

Paris, le 11 mars 2024

SUBLIME Energie lève 11,5 millions d'euros pour déployer la liquéfaction de biogaz à la ferme



Paris, le 11 mars 2024 - Le Fonds Révolution Environnementale et Solidaire abondé par le dividende sociétal de Crédit Mutuel Alliance Fédérale accompagne SUBLIME Energie pour attirer de nouveaux talents, installer un démonstrateur capable de produire du carburant bas carbone dès 2025 et développer le premier réseau de collecte de biogaz.

Développer la méthanisation à la ferme

Créée en 2019, SUBLIME Energie est une société à mission Deeptech dont la raison d'être est de contribuer à la transition énergétique par la production de gaz renouvelables en remplacement de leurs équivalents fossiles, tout en augmentant la résilience des territoires.

Aujourd'hui, plus de 90% de la biomasse est détenue par les agriculteurs, mais le développement de la filière méthanisation, malgré ses impacts environnementaux positifs, est entravé par l'inadéquation entre les lieux de production potentiels de biogaz et ses lieux de consommation.

Grâce à sa technologie unique au monde de liquéfaction du biogaz issu des méthaniseurs, SUBLIME Energie propose une solution adaptée aux fermes françaises et européennes, ayant un potentiel limité

de production de biogaz. En permettant la mise en place de tournées locales de collecte de biogaz auprès d'exploitations agricoles trop petites ou trop éloignées des réseaux gaziers, elle offre la possibilité de mutualiser les coûts d'épuration, rendant ainsi rentables ces unités à impact positif.

Cette technologie, issue des travaux de recherche du Centre Efficacité énergétique des Systèmes (CES) de Mines Paris - PSL, rend ainsi accessible un nouveau marché estimé de près de 26 TWh de biométhane, ainsi que l'utilisation et la capture de plusieurs millions de tonnes de CO2 par an en France. Le biométhane produit sera utilisé pour décarboner la mobilité lourde, et pourra être utilisé directement à la ferme avec le développement de tracteurs bioGNL, ou par les poids-lourds assurant la logistique.

De la démonstration à la production

A la suite d'un premier tour de table de 1 million d'euros mené en 2021 auquel avaient participé notamment Storengy, filiale du groupe ENGIE, et Vestra Elsaco Grup, **SUBLIME Energie lève aujourd'hui 11,5 millions d'euros auprès du Fonds Révolution Environnementale et Solidaire géré par Crédit Mutuel Impact et de Mines Paris – PSL.**

Cette levée va permettre à l'entreprise de financer le développement, la fabrication et l'installation d'un démonstrateur capable de produire 180 tonnes de carburant bas carbone et 300 tonnes de CO2 biogénique par an. Il sera installé dès 2025 au sein de Gazéa, une société exploitant un méthaniseur agricole et dirigée par Servane Lecollinet et son père Alain Guillaume, fondateur et président d'honneur de l'Association des Agriculteurs Méthaniseurs de France (AAMF). Les équipements fonctionneront dans des conditions quasiment similaires à un projet commercial en liquéfiant le biogaz produit sur site. La mise en service du premier projet commercial, qui réunira une dizaine de méthaniseurs autour de cette innovation, est prévue pour 2026.

SUBLIME Energie, qui compte aujourd'hui 12 collaborateurs, prévoit également de doubler ses effectifs au cours des deux prochaines années pour accompagner ses projets de développement.

Bruno Adhémar, co-fondateur et président de SUBLIME Energie, déclare : *« Cette nouvelle levée de fonds est une étape structurante pour SUBLIME Energie. Après avoir prouvé l'efficacité de la première technologie mondiale de liquéfaction et d'épuration du biogaz, nous disposons à présent des moyens nécessaires pour la déployer en condition réelles. Grâce à la confiance des équipes de Crédit Mutuel Alliance Fédérale en charge du déploiement du Fonds Révolution Environnementale et Solidaire, nous entrons donc dans la dernière ligne droite avant la commercialisation et un déploiement massif. Je remercie toute mon équipe qui s'emploie sans relâche à faire de SUBLIME Energie un acteur clé de la révolution énergétique et sociétale en France et en Europe ! »*

Sabine Schimel, directrice générale de Crédit Mutuel Impact déclare : *« En amplifiant le développement de la filière du biométhane et du bioCO2 et en apportant un complément de revenus aux agriculteurs, la solution innovante proposée par SUBLIME Energie s'inscrit pleinement dans la stratégie d'investissement de notre Fonds Révolution Environnementale et Solidaire, abondé par le dividende sociétal de Crédit Mutuel Alliance Fédérale. Nous souhaitons accompagner SUBLIME Energie dans la durée pour lui permettre de passer à une nouvelle échelle et réussir le déploiement commercial de sa technologie à fort impact environnemental. »*

À propos de SUBLIME Energie

SUBLIME Energie est une société à mission et une start-up deeptech, fondée en juillet 2019 par Bruno Adhémar dans le cadre du Mastère Spécialisé “2d life - Deep Tech Entrepreneur” de Mines Paris – PSL et l’IHEIE. La startup a obtenu le label Mines ParisTech Spin-off™ en 2020. Sa raison d’être s’articule autour de trois missions :

- Développer l’utilisation du biogaz pour substituer les gaz renouvelables aux énergies fossiles,
- Développer l’activité et l’économie circulaire dans les territoires, notamment en termes d’emploi, d’attractivité et d’indépendance énergétique,
- Valoriser la recherche dans ces domaines.

Plus d’informations sur <https://sublime-energie.com/>

À propos du Fonds Révolution Environnementale et Solidaire

Géré par Crédit Mutuel Impact au sein du pôle gestion d’actifs de Crédit Mutuel Alliance Fédérale, le Fonds Révolution Environnementale et Solidaire, abondé par le dividende sociétal de Crédit Mutuel Alliance Fédérale, est un fonds durable à impact (fonds article 9 au sens de la réglementation SFDR). Avec l’ambition d’être doté d’1,5 milliard d’euros à horizon 2027, le Fonds ne vise aucun rendement financier cible de court terme pour faire prévaloir la plus-value écologique et sociale. Le fonds a vocation à amplifier la transformation des modèles de production et à intervenir dans les domaines clés de la transition climatique et environnementale où les besoins financiers sont très importants et les autres acteurs ne sont pas encore assez présents.

À propos de Crédit Mutuel Alliance Fédérale

Bancassureur de premier plan en France, avec plus de 77 000 collaborateurs au service de plus de 31 millions de clients, première banque à avoir adopté le statut d’entreprise à mission, Crédit Mutuel Alliance Fédérale propose une offre multiservice à une clientèle de particuliers, de professionnels de proximité et entreprises de toutes tailles, via ses 4 300 points de vente.

Crédit Mutuel Alliance Fédérale regroupe les caisses de Crédit Mutuel des fédérations Centre Est Europe (Strasbourg), Sud-Est (Lyon), Ile-de-France (Paris), Savoie-Mont Blanc (Annecy), Midi-Atlantique (Toulouse), Loire-Atlantique et Centre Ouest (Nantes), Centre (Orléans), Normandie (Caen), Dauphiné-Vivarais (Valence), Méditerranéen (Marseille), Anjou (Angers), Massif Central (Clermont-Ferrand), Antilles-Guyane (Fort-de-France) et Nord Europe (Lille).

Crédit Mutuel Alliance Fédérale regroupe également la Caisse Fédérale de Crédit Mutuel, la Banque Fédérative du Crédit Mutuel (BFCM) et l’ensemble de ses filiales, notamment le CIC, Euro-Information, les Assurances du Crédit Mutuel (ACM), TARGOBANK en Allemagne, Cofidis, Beobank en Belgique, la Banque Européenne du Crédit Mutuel (BECM), Banque de Luxembourg, la Banque Transatlantique et Homiris.

Plus d’informations sur creditmutuelalliancefederale.fr

Contacts presse

Edifice pour SUBLIME Energie

Etienne Richet - 07 85 89 64 57 - etienne@edifice-communication.com

Stéphane Laurain – 06 98 58 38 35 – stephane@edifice-communication.com

Ilinca Spita - 06 64 75 12 98 - ilinca@edifice-communication.com

Crédit Mutuel Alliance Fédérale

Aziz Ridouan | + 33 6 01 10 31 69 | aziz.ridouan@creditmutuel.fr

Communication corporate | + 33 3 88 14 84 00 | com-alliancefederale@creditmutuel.fr