

## Bulletin d'Information International #5

Mars 2025



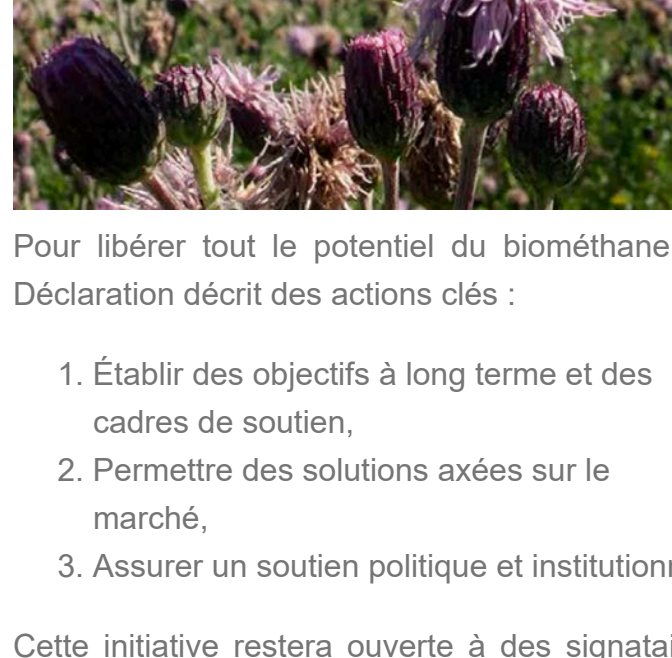
BIOMETHAVERSE (Démonstration et synergies d'innovations de production dans l'univers dubiométhane) vise à diversifier le panel technologique de la production de biométhane en Europe afin d'augmenter sa compétitivité et de contribuer au déploiement de la filière. Dans ce but, cinq filières innovantes de production de biométhane seront démontrées dans cinq pays européens : la France, la Grèce, l'Italie, le Suède et l'Ukraine.

## Actualités de l'univers du biométhane

Découvrez les tendances du secteur du biométhane, du biogaz et des énergies renouvelables

### Les grandes entreprises plaident pour le déploiement du biométhane afin de soutenir les voies de décarbonisation

Les principaux acheteurs de biométhane se sont réunis dans la **Déclaration des acheteurs de biométhane**, released in early February 2025, to call for higher support for biomethane production and offtake. Dirigée par **European Biogas Association**, cette initiative souligne le rôle essentiel du biométhane dans la réalisation des objectifs de neutralité climatique de l'Europe tout en assurant la compétitivité mondiale du continent.



Pour libérer tout le potentiel du biométhane, la Déclaration décrit des actions clés :

1. Établir des objectifs à long terme et des cadres de soutien,
2. Permettre des solutions axées sur le marché,
3. Assurer un soutien politique et institutionnel.

Cette initiative restera ouverte à des signataires supplémentaires pour approuver la Déclaration.

Pour plus d'informations ou pour vous impliquer, visitez [2016](#).



### Les industries européennes doivent bénéficier du gaz renouvelable le plus évolutif et le plus rentable aujourd'hui

European Biogas Association accueille favorablement le lancement de la stratégie **Clean Industrial Deal**, qui décrit le plan de la Commission Européenne pour répondre aux préoccupations de compétitivité industrielle et de résilience économique tout en aspirant à atteindre les objectifs de décarbonisation de l'UE. Cependant, la stratégie proposée par l'exécutif de l'UE ne définit pas clairement le rôle du biométhane produit en Europe et semble se concentrer sur l'électrification, favorisant des gaz à faible teneur en carbone moins compétitifs.

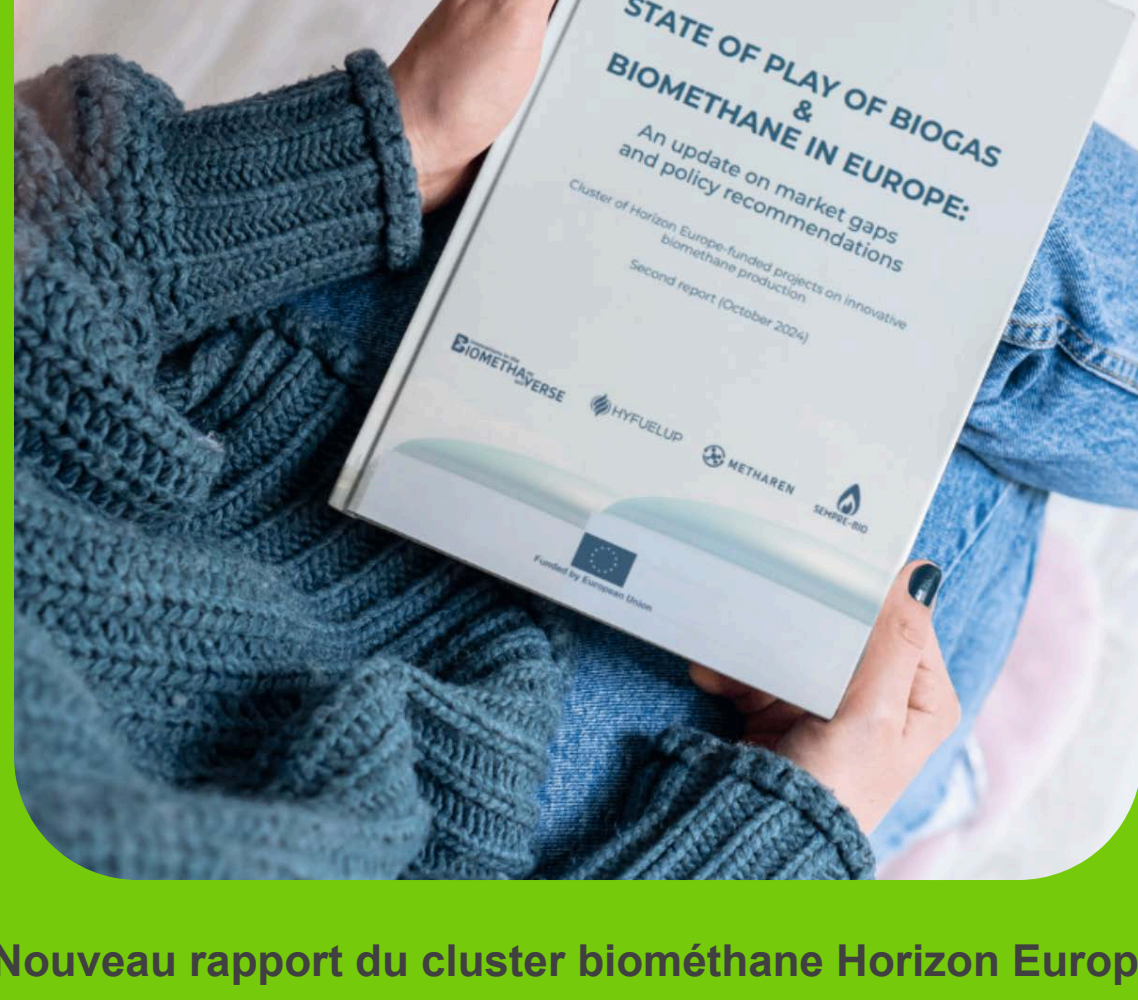
[Téléchargez le communiqué de presse](#) pour plus d'informations.

Harmen Dekker, EBA CEO



## Actus du projet

Découvrez les activités du projet et les idées de l'équipe de recherche de BIOMETHAVERSE



### Nouveau rapport du cluster biométhane Horizon Europe

Le 26 février 2025, le cluster biométhane formé par les quatre projets Horizon Europe BIOMETHAVERSE, HYFUELUP, BIOCIRCULAR et SEMPRE-BIO a présenté son deuxième rapport conjoint sur les recommandations politiques et de marché pour déployer la production de biométhane dans l'Union européenne, lors d'un webinaire qui a rassemblé des centaines de participants.

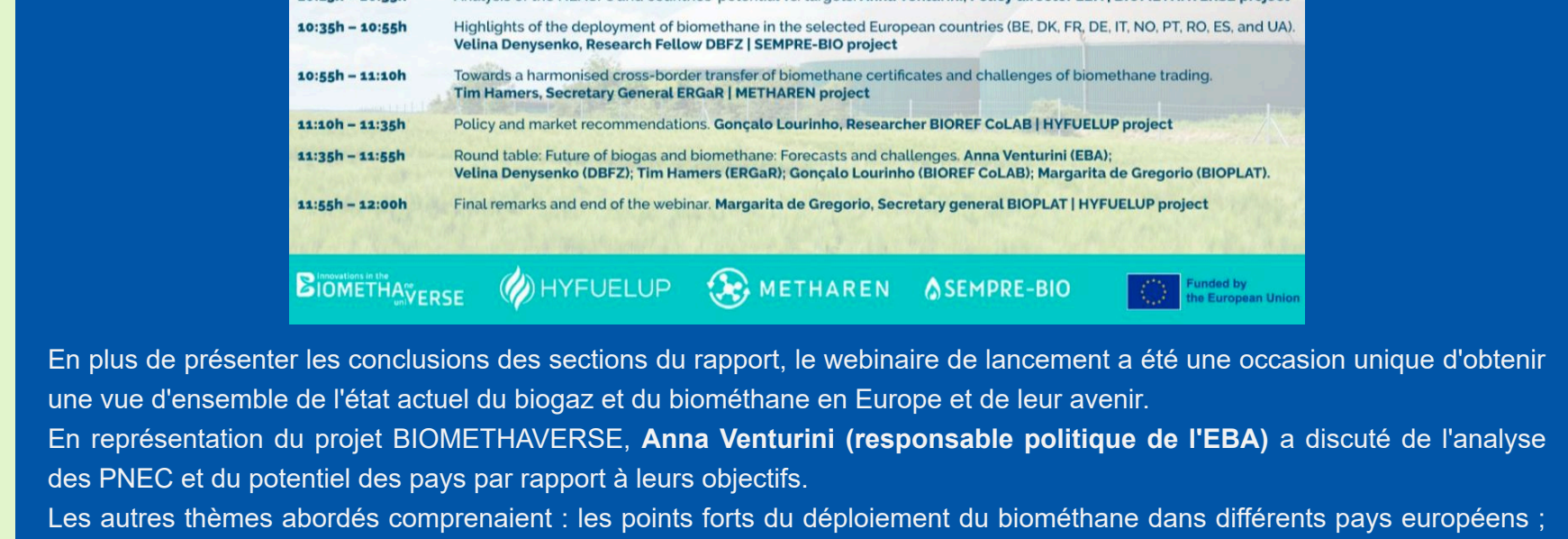
Le rapport 'État des lieux du biogaz et du biométhane en Europe - Une mise à jour sur les lectures du marché et les recommandations politiques' analyse l'écart entre les objectifs des pays et leur potentiel de production de biométhane. L'évaluation provient de l'analyse par la Commission européenne des plans nationaux actualisés en matière d'énergie et de climat (PNEC) des États membres de l'UE dans le cadre du programme REPowerEU.

Country NDC's with a 2030 biomethane target		Ireland	
Belgium	0.11 bcm (national)	Ireland	0.38 bcm (5.7 TWh)
Czechia	0.5 bcm	Italy	0.7 bcm
Denmark	0.5 bcm (national)	Lithuania	0.15 bcm (1.4 TWh)
Estonia	0.04 bcm (national)	The Netherlands	3 bcm
France	4.15 bcm (national)	Slovakia	0.3 bcm
Greece	0.2 bcm (national)	Slovenia	0.05 bcm
TOTAL: 14.16 bcm			

Ces plans prévoient que la production de biogaz et de biométhane atteindra 30-32 milliards de mètres cubes (bcm) d'ici 2030, bien que cela soit inférieur à l'objectif de 35 bcm fixé par REPowerEU. Bien que démontrant un engagement envers le biométhane en tant que technologie clé pour la décarbonisation européenne, atteindre l'objectif nécessite des efforts supplémentaires. [Lire la suite](#)

Rapport Complet

## Points forts du webinaire



En plus de présenter les conclusions des sections du rapport, le webinaire de lancement a été une occasion unique d'obtenir une vue d'ensemble de l'état actuel du biogaz et du biométhane en Europe et de leur avenir. En représentation du projet BIOMETHAVERSE, Anna Venturini (responsable politique de l'EBA) a discuté de l'analyse des PNEC et du potentiel des pays par rapport à leurs objectifs. Les autres thèmes abordés comprenaient : les points forts du déploiement du biométhane dans différents pays européens ; les voies vers un transfert harmonisé transfrontalier des certificats de biométhane ; les défis du commerce du biométhane ; les recommandations politiques et de marché ; et les prévisions et l'avenir de la production de biogaz et de biométhane dans l'UE. [Lire la suite](#)



### Nouvelles de nos 'Sister Projects'

#### Value4Farm atteint des étapes clés dans le soutien à la durabilité en agriculture

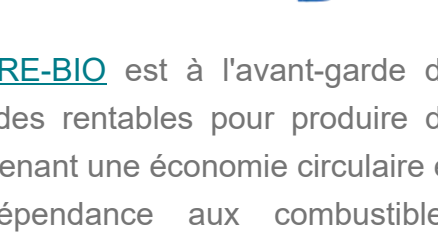
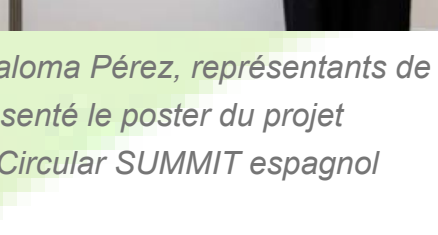
Imaginez une ferme qui non seulement produit de la nourriture mais génère également sa propre énergie renouvelable.

C'est exactement ce que le projet Horizon Europe Value4Farm vise à réaliser. En cours depuis plus d'un an, le projet a déjà pris des mesures importantes pour aider les agriculteurs à intégrer les technologies de biogaz et d'agrovoltaïsme dans leurs exploitations afin de rendre l'agriculture plus durable et la production alimentaire plus efficace.

Lisez le communiqué de presse complet [ici](#) et découvrez tout sur l'initiative de Value4Farm.



Les partenaires du consortium Value4Farm lors de la 2e réunion du consortium tenue à l'Université d'Aarhus à Viborg, au Danemark, les 11 et 12 septembre 2024.



SEMPRE-BIO stimule l'innovation dans la production de biométhane en s'attaquant aux barrières réglementaires, de marché et d'infrastructure

Le projet SEMPRE-BIO est à l'avant-garde de nouvelles méthodes rentables pour produire du biométhane, soutenant une économie circulaire et réduisant la dépendance aux combustibles fossiles. Le projet vise à libérer tout le potentiel du biométhane à travers l'Europe en s'attaquant aux barrières techniques, de marché et politiques liées à la production de biométhane.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

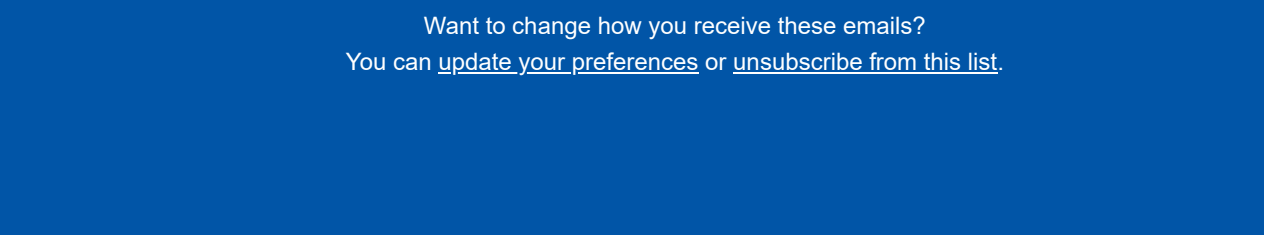
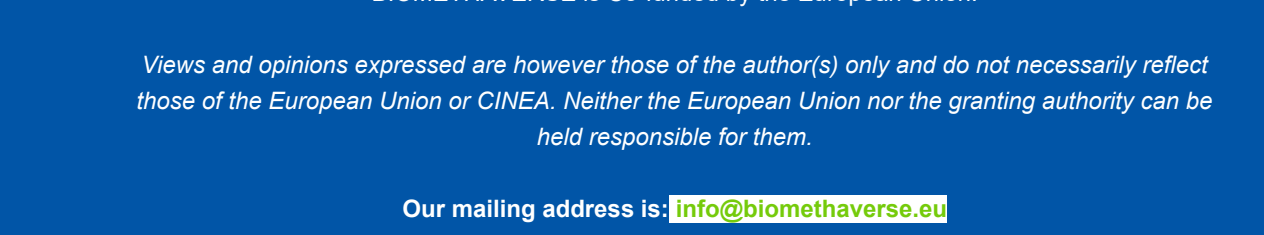
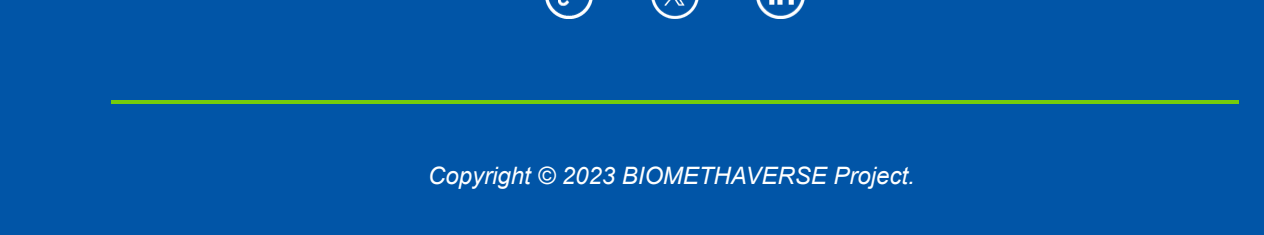
Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.

Pour plus d'informations, consultez leur dernier article de blog, [Briser les barrières pour l'avenir du biométhane](#), où SEMPRE-BIO discute des défis juridiques, de marché et technologiques dans la production de biométhane, mettant en lumière les lacunes réglementaires, les limitations d'infrastructure et les barrières de certification tout en proposant des solutions pour augmenter la production et le commerce transfrontalier.



## Follow #Biomethaverse



Copyright © 2023 BIOMETHAVERSE Project

BIOMETHAVERSE is Co-funded by the European Union.

Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or CINEA. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.

Our mailing address is [info@biomethaverse.eu](#)

Want to change how you receive these emails?  
You can update your preferences or unsubscribe from this list.