnementaux des décharges tropicales à Bangkok ; Lutte contre l'eutrophisation des lacs et gestion par bassins versants à Kunming en Chine), d'un séminaire sur la Gestion de l'eau par bassins à Stockholm et Paris pour les gestionnaires asiatiques et d'une conférence internationale à Hanoi au Vietnam sur la Bioremédiation.</li> </ul>
1996-1999 (32 mois)	Paris	UNESCO <a href="mailto:f.osotimehin@unesco.org">f.osotimehin@unesco.org</a>	Assistante de Recherche Projet sur le bassin du lac Tchad avec la CBLT	<p>Assistante du Coordonnateur du Projet Extrabudgétaire « Gestion des ressources en eaux souterraines pour le développement durable du bassin du lac Tchad » avec la Commission du Bassin du Lac Tchad :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Appui à la gestion quotidienne du projet ;</li> <li>Préparation de documents techniques (appels d'offres, TdRs, spécifications d'équipements techniques) ;</li> <li>Rédaction de documents stratégiques (stratégie d'éducation scientifique sur le lac Tchad et la Mer d'Aral...) ;</li> <li>Révision budgétaire ;</li> <li>Mission à la Commission du Bassin du Lac Tchad (CBLT) à N'Djamena pour présenter des documents stratégiques et réaliser une mission de terrain sur le Lac Tchad avec la CBLT.</li> </ul>
1992-1996 (48 mois)	Paris	Centre de Recherche et de Contrôle des Eaux de Paris (CRECEP) de la Mairie de Paris	Chercheur doctorant	Chargée de recherche interdisciplinaire sur les inhibiteurs naturels d'entartrage (métabolites du phytoplancton) pour la centrale nucléaire de Nogent-sur-Seine (EDF) : étude électrochimique des métabolites ; cultures d'algues axéniques ; analyses d'eaux brutes de Seine et Marne, développement d'une méthode d'analyses chromatographiques liquide (HPLC) des macromolécules organiques et analyse statistique en composantes principales des résultats
1992-1999	Orsay, France	Université Paris XI	Vacataire pour formation doctorale	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chargé de Cours à la faculté des Sciences de l'Université Paris XI (Orsay) ;</li> <li>Enseignement sur les "Pollutions chimiques dans l'eau" au DESS Pollutions chimiques et environnement (Formation doctorale).</li> </ul>
1990-1999	Paris	Université Pierre et Marie Curie (Paris VI) Association Graine de Chimiste	Animatrice (700 h) Secrétaire de l'association	<ul style="list-style-type: none"> <li>Animatrice d'ateliers de manipulation en sciences expérimentales dans les écoles, musées scientifiques (Palais de la Découverte et Cité des Sciences et de l'Industrie) et IUFM (formations scientifiques d'enseignants) et lors de caravanes scientifiques itinérantes estivales ;</li> <li>Formatrice d'animateurs et d'enseignants (IUFM) ;</li> <li>Conceptrice d'outils pédagogiques (ateliers sur le traitement de production d'eau potable et sur le goût des eaux ; exposition itinérante interactive « L'eau de la planète à la maison »)</li> </ul>



**16. Autres informations pertinentes (p. ex. références de publications):**

**PUBLICATIONS :**

**Changement Climatique :**

Ladel, J. (2013) Water uses adaptation in Africa and impact of water resources availability on several African communities. In: Proceedings of Adaptation to Climate change in Africa Conference, Bangui, 2012, 7 p.

**GIRE / Questions transfrontalières**

Ladel J. (2013) Global Assessment of IWRM progress. UNESCO IHE Capacity Development symposium. 27-31 May 2013, Delft.

Ladel J. et al. (2008) Integrated Water Resources Management in the Congo basin based on the development of Earth Observation monitoring systems in the framework of the AMESD Programme in Central Africa, XIIth IWRA World Water Congress, Montpellier, 1-4 September 2008.

Ladel J. (2004) *Interlinking of rivers in India: status of the project and elements of analysis*, International Water Symposium, Cannes, 28 June-2 July 2004.

Ladel J. & Singhirunussorn W. (2002) *Asia-Europe Co-operation in the field of integrated water resources management*. In: 1<sup>st</sup> ASEM Workshop on Water Management Issues, Changsha, China, June 10-13, 2002.

Ladel J. & Singhirunussorn W. (2001) Influence of River Basin Management on Environmental Impact Assessment to Protect Water Resources. Focus on France, Thailand and Vietnam. In: *Proceedings of the International Training Workshop on "Environmental Impact Assessment with special regard to Water Resources Management"*, UNESCO-IHP-Federal Institute of Hydrology of Koblenz, AIT, Thailand, 12-16 November 2001, 15 p.

Ladel J. & Singhirunussorn W. (2001) River Basin Management for sustainable industrial development. Case studies from France and Thailand. In: *Proceedings of the 11<sup>th</sup> Entech Pollutec Asia*, AIT and Miller Freeman Co. Ltd, Bangkok, 18 May 2001, 6 p.

**Sciences de l'eau**

Ladel J. & Leroy P. (1997) *Mise en évidence de l'effet inhibiteur des métabolites d'algues planctoniques sur la précipitation de carbonate de calcium dans les eaux naturelles de surface*. *Journal Européen d'Hydrologie (European Journal of Hydrology)*, Juin 1997, tome 28, fasc.1, p.69-86.

Ladel J. (1996) *Mise en évidence de l'effet inhibiteur naturel dans les eaux naturelles de surface. Effet des algues planctoniques sur la précipitation de carbonate de calcium*. Ph.D. Thesis, University of Paris V, Paris, 283 p.

**Education à l'eau**

UNESCO/ED/Section for Scientific and Technological Education (1999) *Science Education for Girls in Africa*. Ed. UNESCO. [www.unesco.org/education/educprog/stp/pdf\\_files/girls/sciexpen.pdf](http://www.unesco.org/education/educprog/stp/pdf_files/girls/sciexpen.pdf)

UNESCO/ED/Section for Scientific and Technological Education (1998) Module on Water. In: *Resource Kit on Science and Education*. Ed. UNESCO. 18 p.

Ladel J. (1999) *Les bassins du lac Tchad et de la Mer d'Aral : deux bassins en cours de désertification*. Draft booklet for UNESCO. 20 p.

Ladel J. (1998) *Contribution with interdisciplinary scientific notions to the education for all to the respect of water*. International conference for an Education towards a culture of shared and protected water, Lebanon. 7 p.

**PARTICIPATION A DES EVENEMENTS INTERNATIONAUX :**

- Atelier de partage d'expériences entre les Points Focaux de l'AfCoP, Mai 2017, Abidjan, Côte d'Ivoire
- Atelier panafricain du Réseau de « Gestion des ressources naturelles pour les résultats » (AfCoP), Avril- Mai 2017, Arusha, Tanzanie
- Atelier de Semaine de la GRD en Zambie, Avril 2017, Lusaka, Zambie
- Assemblée Annuelle de la Communauté Africaine de Pratiques en Gestion axée sur les Résultats de Développement (AfCoP), Février 2017, Dakar, Sénégal
- Atelier panafricain du Réseau « Les Jeunes pour les Résultats » de l'AfCoP, Septembre 2016, Dakar, Sénégal
- Atelier panafricain du Réseau « Le Genre pour les Résultats » de l'AfCoP, Août 2016, Bassam, Côte d'Ivoire



- Atelier de Validation de l'Etat des Lieux et de Haut niveau en GRD au Malawi, Mars 2016, Lilongwe, Malawi
- Atelier FAO sur les Bonnes pratiques en Gestion des Ressources Naturelles, Février 2014, Djibouti
- Conférence sur la gestion des risques UNOSAT, 23-24 Janvier 2014, Nairobi, Kenya
- Forum Mondial de l'Eau, 14 March 2012, Marseille, France
- HydroGaïa International Water Fair, 25-27 May 2011, Montpellier, France
- GWP workshop on Capacity building of PRIs in IWRM, 22 April 2011, Udaipur, India
- Climate change impact on water resources seminar, March 2011, Chandigarh, India
- 8ème Forum EUMETSAT des Usagers Africains, October 2008, Accra, Ghana
- XIIIth IWRA World Water Congress, September 2008, France
- UNOOSA/UNESCO Conference on the Use of Space Technology for Water Management, April 2008, Saudi Arabia
- World Wetlands Day, February 2007, France
- Sustainable Development Rendez-vous, January 2007, Paris
- "Loire-Niger" Conference on French-Malian decentralised co-operation, May 2005, Angers
- Euro-African Conference « Water and Territories », March 2005, UNESCO, Paris
- International Water Symposium, June 2004, Cannes, France
- Heads of State's Conference for the Niger River Basin, April 2004, Paris
- World Bank Conference on Interlinking of rivers, October 2003, New Delhi, India
- Water Summit, October 2003, New Delhi, India
- ASEM conference on Bioremediation, 24-27 September 2002, AEETC, Hanoi, Vietnam
- ASEM conference on Water Management Issues, 10-13 June 2002, Changsha, China
- ASEM Environment Ministerial Meeting, 17-19 January 2002, Beijing, China
- Frontiers in urban water management: deadlock or hope, UNESCO, 18-20 June 2001, Marseille, France
- Water beyond 2000, 5-9 November 2000, Chiang Mai, Thailand
- Soil Remediation 2000, 15-19 October 2000, Hangzhou, China
- Biotechnology 2000, 3-8 September 2000, Berlin, Germany
- URBAN21, 4-6 July 2000, Berlin, Germany
- Asian Development Bank annual meeting, 4-6 May 2000, Chiang Mai, Thailand
- Second World Water Forum, 17-22 March 2000, The Hague, the Netherlands
- UNESCO Conference on Education towards a culture of shared and protected water, 18-21 June 1998, Jounieh, Lebanon
- Water, a looming crisis. The international conference on World Water Resources at the beginning of the 21st Century, 3-6 June 1998, UNESCO, Paris
- Water and Sustainable Development, 19-21 March 1998, UNESCO, Paris

## RÉFÉRENCES

- Folarin Osotimehin, ex-Chef de Division Politique Scientifique Globale et Conseiller Scientifique de l'UNESCO auprès du NEPAD, UNESCO : [f.osotimehin@gmail.com](mailto:f.osotimehin@gmail.com)
- Jean-Michel Ossete, Coordonnateur p.i., Facilité Africaine de l'Eau, Banque Africaine de Développement : [j.ossete@afdb.org](mailto:j.ossete@afdb.org)
- Victoria Chisala, Chef de Division, Performance Corporative et Redevabilité, Banque Africaine de Développement : [v.chisala@afdb.org](mailto:v.chisala@afdb.org)
- Jean-François Donzier, Directeur Général, Office International de l'Eau, Paris, France ; Tel : +33 1 44 90 88 60 ; E-mail : [dq@oieau.fr](mailto:dq@oieau.fr)