

# Quelle gestion durable de l'eau pour demain ? Défi pour l'agriculture et l'agro-industrie

11-12 Mars 2025

Biocitech Paris-Romainville

## SILVER SPONSORS



## Partenaires



## Programme

### Mardi 11 mars 2025

8h00 Accueil café

8h45 Bienvenue Adebitech

#### 9h00-10h00 Conférences introductives

9h00-9h30 **Sylvain CHAMAILLARD**, [Aquanova](#)  
*Gestion de l'eau : nouveau contexte, nouveaux enjeux*

9h30-10h00 **Jean-Emmanuel GILBERT**, [Aquassay](#)  
*Stratégies d'efficacité hydrique sur les sites industriels*

#### 10h00-11h40 Session 1 - Réutilisation/recyclages de l'eau

*Modérateur : Alexis RANNOU, [Givaudan](#)*

10h00-10h20 **Julien LOUCHARD**, [Office International de l'Eau](#)  
*Cadres réglementaires et impacts sur la gestion de l'eau en agriculture et biotechnologies industrielles (titre à confirmer)*

10h20-10h40 **Maelenn POITRENAUD**, [Veolia Agriculture](#) (en collaboration avec [Ecofilae](#))  
*Recyclages et réutilisations d'eaux usées traitées en agriculture et dans l'industrie*

10h40-11h00 *Pause-café*

11h00-11h20 **Pascal HAMON**, [Cristal Union](#)  
*Exemple de Recyclage et réutilisation de l'eau des procédés agro-industriels et de biotechnologies industrielles (biotech, cosmétiques...)*

11h20-11h40 **Ludovic LANOUGUÈRE**, [MONIN France](#)  
*Recyclage et réutilisation de l'eau de procédés dans l'agroalimentaires*

**11h40-12h00** Questions/Réponses avec la salle

Avec la participation de **Magali ROBIN**, [Agence de l'eau Seine-Normandie](#)

**12h00-12h10** Flash Présentations Sponsors

**Alexis RANNOU**, [Givaudan](#)

**12h10-12h30** Flash Posters Scientifiques (6)

*12h30-14h15* *Buffet*

**14h15-16h15** Session 2 – Innovations apportées par les Biotechnologies dans le suivi et l'amélioration de la qualité de l'eau

*Modérateur : Philippe MIELE, Université de Montpellier*

14h15-14h45 **Frank KARG**, [HPC INTERNATIONAL](#)  
*Micropolluants toxiques et biotechnologies de traitements microbiologiques et biochimiques applicables : Exemples des BAND*

14h45-15h05 **Yann LE HOUDEC**, [Eurofins environnement](#)  
*Quelles modalités de suivi des PFAS dans le cadre d'un programme de réemploi des eaux usées traitées ou de leurs sous-produits*

15h05-15h25 **Olivier COUROT et Franz DURANDET**, [IAGE](#)  
*Outils de biologie moléculaire pour le suivi de la qualité des eaux et exemple d'application*

15h25-15h45 **Mathieu SPÉRANDIO**, [INSA Toulouse](#), [Toulouse Biotech Institute](#)  
*Biotechnologies environnementales pour traiter les eaux usées tout en produisant des molécules d'intérêt*

15h45-16h05 **Jean SAINT-DONAT**, [Carbios](#)  
*Innovations dans la dégradation des plastiques et textiles par procédés enzymatiques et impact sur la pollution des eaux*

16h05-16h15 **Gautier DECOCK**, [GenEvolution](#)  
*Comment contrôler la présence d'impuretés génotoxiques et de perturbateurs endocriniens dans les eaux, innovations et perspectives*

**16h15-16h30** Questions/Réponses avec la salle

*16h30-17h00* *Pause-café*

**17h00-18h00** Session 3 – Lutte contre le stress hydrique

*Modérateur : Olivier NORE, Groupe Avril*

17h00-17h20 **Antonin POUBEAU**, [AXIOMA Biologicals](#)  
*Études de l'impact de biostimulants en condition de stress hydrique : du laboratoire aux champs*

- 17h20-17h40 **Ralph BECKERS**, [Elicit Plant](#)  
*Renforcer la résilience des plantes grâce à une meilleure Water Use Efficiency*
- 17h40-18h00 **Dominique HELAINE**, [SUEZ](#)  
*Rôle des intrants en faveur de la diminution de la consommation de l'eau : exemple des biochars*

**18h00-18h30** Questions/Réponses avec la salle

**18h30-19h00** Flash Présentations Sponsors

**Gautier DECOCK**, [GenEvolutionN](#)

19h00-20h30 **Cocktail et networking**

**Mercredi 12 mars 2025**

8h30 *Accueil café*

**9h10-10h45** Session 4 – Gestion de l'eau en agriculture

*Modérateurs : Maeleen POITRENAUD, [Veolia Agriculture](#) et Silvère FREDAGUE, [CAMN](#)*

9h10-9h25 **Silvère FREDAGUE**, [CAMN](#)  
*Attentes des agriculteurs, présent et futur*

9h25-9h45 **Claire PASCAL**, [TerraNIS](#)  
*Pilotage de l'irrigation au service d'une agriculture raisonnée*

9h45-10h05 **Romain VALLÉE**, [Weenat](#)  
*Innovation et agriculture : la data et l'IA au service de la gestion de l'eau*

10h05-10h25 **Marie-Anne SIMONNEAU**, [VEGEPOLYS VALLEY](#)  
*Titre en cours*

10h25-10h45 **Taher MESTIRI**, [Seabex](#)  
*Système intelligent de l'irrigation*

**10h45-11h15** Questions/Réponses avec la salle

11h15-11h45 **Marc-André SELOSSE**, [MNHN \(Muséum National d'Histoire Naturelle\)](#)  
*Boire et manger demain, un climat plus sec ?*

11h45-12h00 *Pause-café*

**12h00-13h00** Perspectives et Conclusion

*Modérateurs : Alexis RANNOU, [Givaudan](#) et Olivier NORE, [Groupe Avril](#)*

13h00-15h00 *Buffet*

**15h00** Fin de la conférence