



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



Partenaires



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

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

12h00-12h30 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 SPÉRADIO**, [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 et Stands

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

Mercredi 12 mars 2025

8h30 Accueil café

9h10-10h50 Session 4 – Gestion de l'eau en agriculture

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

9h10-9h30 **Claire PASCAL**, TerraNIS
Pilotage de l'irrigation au service d'une agriculture raisonnée

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
Innovation et agriculture : la data et l'IA au service de la gestion de l'eau

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

10h30-10h50 **Taher MESTIRI**, Seabex
Système intelligent de l'irrigation

10h50-11h20 Questions/Réponses avec la salle

11h20-11h50 **Marc-André SELOSSE**, MNHN (Muséum National d'Histoire Naturelle)
Boire et manger demain, un climat plus sec ?

11h50-12h05 Pause-café

12h05-13h15 Perspectives et Conclusion

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

13h15-15h00 Buffet

15h00 Fin de la conférence