

# 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



Givaudan

## Programme

**Mardi 11 mars 2025**

8h30 Accueil café

### 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

**12h00-12h30 Flash Posters Scientifiques (6)**

*12h30-14h15 Buffet*

**14h15-16h05 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*

**17h00-18h40 Session 3 – Lutte contre le stress hydrique**

*Modérateurs : Nicolas JUIGNET, Florette et Olivier NORE, Groupe Avril*

**17h00-17h20 Intervenant en cours, INRAe**  
*Titre en cours*

**17h20-17h40 Antonin POUBEAU, AXIOMA Biologicals**  
*Études de l'impact de biostimulants en condition de stress hydrique : du laboratoire aux champs*

**17h40-18h00 Ralph BECKERS, Elicit Plant**  
*Renforcer la résilience des plantes grâce à une meilleure Water Use Efficiency*

**18h00-18h20 Dominique HELAINE, SUEZ**  
*Rôle des intrants en faveur de la diminution de la consommation de l'eau : exemple des biochars*

**18h20-19h00**      Questions/Réponses avec la salle

**19h00-19h30**      Flash Présentations Sponsors et Stands

*19h30-21h00*      **Cocktail et networking**

**Mercredi 12 mars 2025**

*9h00*    *Accueil café*

**9h00-10h30**      Session 4 – Gestion de l'eau en agriculture

*Modérateurs* : **Maeleen POITRENAUD**, *Veolia Agriculture* et **Silvère FREDAGUE**, *CAMN*

9h30-9h50    **Jean-Pierre SARTHOU**, *INP ENSAT Toulouse*  
*Agriculture de conservation des sols – Stabilité structurale et gestion de l'eau*

9h50-10h10    **Romain VALLÉE**, *Weenat*  
*Capteurs hydriques, stations météo et outils d'aide dans la gestion de l'irrigation*

10h10-10h30    **Marie-Anne SIMONNEAU**, *VEGEPOLYS VALLEY*  
*Titre en cours*

10h30-10h50    **Intervenant en cours**  
*Système intelligent de l'irrigation*

**10h50-11h20**      Questions/Réponses avec la salle

*11h20-11h50*      *Pause-café*

**11h50-13h00**      Perspectives et Conclusion

*Modérateurs* : **Alexis RANNOU**, *Givaudan* et **Olivier NORE**, *Groupe Avril*

*13h00-15h00*      *Buffet*

**15h00**      Fin de la conférence