

# Découvrez le programme de l'Espace France au 8<sup>ème</sup> Forum Mondial de l'Eau !

## #WWF8FRANCE



	DIMANCHE 18.03	LUNDI 19.03	MARDI 20.03	MERCREDI 21.03	JEUDI 22.03
10h30 - 11h15		<p>CAFÉ THÉMATIQUE 10H30-11H15</p> <p>&gt; Lancement de trois livres essentiels pour atteindre les ODD</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>« Décryptage des cibles et indicateurs ODD » du Ps-Eau</li> <li>« Eau, énergie et autres services essentiels » du Think tank (Re)sources</li> <li>« Parier Sud 2 » du Réseau Projection</li> </ul>	<p>CAFÉ THÉMATIQUE 10H30-11H15</p> <p>&gt; Présentation de la bande dessinée « Les Aventures de Raymond Jost et du Professeur Hippopotamus »</p> <p>Secrétariat International de l'Eau (TBC)</p>	<p>CAFÉ THÉMATIQUE 10H30-11H15</p> <p>&gt; Lancement de l'ouvrage « Gestion durable de l'eau urbaine - Observations et échanges France-Brésil »</p> <p>Sous la direction de B.Barraqué (CIRED-CNRS)</p>	<p>CAFÉ THÉMATIQUE 10H30-11H15</p> <p>&gt; Eau &amp; Paix : présentation du rapport mondial « Une question de survie »</p> <p>Ministère de l'Europe et des Affaires étrangères, Geneva Water Hub</p>
11h45 - 12h30		<p>SHOWCASE 11H45-12H30</p> <p>&gt; Intervention de la délégation guyanaise de l'eau</p> <p>Communauté d'Agglomération du Centre Littoral Guyane (TBC)</p>	<p>SHOWCASE 11H45-12H30</p> <p>• Livre blanc / Waterpreneurs : finance innovante pour l'accélération des solutions entrepreneuriales dans le secteur WASH</p> <p>Waterpreneurs</p> <p>• Publication : Réutilisation des eaux usées traitées en Méditerranée et impacts sur les territoires</p> <p>IPEMED</p>	<p>SHOWCASE 11H45-12H30</p> <p>&gt; Présentation du 9<sup>ème</sup> Forum Mondial de l'Eau de Dakar 2021</p> <p>Comité préparatoire pour l'organisation du Forum Mondial de l'Eau « Dakar 2021 »</p>	<p>SHOWCASE 11H45-12H30</p> <p>&gt; Connecter les Forums mondiaux de l'eau 8 et 9 par la jeunesse</p> <p>Action contre la Faim / Youth Delegates du Conseil Mondial de l'Eau</p>
13h00 - 14h00		<p>SIDE EVENT 13H00-14H00</p> <p>&gt; L'agriculture face au risque de sécheresse : quels leviers d'action ?</p> <p>Partenariat Français pour l'Eau, Agence française de développement, Institut national de recherche en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture (IRSTEA), Centre Régional de Recherche en Agriculture Dásienne, Action Contre la Faim Mali</p>	<p>SIDE EVENT 13H00-14H00</p> <p>&gt; Sciences de l'eau et Systèmes d'information: solutions innovantes pour l'ODD6</p> <p>Comité national français UNESCO-PHI, Centre National d'Etudes Spatiales, BRLi, BRGM, UNESCO-PHI</p>	<p>SIDE EVENT 13H00-14H00</p> <p>&gt; L'eau facteur de succès de nombreux ODD : enjeux de la réunion des Nations Unies en juillet</p> <p>CNRS, Think tank (Re)sources, Ministère de la Transition écologique et solidaire, UN-Water, BRGM-Allenvi, Coalition Eau, Congad</p>	<p>SIDE EVENT 13H00-14H00</p> <p>&gt; Valorisation de la biodiversité : quels bénéfices pour la gestion qualitative et quantitative de l'eau ?</p> <p>Partenariat Français pour l'Eau, Museum National d'Histoire Naturelle, Laboratoire d'hydrologie appliquée d'Abomey-Calavi, Institut national de recherche en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture (IRSTEA), Office International de l'Eau</p>

	DIMANCHE 18.03	LUNDI 19.03	MARDI 20.03	MERCREDI 21.03	JEUDI 22.03
14h00 - 14h45		<p>CAFÉ THÉMATIQUE 14H00-14H45</p> <p>&gt; Lancement de la publication « Formez-vous aux métiers de l'eau en France ! »</p> <p>Partenariat Français pour l'Eau, AgroParisTech, Office International de l'Eau, Ecole des Ponts Paristech, ENGEEES</p>	<p>CAFÉ THÉMATIQUE 14H00-14H45</p> <p>&gt; Présentation du marché de l'eau au Brésil</p> <p>Service Economique Régional de l'Ambassade de France au Brésil</p>	<p>CAFÉ THÉMATIQUE 14H00-14H45</p> <p>&gt; Élaboration d'un compendium mondial de recommandations pour la qualité de l'eau: Quelle qualité pour quel usage?</p> <p>International Water Resources Association (IWRA), Agence française pour la biodiversité</p>	<p>CAFÉ THÉMATIQUE 14H00-14H45</p> <p>&gt; Lancement de l'ouvrage « Les bénéfices de l'ingénierie écologique »</p> <p>Association scientifique et technique pour l'eau et l'environnement (ASTEE), Eau de Paris, Institut national de recherche en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture (IRSTEA), International Water Resources Association (IWRA) (TBC)</p>
15h00 - 16h30		<p>SHOWCASE 15H30-16H15</p> <p>&gt; Propositions pour des projets bancables au Brésil : l'exemple d'Amapà</p> <p>Egis</p>	<p>SIDE EVENT 15H-16H30</p> <p>&gt; Eau &amp; Climat : vers une gestion intégrée du risque inondation ?</p> <p>Agence Française de Développement, Agence de l'Eau Adour-Garonne, Alliance des Mègalopoles, Eau de Paris, Ministère de l'Europe et des Affaires Etrangères, Syndicat des Eaux d'Ile de France (SEDIF)</p>	<p>SIDE EVENT 15H-16H00</p> <p>&gt; Assainissement, gestion des eaux usées et économie circulaire</p> <p>Ps-Eau, Syndicat Interdépartemental d'Assainissement de l'Agglomération Parisienne, (SIAAP), Suez, Secours Islamique France, Syctom, Ipemed - Université d'Istanbul</p>	<p>SIDE EVENT 15H-16H00</p> <p>&gt; Les différentes facettes du lien eau-énergie</p> <p>EDF, Eaux de Marseille, Electriciens sans frontières, Electric Power Research Institute (EPRI)</p>
16h30 - 18h00		<p>SIDE EVENT 17H00-18H00</p> <p>&gt; Les Parlements de la jeunesse pour l'eau, outils de dialogue avec les décideurs</p> <p>Secrétariat international de l'eau - Solidarité Eau Europe, Parlements de la Jeunesse pour l'Eau (mondial, européen, d'Amérique Latine, du Soudan, du Bénin), Agence de l'Eau Artois Picardie</p>	<p>SHOWCASE 17H00-17H45</p> <p>&gt; Résilience : au-delà de la gestion des crises ? Débattons-en !</p> <p>Ecole des Ponts ParisTech, Veolia, Institut méditerranéen de l'eau</p>	<p>SIDE EVENT 16H30-17H30</p> <p>&gt; Coopération internationale des Agences de l'Eau françaises : améliorer la Gestion Intégrée des Ressources en Eau</p> <p>Office International de l'Eau, Agences de l'Eau et Comités de bassins français, Organisme pour la Mise en Valeur du fleuve Sénégal (OMVS), Ministère chinois des Ressources en Eau, Comité de Bassin du rio Ibiciuí (Brésil), Agence de l'eau du Nakanbé (Burkina Faso)</p>	<p>COCKTAIL 17H-18H</p> <p>CLÔTURE DE L'ESPACE FRANCE</p>
18h00 - 19h30	<p>COCKTAIL 18H-19H30</p> <p>OUVERTURE DE L'ESPACE FRANCE</p>			<p>SIGNATURE 17H30-18H</p> <p>Signature d'accords de coopération</p> <p>Agences de l'Eau françaises</p>	



## LUNDI 19 MARS

### CAFE THEMATIQUE

Lancement de trois nouveaux ouvrages sur les services essentiels : « Décryptage des cibles et indicateurs ODD » « Eau, énergie et autres services essentiels » et « Parier Sud »

10h30-11h15

Organisé par : Ps-Eau, (Re)sources, Réseau Projection

L'évènement en quelques mots : Présentation de trois nouveaux ouvrages :

- « **Parier Sud** » du Réseau Projection, le guide des services essentiels et de leurs métiers permet aux professionnels en début de carrière de s'informer, de s'orienter, et de réfléchir tout en s'amusant. Avec à cœur de contribuer de manière pertinente en toute impertinence aux débats sur les services essentiels et d'accompagner les plus jeunes dans leur entrée dans le monde professionnel, les experts de Projection vous proposent une nouvelle version de ce guide remis au goût du jour et qui décrypte pour les ODD.
- Le guide « **Les ODD pour les services d'eau et d'assainissement : Décryptage des cibles et indicateurs** » du pS-Eau (Programme Solidarité-Eau) a pour objectifs d'apporter des clés de compréhension sur les liens entre services d'eau et d'assainissement et ODD pour les pays en développement, ainsi que fournir des pistes de réflexion concrètes pour l'action. Publié en juin 2017, le guide a été révisité afin de proposer une édition fidèle aux évolutions des processus de l'Agenda 2030.
- Depuis 2004, les membres de (Re)sources, des chercheurs, des universitaires, des personnalités politiques, des opérateurs professionnels, ou encore des militants du développement, travaillent et réfléchissent ensemble à un meilleur accès aux services essentiels dans les pays en développement. L'ouvrage collectif « **Eau, énergie et autres services essentiels – Plaidoyer pour une approche intégrée** », préfacé par Préface de Kofi Annan, ancien Secrétaire général des Nations unies, est le fruit de leurs travaux, réflexions et débats.



### SHOWCASE

Intervention de la délégation guyanaise de l'eau (TBC)

11h45-12h30

Organisé par : Communauté d'Agglomération du Centre Littoral Guyane

### SIDE-EVENT

L'agriculture face au risque de sécheresse : quels leviers d'action ?

13h00-14h00

Organisé par : Partenariat Français pour l'Eau



**L'évènement en quelques mots :** Avec les pressions actuelles croissantes (changement climatique, explosion démographique, évolution des modèles agricoles etc.), de nombreux pays sont confrontés à des pénuries d'eau majeures qui menacent la productivité agricole et la sécurité alimentaire.

Maîtrise de la demande en eau, préservation de l'eau dans les sols, mobilisation de nouvelles ressources lorsque cela est durablement possible, mise en place d'une gouvernance territoriale adaptée... Les solutions envisageables au niveau des territoires pour renforcer la résilience de l'agriculture aux aléas climatiques, assurer un développement durable des territoires et sécuriser l'alimentation de 9,8 milliards de personnes d'ici 2050 sont nombreuses et souvent complémentaires.

Cet évènement vise à favoriser les échanges d'expérience autour de ces solutions :

- identifier les leviers d'action pour faire face aux sécheresses qui menacent le monde agricole et donc la sécurité alimentaire ;
- montrer la complémentarité des différents acteurs et des types de solutions (techniques, institutionnelles, vertes etc.).

### Programme :

*Introduction :* Jean Launay, Président du Partenariat Français pour l'Eau

*Modération :* Solène Fabrèges, Partenariat Français pour l'Eau

### Table ronde

- **Quelle gouvernance pour l'adaptation aux sécheresses dans le domaine agricole ?**  
Maria-Helena Ramos, IRSTEA
- **Pourquoi et comment appuyer le développement de l'agro-écologie ?**  
Jean Luc François, Département Transition écologique et Ressources Naturelles, AFD
- **Les bonnes pratiques de la gestion de l'eau d'irrigation dans les oasis tunisiennes**  
Latifa Dhauadi, Centre Régional de Recherche en Agriculture Oasienne (Tunisie)
- **Optimiser l'utilisation des ressources dans un contexte de stress hydrique : la rizipisciculture, système intégré de production du riz et d'élevage du poisson**  
Djaffra Traore, Action Contre la Faim Mali



## CAFE THEMATIQUE

Lancement de la publication « Formez-vous aux métiers de l'eau en France ! »

14H00-14H45

Organisé par : Partenariat Français pour l'Eau

**L'évènement en quelques mots :** la publication « Formez-vous aux métiers de l'eau en France » présente un panel de formations (universités, grandes écoles, centres de formation professionnelle) dans le domaine de l'eau ouvertes à un public international et invite les étudiants, les professionnels et gestionnaires de l'eau partout dans le monde à venir développer en France leur expertise et leurs compétences pour répondre aux enjeux de l'eau actuels et futurs. Le PFE et les partenaires de la publication présenteront le document et les



principales formations françaises dans le domaine de l'eau pour un public international, avant de laisser place à un moment convivial d'échanges autour d'un café.

- Jean Launay, Partenariat Français pour l'Eau
- Jean Antoine Faby, AgroParisTech
- Claude Toutant, Office International de l'Eau
- Marie Christine Bert, ENPC
- Guy Fradin, ENGEES (TBC)



---

## **SHOWCASE** Propositions pour des projets bancables au Brésil : l'exemple d'Amapá

**15h30-16h15**

**Organisé par : Egis**

**L'évènement en quelques mots :** Egis a étudié pour la BNDES (Banque brésilienne de développement) différents scénarios pour rendre des projets bancables au Brésil. Ce showcase sera l'occasion de présenter les principales conclusions de ce travail terminé en janvier 2018, à travers l'exemple de la Compagnie des Eaux d'Amapá.

*Ms Vera Sardinha, Chef de la division Eau, Egis Brésil*



---

## **SIDE-EVENT** Les Parlements de la jeunesse pour l'eau, outils de dialogue avec les décideurs

**17h00-18h00**

**Organisé par : Secrétariat international de l'eau - Solidarité Eau Europe**

**L'évènement en quelques mots :** Initiés par le Secrétariat international de l'eau et Solidarité Eau Europe, les Parlements de la jeunesse pour l'eau cherchent à mobiliser les jeunes autour des enjeux liés à l'eau, à les encourager à agir localement et à faire résonner la voix de la jeunesse dans le secteur de l'eau. Aujourd'hui, nous constatons l'émergence de nombreux Parlements de la jeunesse pour l'eau (une trentaine à travers le monde), souvent initiés par des jeunes mobilisés par le mouvement SIE-SEE dans le cadre de son Parlement européen de la jeunesse pour l'eau et de son Parlement mondial de la jeunesse pour l'eau.

De quelle façon les Parlements de la jeunesse pour l'eau favorisent-ils l'action des jeunes et facilitent-ils le dialogue avec les décideurs locaux afin d'influencer les réflexions et décisions ?

Venez découvrir cette mobilisation et influence jeunesse, à travers les yeux des jeunes, mais également à travers les expériences vécues par des décideurs, qui sont en dialogue avec cette jeunesse.

**Programme :**

*Introduction et modération : Sarah Dousse, Secrétariat international de l'eau - Solidarité Eau Europe*



- **Mobiliser les jeunes pour la cause de l'eau**  
Agatha Tomassi, PLACJA (Latin America)  
Zinsou Nounagnon Dakoz-Daunou, PMJE-Bénin
- **Regards croisés – Les jeunes se mettent en action**  
Adelin Pierre, Parlement mondial de la jeunesse pour l'eau - Haïti  
Rayan Elhaj, Parlement des jeunes pour l'eau du Bénin
- **Regards croisés – L'intégration des jeunes dans les processus décisionnels**  
Marcus Agbekodo, Directeur Général Adjoint, Agence de l'eau Artois Picardie  
Stéphane Haussoulier, président de la commission internationale du comité de bassin Artois Picardie  
Viktor Macé, Président du Parlement Européen de la jeunesse pour l'eau (PEJE)





## MARDI 20 MARS

### CAFE THEMATIQUE

Présentation de la bande dessinée « Les Aventures de Raymond Jost et du Professeur Hippopotamus »

10h30-11h15

Organisé par : Secrétariat International de l'Eau, Partenariat Français pour l'Eau

**L'évènement en quelques mots :** présentation de la bande dessinée réalisée en hommage à Raymond Jost, fondateur du Secrétariat international de l'eau et de Solidarité Eau Europe.



### SHOWCASE

Présentation du Livre blanc / Waterpreneurs : finance innovante pour l'accélération des solutions entrepreneuriales dans le secteur WASH

11h45-12h05

Organisé par : Waterpreneurs

**L'évènement en quelques mots :** Ce livre blanc est un outil pour :

- Les investisseurs à impact qui veulent améliorer leur compréhension de l'état actuel du secteur,
- Les entrepreneurs de l'eau et de l'assainissement pour gagner en visibilité auprès de la communauté d'investisseurs à impact,
- Toute personne qui veut avoir une vue d'ensemble du secteur, de ses besoins et des exemples d'opportunités pour accélérer le changement.

*M. Brieux Michoud, Managing partner, Waterpreneurs*



### SHOWCASE

Présentation de la publication « Réutilisation des eaux usées traitées en Méditerranée et impacts sur les territoires »

12h10-12h30

Organisé par : IPEMED

**L'évènement en quelques mots :** Désignés coordinateurs du groupe de travail sur la thématique « urbaine » dans le cadre du processus préparatoire méditerranéen au Forum Mondial de l'Eau, l'Institut de Prospective Economique du Monde Méditerranéen (IPEMED) et le réseau MedCités ont souhaité valoriser le savoir-faire des villes et des opérateurs euro-méditerranéens en matière de réutilisation des eaux usées traitées (REUT). Le « policy paper » a été réalisé en partenariat avec le Réseau des Villes Euromed, l'OIEau, le SEMIDE et les personnalités engagées dans le processus préparatoire.





## **SIDE-EVENT** Sciences de l'eau et Systèmes d'information: solutions innovantes pour l'ODD6

**13h00-14h00**

**Organisé par : Comité National Français de l'UNESCO PHI**

**L'évènement en quelques mots :** Les sciences hydrologiques concernent l'amélioration des connaissances concernant les processus ainsi que la modélisation pour répondre aux enjeux de la gestion des ressources en eau. L'acquisition de données et système d'information y sont ainsi liés. Des avances dans les technologies telles que satellitaires et ICT font partie des solutions innovantes pour atteindre l'ODD 6.

L'apport du satellitaire à l'hydrologie sera discuté en termes de données et d'indicateurs fournis illustré avec des exemples en Afrique du Sud par le CNES. Des services dédiés dérivés associés à des bases de données eau y compris avec des données satellitaires et couplées à des modèles hydrologiques seront illustrés par BRLi avec des exemples en Afrique et en Amérique du Sud. De plus, le PHI UNESCO présentera l'apport de la plateforme WINS pour le suivi de l'ODD 6.5.2. relatif à la gestion transfrontalière de l'eau. Finalement les impacts du changement climatique et global sur les eaux souterraines en contexte de socle, Sud de l'Inde, et des solutions innovantes de gestion couplant des approches spatiales et de gestion sur le terrain seront présentés, en tant qu'un exemple des sciences hydrologiques du comité français du PHI UNESCO.

Cette session se donne pour objectif de discuter de la contribution des sciences hydrologiques, télédétection, des services couplant bases de données, modèles hydrologiques, systèmes d'information et des solutions de gestion pour contribuer à l'ODD 6.

### **Programme :**

*Introduction:* Nathalie Dörfliger, Présidente du Comité National français (CNF) du d'UNESCO-PHI et Youssef Filali Mekkassi, UNESCO-PHI

*Modération :* Nathalie Dörfliger, CNF UNESCO-PHI

- **Apport de la télédétection aux services pour l'eau – perspectives du programme SWOT**  
Philippe Escudier, CNES
- **Une plateforme de services pour l'eau couplée à des modèles hydrologiques – exemple en Afrique**  
Anne Claude Peton, BRLi
- **Comment la plateforme WINS du PHI peut aider au suivi et contribuer à la mise en œuvre de l'ODD 6.5.2 – exemple d'aquifères transfrontaliers en Afrique et Amérique Latine**  
Youssef Filali Mekkassi, UNESCO-PHI
- **Solutions innovantes pour la gestion des aquifères dans un contexte de surexploitation d'aquifères en climat aride dans le Sud de l'Inde**  
Nathalie Dörfliger, BRGM, Comité National français d'UNESCO-PHI





## CAFE THEMATIQUE Présentation du marché de l'eau au Brésil

14h00-14h45

Organisé par : Service Economique Régional de l'Ambassade de France au Brésil

**L'évènement en quelques mots :** Présentation de l'Etat des lieux dans les domaines de l'eau, de l'assainissement et la gestion des ressources en eau, de la gouvernance, des évolutions en cours et des principaux projets.

*Mme. Françoise Méteyer-Zeldine, Conseillère développement durable du Service Economique Régional de l'Ambassade de France du Brésil.*



---

## SIDE-EVENT Eau & Climat : vers une gestion intégrée du risque inondation ?

15h-16h30

Organisé par : Agence Française de Développement

**L'évènement en quelques mots :** Le risque d'inondation constitue le risque naturel touchant le plus de personnes à l'échelle mondiale. La gestion intégrée du risque inondation (GIRI) constitue une réponse systémique et globale face à ce risque. Une approche opérationnelle de la GIRI consiste en 3 piliers complémentaires et interconnectés dans la gestion du risque inondation : la prévention, la préparation et la culture du risque. L'objectif visé par cet évènement est de pouvoir illustrer les outils disponibles, les stratégies existantes ainsi que le savoir-faire français en matière de gestion des inondations dans un contexte d'adaptation au changement climatique.

### Programme :

*Introduction :* M. Jean-Luc François, Directeur du département Transition écologique et gestion des ressources naturelles (AFD)

*Modération :* M. Laurent Pacoud, Expert régional Eau & Assainissement (AFD)

### 1ère partie – Présentations

Présentations de cas concrets sur la gestion du risque inondation illustrant des approches et outils opérationnels sur 1 à 2 piliers de la GIRI : prévention, préparation, culture du risque.

- **Initiative CREWS : risques climatiques et systèmes d'alerte précoce**  
MEAE (TBC)
- **Vision d'ensemble et partagée des risques liés au réchauffement climatique dont le risque inondation & des solutions à échéance 2030 dans la région Ile de France**  
M. Christophe Perrod, DGST SEDIF  
M. Benjamin Gestin, DG Eau de Paris
- **Alliance des Mégalopoles : Gestion du risque inondation au Mexique**  
CONAGUA (TBC)



- **Gestion intégrée du risque inondation au Sénégal : une approche intégrée par étapes**  
M. Alpha Sidibé, Ministère du Renouveau Urbain de l'Habitat et du Cadre de Vie du Sénégal

## 2ème partie – Panel de discussions : Echanges sur la gestion du risque inondation

- Agence de l'Eau Adour-Garonne (TBC)
- SIAAP (TBC)
- Eau de Paris ou SEDIF (TBC)
- 4ème partenaire TBC



## **SHOWCASE** Résilience : au-delà de la gestion des crises ? Débattons-en !

17h00-17h45

Organisé par : Ecole des Ponts ParisTech, Veolia, Institut méditerranéen de l'eau

**L'évènement en quelques mots :** Le mot résilience est devenu habituel dans les accords internationaux, tels l'Agenda 2030 des Nations Unies (ODD 11), le cadre de Sendai, l'accord COP21 de Paris, l'Agenda Urbain de l'UE et le Nouvel Agenda Urbain d'Habitat III.

Cependant, il est probablement nécessaire de clarifier et de mieux évaluer le changement de paradigme qu'il représente par rapport à la gestion conventionnelle des risques. Ce débat ouvert sera introduit par la courte vidéo d'AGU-TV sur la complexité de la résilience urbaine.





## MERCREDI 21 MARS

**CAFE THEMATIQUE** Lancement de l'ouvrage « Gestion durable de l'eau urbaine - Observations et échanges France-Brésil »

10h30-11h15

Organisé par : Bernard Barraqué (ed.), CIREC-CNRS

**L'évènement en quelques mots :** Comment faire face à l'enjeu de la gestion durable de l'eau dans les grandes métropoles, que ce soit dans les pays développés ou émergents ? Comment concilier les quatre dimensions économiques, technico-environnementales, sociales et politiques, qui ne sont pas toujours compatibles ? Les chapitres du livre couvrent les mêmes sujets en France et au Brésil : la notion de service public et son histoire, l'articulation services publics / ressources en eau dans les métropoles, les nouvelles échelles de gestion des services de saneamento, leurs diverses régulations et les tarifications, sans oublier les expériences de gestion de l'eau par bassin. Au-delà des spécialistes en urbanisme, ce livre s'adresse plus largement aux sciences sociales et à tous les acteurs de l'eau dans la coopération internationale, sans oublier les citoyens soucieux de se saisir de ces débats et de mieux comprendre les enjeux de la démocratisation de la gestion de l'eau.



---

**SHOWCASE** Présentation du 9ème Forum Mondial de l'Eau de Dakar 2021

11h45-12h30

Organisé par : Comité préparatoire pour l'organisation du Forum Mondial de l'Eau « Dakar 2021 »

**L'évènement en quelques mots :** présentation des enjeux et de l'organisation du Forum Mondial de l'Eau suivant qui aura lieu en 2021 par le Comité préparatoire pour l'organisation du Forum Mondial de l'Eau « Dakar 2021 »

---

**SIDE-EVENT** L'eau facteur de succès de nombreux ODD : enjeux de la réunion des Nations Unies en juillet

13h00-14h00

Organisé par : CNRS, Partenariat Français pour l'Eau

**L'évènement en quelques mots :** Dans un contexte de changements globaux et climatiques, les enjeux liés à l'eau sont multiples. La question de l'accès à l'eau et à l'assainissement se pose au regard de l'évolution de la demande, de la disponibilité de la ressource et de sa qualité. La préservation des milieux aquatiques est un enjeu pour l'ensemble des écosystèmes, leurs fonctions et services nécessaires au bon état écologique et bien être des populations. Pour répondre à ces défis majeurs, les enjeux liés à l'eau doivent être envisagés dans la dynamique des Objectifs du Développement Durable permettant de mieux éclairer la complexité des systèmes et d'interroger la mise en œuvre des actions visant à répondre à l'Agenda 2030. Cette session vise à inscrire cette réflexion dans la perspective du HLPF 2018 considérant les ODD 6, 7, 11, 12, 15 à travers leurs interfaces et dans une démarche multi-acteurs



## Programme :

*Introduction et modération* : Agathe Euzen, CNRS

- **Le rapport de synthèse sur l'eau de ONU-Eau pour éclairer le HLPF 2018 sur les interactions entre l'eau et les autres ODD**  
Olcay Ünver, ONU-Eau
- **L'accès à l'eau potable, l'un des services de base ciblé par l'ODD 1 (lutte contre la pauvreté) et 11 (villes durables): le livre du think-tank (Re)Sources sur les services essentiels (liens avec ODD 11, 7 et 1)**  
Gérard Payen, (Re)Sources
- **Quels enjeux pour l'ODD 6 en France à l'interface des autres ODD, en particulier l'ODD 15 ?**  
Jean-Marie Quémener, Ministère de la Transition écologique et solidaire
- **Enjeux de connaissance aussi bien scientifique que statistique**  
Nathalie Dorfliger – Allenvi (TBC)
- **Processus de redevabilité à sa mise en œuvre, exemples d'actions en dialogue**  
Sandra Metayer, Coalition Eau & Ibrahima Kane, CONGAD



## CAFE THEMATIQUE

**Élaboration d'un compendium mondial de recommandations pour la qualité de l'eau: Quelle qualité pour quel usage?**

14h00-14h45

**International Water Resources Association (IWRA)**

**L'évènement en quelques mots** : Suite au 6ème Forum Mondial de l'Eau en 2012, l'IWRA a été sélectionnée pour conseiller le développement d'un document de référence mondial de recommandations pour la qualité de l'eau pour différents usages. L'IWRA poursuit ce travail en présentant diverses perspectives, expériences et outils qui favoriseraient l'utilisation « intelligente » de l'eau pour différents utilisateurs afin que toutes les dimensions de qualité de l'eau soient incorporées dans la planification et la gestion des ressources en eau. L'objectif principal du prochain rapport sur "Développer un Compendium Mondial de Recommandations pour la Qualité de l'Eau: Quelle qualité pour quelle utilisation?" est de contribuer à assurer la disponibilité adéquate des ressources mondiales en eau avec une qualité appropriée en fonction des différents usages.





## **SIDE-EVENT** Assainissement, gestion des eaux usées et économie circulaire

15h00-16h00

Organisé par : Ps-Eau, SIAAP

**L'évènement en quelques mots :** Dans les ODD, l'assainissement est à la fois un défi pour les questions d'accès et de traitement (ODD6.2 et 6.3) mais aussi une opportunité pour des villes intelligentes dans un contexte de dérèglement climatique ( ODD 11).L'assainissement dans les petites villes reçoit peu d'attention, malgré les enjeux importants dans ces agglomérations pour la mise en place de filière d'assainissement gérée en toute sécurité. Les grandes villes doivent engager des réflexions sur des solutions intégrées et une approche multisectorielle dans la gestion et la planification des services. Ce focus permettra de mettre en lumière diverses initiatives et réflexions pour l'assainissement et sa valorisation.

Ce side event mettra en valeur deux thèmes. Il sera l'occasion de partager différentes expériences de filière assainissement dans des petites villes, notamment d'Afrique subsaharienne. Par ailleurs, il montrera les défis pour les grandes métropoles de l'innovation et de l'économie circulaire.

### **Programme :**

*Modérateur :* Christophe Le Jalle, PS-Eau

#### 1) L'assainissement dans les petites villes

- **Promouvoir des politiques EAH inclusives et équitables : leave no one behind**

Laura Le Floch, Secours Islamique France

- **Assainissement dans les petites villes du Sénégal**

Dame Ndiaye, pS-Eau

- **Le Mémento de l'assainissement : mettre en œuvre un service d'assainissement complet durable et adapté**

Anne Belbeoch, Agence de l'Eau Seine Normandie et Denis Desille, AFD

#### 2) L'Economie Circulaire dans les grandes métropoles

- **L'innovation dans l'assainissement**

Jean- Luc Alexandre, Suez

- **Déchets et eaux usées : une approche multisectorielle**

Pierre Hirtzberger, SYCTOM

- **Villes intelligentes et durables : la valorisation des ressources**

Cléo Lossouarn, SIAAP

- **Reuse dans les grandes villes méditerranéennes**

Selmin Burak, Université d'Istanbul (TBC)





## SIDE-EVENT

### Coopération internationale des Agences de l'Eau françaises : améliorer la Gestion Intégrée des Ressources en Eau

16h30-17h30

Organisé par : Office International de l'Eau (OIEau), Agences de l'Eau françaises

**L'évènement en quelques mots :** Les Agences de l'eau françaises partagent leur expérience en matière de gestion des ressources en eau avec des partenaires institutionnelles du monde entier, prioritairement dans les pays en voie de développement. Cet événement présentera quelques exemples de projets réussis d'échanges d'expérience, avec un focus particulier sur les projets de Gestion Intégrée des Ressources en Eau (GIRE). Cette session se donne pour objectif de valoriser l'expertise française en matière de Gestion Intégrée des Ressources en Eau ; promouvoir les résultats obtenus par l'assistance technique apportée partenaires ; présenter l'expérience que les Agences de l'Eau ont en retour retiré des échanges avec leurs partenaires étrangers.

#### Programme :

*Introduction :* M. Eric Tardieu, Directeur Général, OIEau

*Panel modéré par* M. Alain Bernard, Chef du pôle GIRE, OIEau

- M. Pierre Augey, Maire de Fargues de Langon, Comité de bassin Adour-Garonne (CBAG)
- M. Hamed Diane Semega, Haut-Commissaire, Organisme pour la Mise en Valeur du fleuve Sénégal (OMVS)
- Mme. Qiuling Yao, Ministère chinois des Ressources en Eau
- M. Ivo Mello, Président, Comité de Bassin du rio Ibicuí
- M. Ghislain Kaboré, Directeur Général, Agence de l'eau du Nakanbé, Burkina Faso

*Conclusion :* Marcus Agbekodo, Agence de l'Eau Artois-Picardie (AEAP)



## SIGNATURE

### Bilans et perspectives de 2 projets de coopération France-Amérique du Sud

17h30-18h

- Agence de l'Eau Artois-Picardie et Pérou
- Agence de l'Eau Adour-Garonne et Colombie



## JEUDI 22 MARS

### CAFE THEMATIQUE

Eau & Paix : présentation du rapport mondial « Une question de survie »

10h30-11h15

Organisé par : Ministère français de l'Europe et des Affaires Etrangères, Geneva Water Hub

**L'évènement en quelques mots :** Lancé en 2015 et coparrainé par 15 pays dont la France, le Panel de haut niveau sur l'eau et la paix a conclu que le défi mondial de l'eau n'est pas uniquement une affaire de développement et de droits de l'homme, mais également de paix et de sécurité. Il est donc urgent d'agir à tous les niveaux.

A l'automne 2017, le Panel a mis en avant dans son rapport plusieurs recommandations concrètes en matière de pratiques, d'institutions, de droit international, de finance, de gestion de la sécurité, de technologie, de changement climatique, de lutte contre la pollution, etc. Relever le défi mondial de l'eau n'est pas une tâche comme les autres. C'est une question de survie.



### SHOWCASE

Connecter le Forum Mondial de l'Eau 8 et 9 par la Jeunesse

11h45-12h30

Organisé par : Action contre la Faim / Youth Delegates du Conseil Mondial de l'eau

**L'évènement en quelques mots :** Le Conseil mondial de l'eau a nommé 4 jeunes délégués pour s'engager dans son travail et connecter les jeunes au processus des Forum mondial de l'eau (FME). Les 4 jeunes représentent différents régions du monde et sont activement engagés dans le 8ème Forum mondiale de l'eau. En vue du 9ème FME en 2021 à Dakar, 8 jeunes professionnels de l'eau sénégalais ont été sélectionnés pour participer au 8ème FME et faire la transition entre les deux forums. Ainsi, cet événement rassemblera tous ces jeunes et ils discuteront du rôle que les jeunes peuvent jouer pour contribuer aux dialogues politiques à l'échelle locale et mondiale concernant l'accès à l'eau et à l'assainissement, y compris à travers les Forums mondiales de l'eau.





## SIDE-EVENT

## La valorisation de la biodiversité : quels bénéfices pour la gestion qualitative et quantitative de l'eau ?

13h00-14h00

Organisé par : Partenariat Français pour l'Eau

**L'évènement en quelques mots :** La valorisation et la préservation des milieux naturels face aux pressions anthropiques et au changement climatique se montre de plus en plus bénéfique à l'atteinte d'autres objectifs liés à la gestion quantitative et qualitative de l'eau, par exemple la gestion des risques (inondations et sécheresses), le traitement des pollutions diffuses, le développement d'une agriculture verte et durable ou encore la recharge naturelle de nappes d'eaux souterraines. L'inverse est également le cas : certaines mesures de gestion quantitative et qualitative de l'eau peuvent permettre de valoriser, préserver ou restaurer les milieux naturels et la biodiversité. L'objectif de cette session est d'apporter des éclairages sur les co-bénéfices entre valorisation de la biodiversité et gestion qualitative et quantitative de l'eau. La présentation de différentes études, dont les échelles territoriales, zones géographiques et degrés de protection de la biodiversité varient, viendront alimenter la discussion.

### Programme :

*Introduction :* JM Quemener, Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire

*Modération :* Jessica Orban, Partenariat Français pour l'Eau

- **Le rôle des micro-organismes dans les caniveaux des rues de Paris pour la gestion des pollutions des eaux urbaines et la valorisation de la biodiversité**  
Pascal Jean Lopez, Museum National d'Histoire Naturelle
- **La gestion des eaux pluviales par une complémentarité entre actions structurelles et non structurelles à l'échelle de la Communauté de Communes du Zou**  
Adéchina Eric Alamou, Laboratoire d'hydrologie appliquée d'Abomey-Calavi
- **Le rôle des solutions fondées sur la nature pour la gestion des pollutions des zones humides rurales et la restauration de la biodiversité**  
Bernard Vincent, IRSTEA
- **La préservation de la continuité écologique dans les cours d'eau (ex : effacement de seuils) et réflexions sur le rôle des solutions fondées sur la nature pour la réduction des risques hydrométéorologiques dans le bassin du Grand Morin**  
Maria-Helena Ramos, IRSTEA
- **Projet européen NWRM (mesures naturelles de rétention des eaux) et cas d'étude de réduction des risques d'inondation dans la vallée de la rivière Quaggy, à Londres, par la remise à ciel ouvert du cours d'eau et la création d'un bassin de rétention**  
Marion Mestre, Office International de l'Eau

*Conclusions et clôture :* Présentation et appel à signatures de la Déclaration internationale des Solutions Fondées sur la nature par Jean-François Donzier (RIOB) et Jean Launay (PFE)





## CAFE THEMATIQUE

Présentation de l'ouvrage « Ingénierie écologique appliquée aux milieux aquatiques : pour qui ? Pour quels bénéfices ? »

14h00 -14h45

Organisé par : ASTEE (Association scientifique et technique pour l'eau et l'environnement)

**L'évènement en quelques mots :** Quels bénéfices présentent les projets d'ingénierie écologique ? Et qui en sont les bénéficiaires associés ? Ce sont de ces sujets que traite le nouvel ouvrage *Ingénierie écologique appliquée aux milieux aquatiques : pour qui ? Pour quels bénéfices ?* du groupe de travail de l'ASTEE sur l'ingénierie écologique. Nous vous invitons à un moment de convivialité et d'échange pour vous présenter cet ouvrage ainsi que des témoignages d'acteurs du domaine : Eau de Paris, l'IRSTEA et l'IWRA.



---

## SIDE-EVENT Les différentes facettes du lien eau-énergie

15h00-16h00

Organisé par : Electricité de France (EDF)

**L'évènement en quelques mots :** Eau et énergie sont indispensables l'une à l'autre. L'énergie est indispensable pour traiter et distribuer l'eau, tandis que l'eau est indispensable pour produire de l'énergie, que ce soit la force motrice pour l'hydraulique ou le refroidissement des centrales thermiques. La production de nourriture nécessite quant à elle les deux. Cette session vise à présenter, de manière non exhaustive, les différentes facettes du lien eau et énergie, au travers de témoignages d'acteurs très différents travaillant dans des secteurs également différents.

**Programme :**

- **Consommation d'eau des centrales thermiques – Valeurs globales**  
Nalini RAO, Electric Power Research Institute
- **Consommation d'eau des centrales thermiques – Valeurs locales sur le fleuve Rhône**  
Laurent BELLET, Electricité De France
- **Solution d'Irrigation Solaire Améliorée au Bénin**  
Jean COMBY/Bruno ATTLOU, Electriciens Sans Frontières & Action Bénin Solidarité
- **Réseaux intelligents : des solutions gagnantes pour économiser l'eau et l'énergie**  
Alain MEYSSONNIER, Société des Eaux de Marseille

