

# Espace Stands

Espace stands - Retrouvez les structures suivantes :

14h00 - 17h00

LeakLynx  
Prolog Ingénierie  
Urbanoé  
Botte fondation  
PLASSON  
Aquassay  
KEYROS  
AQUAPHYS  
Fluidion  
IFP Energies Nouvelles  
ADAXO INTERNATIONAL - VAPODIL  
ALKERN FRANCE  
WeCo  
DIMOTEC  
APUR (Atelier Parisien d'Urbanisme)  
ASTEE (Association Scientifique et technique pour l'eau et l'environnement)  
TERIDEAL  
ULMA  
KSB  
JM CONCEPT  
SIAAP

+ de 150 participants attendus...

Cocktail de clôture de la journée

17h00

Un grand merci aux financeurs de la Filière Eau :



# Forum Eau&Emploi

24 avril 2025

9h30 - 17h30



Questionnaire  
de satisfaction

## INTRODUCTION - 9H30

**Mot d'accueil**

**Frédéric RAGUENEAU**, Directeur général adjoint en charge de la recherche, EPF  
**Stéphane RABUEL**, Conseiller municipal de la ville de Cachan et conseiller territorial de l'EPT Grand Orly Seine Bièvre

## CYCLE NATUREL - 10H00

**Thématique 1 :**

Eau et Aménagements Urbains

**Thématique 2 :**

Eau et Milieux Naturels

## CYCLE DOMESTIQUE - 10H00

**Thématique 1 :**

Eau potable

**Thématique 2 :**

Eaux usées et assainissement

**Thématique 3 :**

Usage de l'eau en ville et valorisation des  
Eaux Non-Conventionnelles (ENC)

Pause déjeuner 13h00 - 14h00

## ESPACE STANDS - ESPACE EMPLOI

Cocktail de clôture - 17h00



EPF, 55 avenue Président Wilson, 94230 Cachan

# Cycle naturel de l'eau (grand cycle)

## Propos introductifs

10h00 - 10h15

- 10h00: **Cluster Eau Milieux Sols**, Carolina HENAO : **Présentation du Cluster Eau Milieux Sols**  
10h05: **Aquanova**, Hervé GABORIAU, **Présentation d'Aquanova**  
10h10: **Cluster Eau Milieux Sols**, Amandine BARIDON : **Présentation du Grand Cycle de l'Eau et de ses enjeux**

## Thématique 1 : Eau et aménagements urbains

10h15 - 11h30

- 10h15: **Chaire Génie Civile Écologique**, Hélène LERICHE, **Chaire génie civile écologique : rendre les projets de construction et d'aménagement plus résiliants**  
10h20: **OID Immobilier**, Pauline KAJL ABADIE, **L'eau dans l'immobilier : le groupe de travail de l'Observatoire de l'immobilier durable**  
10h25: **ALTEREO**, Kévin NIRSIMLOO, **Rendre la ville plus résiliante au ruissellement des eaux pluviales**  
10h30: **Prolog Ingé**, Guy TUETA, **Surveillance réglementaire, diagnostic et sécurisation des systèmes d'endiguement de la Métropole du Grand Paris**  
10h40: **KEYROS**, Servane GUEBEN VENIERE, **Faites du temps votre allié en gestion de crise**  
10h45: **BOWEN**, Erwan LE BOUAR, **Développement d'un radar de pluviométrie**  
10h50: **ALKERN**, Eric COLMARD, **ALKERN, la R&D au service de la gestion intégrée des eaux pluviales**  
10h55: **Idrabel**, Régis VERHEYDEN, **Traitement des eaux de ruissellement de l'aéroport de Bruxelles**  
11h00: **Direction de la Propreté et de l'Eau de la ville de Paris**, Laetitia ROUTET, **Optimiser le traitement des eaux pluviales à Paris en préservant la biodiversité**  
11h05: **BOTTE FONDATION**, Mathieu CASSOU, **Eausmann : Création d'un réseau non-potable**  
11h15: **WaterConnect**, Yves PUCHERAL, **WaterConnect, des innovations pour un futur durable**  
11h20: **Natgaya**, Mohammed BOUMAHDI, **Natgaya, Une plateforme intelligente pour la renaturation urbaine**

### Pause café

## Thématique 2 : Eau et milieux aquatiques

11h40 - 12h45

- 11h40: **APUR**, Frédéric BERTRAND, **Rivières urbaines et Eaux de Grand Paris**  
11h45: **Syndicat Marne Vive**, Christophe DEBARRE, **Préservation et amélioration du bassin versant de la Marne**  
11h50: **Association Espaces**, Meriem MEKNACI, **Valorisation des eaux de source**  
11h55: **AH2D**, Maxime DECHESNE, **Le suivi qualitatif et quantitatif des eaux souterraines**  
12h05: **Alkios**, Vincent VIGNON, **Découverte de moules d'eau douce rares et menacées dans la Seine par la technique de l'ADN environnemental**  
12h10: **Linné**, Zarco STOJANOVIC, **Lumière et Milieux aquatiques**  
12h15: **Urbanoé**, Ludovic AMY, **Renaturation et Régénération : des nouveaux outils (et regards) aux services des milieux aquatiques**  
12h20: **SIAAP**, Pauline REY-BRAHMI, **Faire de l'innovation une réalité industrielle**  
12h25: **Fluidion**, Dan ANGELSCU, **De la rapidité à la précision : enjeux et solutions pour la mesure d'E. Coli dans les eaux de baignades en Île-de-France**  
12h30: **IADY**, Pauline THEVENOT, **Jellyfishboat, la gestion des déchets flottants par robotisation**  
12h40: **IFPEN**, Aurélie MOURET, **Microplastiques dans l'Eau : de la recherche à l'apport de solutions**

# Cycle domestique de l'eau (petit cycle)

## Propos introductifs

10h00 - 10h15

- 10h00: **Cluster Eau Milieux Sols**, Laurent DECHESNE : **Présentation du Cluster Eau Milieux Sols**  
10h05: **SIAAP**, Introduction petit cycle de l'eau  
10h10: **Cluster Eau Milieux Sols**, Timothy NGUYEN : **Présentation du Petit Cycle de l'Eau et de ses enjeux**

## Thématique 1 : Eau Potable

10h15 - 11h00

- 10h15: **Aquassay**, Manon GAUDION, **Efficacité hydrique : la transformation numérique pour soutenir l'exploitation et la performance**  
10h20: **JM CONCEPT**, Bertrand CHEVRET, **Isolation, conversion et transmission de mesures pour les usines de traitement de l'eau**  
10h30: **Eau de Paris**, Céline DURAND, **Détection des hydrocarbures en amont et à la hauteur des prises d'eau en Seine et en Marne de leurs usines de production d'eau potable**  
10h35: **AQUAPHYS**, Alexandre PROFIT, **Surveillance, Gestion et Traitement de l'eau grâce à des technologies IoT, sans produits chimiques**  
10h40: **Plasson**, Daniel FRANÇOIS, **Installation et composants modulables pour le transport de l'eau**  
10h45: **LeakLynx**, Matthieu COUTIÈRE, **Détections des fuites non-invasives et rapides**  
10h55: **ALTEREO**, Kévin NIRSIMLOO, **Diagnostic de la stratégie de gestion patrimoniale des infrastructures de l'eau**

## Thématique 2 : Eaux usées et assainissement

11h00 - 11h30

- 11h00: **Merlin**, Laurent JULVEZ, **Présentation de la DERU 2**  
11h10: **Prolog Ingé**, Guy TUETA, **Dimensionnement d'un ouvrage de rétention des flottants par modélisation 3D**  
11h15: **EasyMining Services**, Lars BERGMANN, **Sustainable technologies for nutrient removal and recovery**  
11h20: **DIMOTEC**, Jean-Claude ROUSSEAU, **Inspection des conduites de faibles diamètres sur longue distance**  
11h25: **WeCo**, Cécile DEKEUWER, **Water Recycling Eco**  
11h30: **IFPEN**, Aurélie MOURET, **Microplastiques dans l'Eau : de la recherche à l'apport de solutions**

### Pause café

## Thématique 3 : Usage de l'eau en ville et valorisation des ENC

11h40 - 12h45

- 11h40: **DRON**, William GOMES, **Gestion et approvisionnement en eau potable sur chantier**  
11h45: **SNCF réseau IDF**, Damien BALLENGHIEN, **Système de mouillage de ballast en circuit fermé**  
11h50: **CLEANE**, Jean-Christophe PRUVOST, **Production de détergent et désinfectant par électrolyse de l'eau**  
12h00: **ADAXO International**, Odile EHRBAR, **Nettoyage par vapeur sèche alliant sobriété en eau, absence de produits chimiques et réduction des rejets polluants : VAPODIL**  
12h05: **TERIDEAL / Netafim**, Dominique RAVERAUD, **Usage intelligent de l'eau dans l'espace urbain**  
12h10: **UPEC**, Lasaad DAMMAK, **Les 2 finalistes du challenge de l'UPEC/IUT Créteil Vitry sur la ressource en eau : arrosage intelligent et eau potable vitaminée**  
12h15: **MyWater**, Niels STRATMAN, **Fontaine à eau et filtration**  
12h25: **Veolia Eau**, Jean DE BEAUREGARD, **Production et distribution de chaleur issue d'une géothermie et de la récupération de calories sur eaux usées : exemple de la ZAC Léon Blum, Issy-les-Moulineaux**  
12h30: **UrbanWater**, Juliette DAURENSAN, **Réutilisation des eaux non conventionnelles au service du paysage et pour générer des îlots de fraîcheur**