

28 novembre 2023

9H30-17H30

Bâtiment le diamant A

Chez France Chimie  
14 rue de la république,  
92800 Puteaux

# COLLOQUE FENARIVE

PERSPECTIVE REUT : Etat  
des lieux, benchmarks et  
perspectives de la  
réutilisation des eaux  
usées traitées pour  
l'industrie en France

Avec l'aimable participation des ministères

---



# PERSPECTIVES ET LEVIERS ACTIVABLES

Pour contribuer au plan de sobriété hydrique national dans le respect de l'équilibre des usages et des milieux

La FENARIVE, Fédération nationale des associations de riverains et utilisateurs industriels de l'eau, est aujourd'hui un des interlocuteurs privilégiés des pouvoirs publics en matière d'utilisation industrielle de l'eau. La réutilisation des eaux usées traitées et des eaux non conventionnelles (la REUT) dans les applications industrielles est l'un des leviers de sobriété pour limiter les prélèvements d'eau dans le milieu naturel. Nous vous proposons état des lieux, benchmark des gains de productivité et retours d'expériences pour débattre et progresser tout en respectant l'équilibre des usages et des écosystèmes.

**Programme du 28 novembre 2023**

## LES INTERVENANTS



Le plan eau dévoilé par le président de la République le 30 mars sera un accélérateur important pour une meilleure gestion de l'eau collectivement et individuellement. En allant chercher les leviers d'efficacité partout où ils existent nous renforcerons l'attractivité et la résilience de nos territoires et de nos entreprises.

L'industrie s'est déjà bien saisie de ce sujet et souhaite poursuivre ses efforts dans le nouveau cadre politique et opérationnel. Les nouveaux programmes d'accompagnements financiers se préparent, tant dans les agences de l'eau qu'avec de [nouveaux dispositifs](#). La REUT est l'une des solutions à approfondir, mais elle présente des limites que nous explorerons.

En travaillant collectivement à la réussite de cette journée sur la réutilisation des eaux non conventionnelles nous créons les conditions d'émergence de solutions gagnant-gagnant et d'innovations durables.

Partageons, comparons, débattons, décidons et avançons !

## Introduction et contexte (9h30)



**Christian Lécussan, Président de la Fénarive.**

Limites planétaires et adaptation au changement climatique : 20 ans de baisse des prélèvements d'eau dans l'industrie, pourquoi la REUT est à l'honneur aujourd'hui ?

## Le cadre français 9h45– 10h45

- **Ministères : Cadre français de la transition hydrique.**
  - MTECT / DEB Direction de l'Eau et de la Biodiversité
  - MFER / DGE : le changement de paradigme enclenché par le plan de sobriété hydrique et les accompagnements envisagés : - 10% de pression à 2030.
  - MTECT/DGPR : les dernières évolutions la réglementation ICPE, décret REUT, arrêté sécheresse, retour sur la sécheresse de cet été et actions prévues pour 2024
  - DGAL : Décret REUT IAA

Avec nos remerciements à



**Isabelle KAMIL**, Sous-directrice EARM, Protection et gestion de l'eau, des ressources minérales et des écosystèmes aquatiques, Direction de l'eau et de la biodiversité | DGALN)



**Carla Braga**, Cheffe de projets - Pilotage du volet industriel du Plan Eau, Filière de l'Eau, Plateformes industrielles à la Sous-Direction de la Chimie, des Matériaux et des Eco-industries, Sous-Direction de la Chimie, des Matériaux et des Eco-industries, service INDUSTRIE, ministère des Finances, de l'économie et de la relance.



**Loïc Malgorn**, Chef du bureau de la nomenclature, des émissions industrielles et des pollutions des eaux - DGPR/SRT/SDRCP ministère de la transition écologique et de la cohésion des territoires (MTECT).

**David HICHAM**, Adjoint au chef du bureau de l'appui à la maîtrise des risques alimentaires (BAMRA) à la Direction générale de l'alimentation (DGAL)

Pause réseau  
10h45 - 11h15

## Le cadre international et éléments de comparaison 11h15 – 12h30

Efficacité des politiques de l'eau dans différents pays européens et impact industriel (20 min)

⇒ Arkema, **Jean-Yves ROBIN** Global Water Project Director – Direction Sécurité Environnement Groupe

Identifier les facteurs d'accélération de la transition hydrique sur site industriel via l'analyse des risques et opportunités dans différents contextes internationaux (2 X 20 min)

⇒ OIEau, **Julien LOUCHARD**, Adjoint au Directeur Commercial, Marketing, Communication

⇒ TotalEnergies, **Florence BROCARD**, Déléguée Environnement Senior - Eau / Water Senior Advisor, Corporate Environment Department

Déjeuner Buffet  
12h30 – 13h30

Le financement  
13h30 – 14h30

- **AGENCE DE L'EAU (30 min)**

AESN Direction du Programme et des Interventions / service industrie : **Régis Tehet**, Chef du service Industries, Micropolluants, Pluvial, Assainissement et Eau Potable et **Zinou Z EGLIL**, chargé d'étude industrie et référent sur le bassin Seine Normandie pour la thématique REUT.

- Rôle et mission des agences de l'eau : accompagnement et financement
- La place de la REUT dans les dossiers d'accompagnement du 11<sup>ème</sup> programme. Enseignements et limites observées pendant ces 6 dernières années.
- Les tendances attendues de la place de la REUT dans le 12<sup>ème</sup> programme

- **L'ADEME: AAP « Innov'EAU » (20 min)**

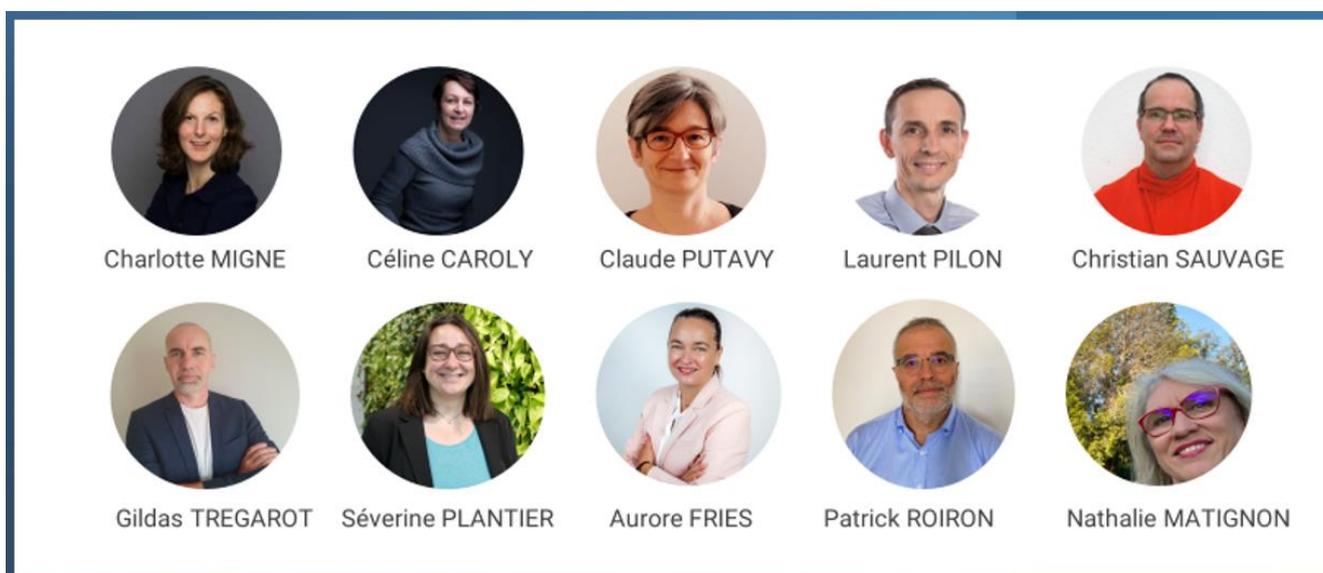
**Olivier FRANCOIS-MARTIN et Julie CHAMBONNIERE, chefs de projets France 2030**

- Présentation du dispositif : seuils minimaux, démarche partenariale, calendrier, mécanique d'avances remboursables etc...
- Ce dispositif vise à accompagner les innovations dans le secteur de l'eau et vise à lever des verrous de gestion de l'eau, de maîtrise des usages, et de son traitement.

## Table ronde : Enjeux et outils pour accompagner l'industrie 14h30 – 15h30

- **ASTEE/VEOLIA**, Présentation des conclusions du séminaire REUT ASTEE d'avril 2023 et du guide dédié aux usagers industriels, **Christelle PAGOTTO, Direction technique Veolia, animatrice du GT REUT ASTEE**. [Télécharger le guide ASTEE](#) « Favoriser le recours aux eaux non conventionnelles : synthèse des travaux du sous-groupe sur les usages industriels »
- **EDF**, l'importance de siéger à la normalisation internationale et française pour les industriels français. **Claude PUTAVY, Senior Environnement Specialist**
- **FRANCE CHIMIE** place de la REUT dans le « guide de l'eau » élaboré par la profession pour aider les industriels de la Chimie à optimiser leur gestion de l'eau sur site. **Céline CAROLY, Responsable environnement de France Chimie**.
- **SUEZ**, Un dialogue permanent nécessaire entre l'industrie et les collectivités locales pour une REUT réussie, retour sur le [guide ORSE](#) relatif aux enjeux de la ressource en eau. **Charlotte MIGNE, VP DD SUEZ**.

**Les intervenants aux tables rondes**  
**Un panorama multisectoriel des expériences de REUT dans l'industrie en France :**  
« Une optimisation spécifique de longue date, mais le plus dur reste à faire »



FENARIVE : Aurore FRIES, DG FENARIVE, animatrice de la table ronde.

PAUSE  
15h30 – 16h00

Table ronde : Retours d'expériences industriels pour illustrer la  
variété des cas de REUT selon les secteurs industriels  
16h00 – 17h00

- Métallurgie : Spécialiste de la transformation d'aluminium, établi à Neuf-Brisach, Constellium figure parmi les douze premiers sites industriels engagés avec l'aide de l'État dans une démarche de réduction de leur consommation d'eau et témoignera d'un contrat engagé avec l'Agence de l'eau. **Christian SAUVAGE, Chef du service Environnement, santé, sécurité.**
- Blanchisserie Industrielle (**GEIST**) : 20 ans d'optimisation de la ressource en eau par l'innovation et l'économie circulaire. **Laurent PILON, Président de la commission environnement, groupe Elis, et Nathalie Matignon, DG GEIST.**
- Transport : **SNCF Réseau**, le lavage du ballast de réemploi, une REUT réussie ! **Gildas TREGAROT, Responsable de la division eau et sol, à la direction technique du réseau, transformation durable (DGII DTR TD)**
- Agro-alimentaire : **Laiterie Laïta**. **Séverine Plantier, Chargé de projets Environnement Laitiers et Contaminants** : Le défi d'assurer 20% des consommations des sites par la REUT ?
- **Cristal Union**, la sucrerie auto-suffisante en eau. **Patrick ROIRON, Responsable de la veille industrielle.**

Conclusions, questions et prochaines étapes (17h – 17h30)

**Christian Lécussan, Président de la FENARIVE.**

« La voix des industriels utilisateurs d'eau »

## #FENARIVE : un réseau d'adhérents multi-secteurs



#FENARIVE est membre du cercle français de l'eau et partenaire de l'ASTEE

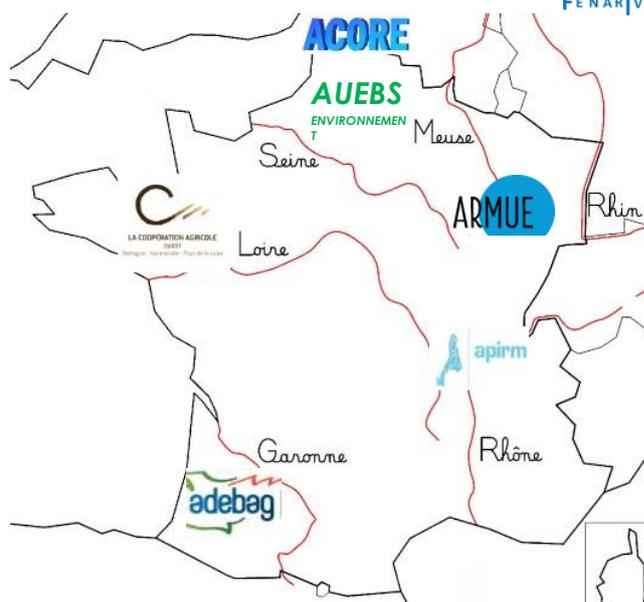
Membres 2023

## La FENARIVE : un réseau d'adhérents multi-bassins



La FENARIVE représente l'industrie comme usager de l'eau au niveau national

Les VP de la FENARIVE couvrent dans les associations régionales et comités de bassins



## FENARIVE

La Fédération Nationale des Associations de RIVerains et utilisateurs industriels de l'Eau

C/O AESN 12 rue de l'industrie 92400 Courbevoie

[www.fenarive.fr](http://www.fenarive.fr)

[contact@fenarive.fr](mailto:contact@fenarive.fr)