

Atlantic Microalgae Consortium Closing Conference

Programme de dynamique collective régionale de la région des Pays de La Loire

LUNDI 1^{ER} JUIN 2021 – JOURNEES SCIENTIFIQUES DE L'UNIVERSITE DE NANTES
AU FORMAT DISTANCIEL

Les Pays de la Loire disposent d'une masse significative de chercheurs et d'entreprises nationalement reconnues dans le domaine des microalgues. Le programme « Atlantic Microalgae » (AMI), une initiative de dynamique collective financée par la région « Pays de La Loire », a pour ambition de fédérer toutes les équipes régionales et leurs chercheurs dans un « Pôle Microalgues des Pays de la Loire » afin d'affirmer une position de leader au niveau national et d'accroître son rayonnement international.

Les membres du consortium AMI vous proposent cette journée de diffusion scientifique et de réflexion sur l'émergence de la filière microalgues, pour présenter les principales réalisations du programme et le contexte de la nouvelle feuille de route adoptée par la Région Pays de la Loire et les ambitions exprimées.

Programme

- 8h45 - 9h00 Ouverture - Coordinateurs du programme Atlantic Microalgae
- 9h00 - 9h15 Allocution de **Mme Claire Hugues**, *Vice-présidente du Conseil Régional des Pays de la Loire*.
- 9h15 – 9h30 Axe Animation et Valorisation – **Ana Camila Dias**, *Coordination AMI*.
- 9h30 – 10h00 Axe Sciences Humaines et Sociales – **Sophie Pardo**, *LEMNA, Université de Nantes*.
- 10h00 – 10h40 Axe Physiologie et Métabolisme – Approches pluridisciplinaires pour l'étude des microalgues. **Bruno Saint-Jean** – *PBA, Ifremer* et **Benoît Schoefs**, *MMS, Le Mans Université*.
- 10h40 – 11h00 Discussion : Parole d'expert - **Mme Catherine Boyen** - *Directrice de la Station biologique de Roscoff* et **M. Christophe Bengoa** *Directeur du Département de Génie Chimique de l'Université Rovira i Virgili, Espagne*.
- 11h00 - 11h10 **Pause**
- 11h10 – 12h00 Axe Bioraffinage et Procédés – *Bioproduits, depuis la sélection jusqu'à la production en conditions solaires ; Production intensifiée de la marennine : bilan et perspectives*. **Marianna Titica et Anthony Masse**, *GEPEA, Université de Nantes*.
- 12h00 – 12h30 Discussion : Parole d'expert - **Mme Catherine Boyen** - *Directrice de la Station biologique de Roscoff* et **M. Christophe Bengoa** *Directeur du Département de Génie Chimique de l'Université Rovira i Virgili, Espagne*.
- 12h30 - 13h45 **Pause déjeuner**

- 13h45 - 14h15 Communication sur thématiques émergentes - Écologie industrielle et Mise à l'échelle de la production. **Jack Legrand** – *Professeur émérite, GEPEA, Université de Nantes.*
- 14h15 – 14h45 Communication sur thématiques émergentes - Extraction biocompatible/production de composés d'intérêt. **Benoît Schoefs** – *Professeur en physiologie végétale, MMS - Le Mans Université.*
- 14h45 – 16h00 Tour d'horizon des acteurs économiques en Pays de la Loire. Animation : **Boris Teillant** - *Atlanpole/PMBA* et **Pascal Trintignac** - *SMIDAP.*
- 16h00 – 16h10 **Pause**
- 16h10 – 16h45 Feuille de route de la filière microalgue en Pays de la Loire: Les ambitions et les enjeux. **Mme Gaëlle Frostin** - *Chargée de programme éco-filières et microalgues - Direction Entreprise et Innovation du Conseil Régional des Pays de la Loire*
- 16h45 Discours de clôture - Opportunités et suite d'AMI