

COMMUNIQUE DE PRESSE

Bordeaux, le 20 mars 2024

w-platform.fr

VitiRev Innovation réalise son 11^{ème} investissement dans la société W Platform qui accompagne les viticulteurs dans la captation et la valorisation de leur CO2 fermentaire



Equipe W Platform lors de la remise des prix aux Lauréats Impact NA20 pendant la French Tech Day à Bordeaux (de g. à d.):
Matthieu Planté, Jean-Philippe Ricard, Dorian Zamprogna, Etienne Cassaigne, Lisa Decheneaux

W Platform, société accompagnée par Unitec et spécialisée dans la captation, la purification et la compression du CO2 fermentaire via notamment la commercialisation de sa solution CO2 Winery, a finalisé avec succès sa première levée de fonds de 2 m€ le 5 mars dernier. Ce tour de financement a été dirigé par le fonds VitiRev Innovation et piloté par les équipes de Demeter Investment Managers, va ainsi permettre le déploiement de la solution en France et à l'international.

Le dioxyde de carbone pour répondre aux enjeux RSE et climatiques de la filière viticole
Dans le monde, plus de 2 millions de tonnes de CO2 fermentaire* sont produits chaque année.

En France, c'est environ 336 milles tonnes qui proviennent de l'activité viticole, et plus de 60 milles tonnes qui proviennent de l'activité brassicole. Aujourd'hui, pratiquement 100% de ce CO2 part dans l'atmosphère alors qu'il pourrait être capté et réutilisé.

Pour mener à bien leurs productions, les vignerons et brasseurs sont régulièrement contraints d'acheter du CO2 d'origine fossile, notamment pour inerter leurs cuves* et protéger les vendanges. Par la captation et la réutilisation du CO2 fermentaire que leurs cuves émettent naturellement, il leur sera alors possible de réduire leurs coûts d'achat de CO2 en externe, supprimer une dépendance stratégique vis-à-vis de fournisseurs externes de gaz, et baisser leur empreinte carbone en supprimant la production et le transport de ce CO2 d'origine fossile.

De plus, préconisée par l'inspection du travail, la captation du CO2 à la source permet de répondre à un enjeu majeur actuel : la sécurité et le confort du personnel au travail.

Des solutions clé-en-main pour capter et réutiliser le CO2 d'origine fermentaire

Fondée en 2021 à Bordeaux, W Platform a développé les solutions CO2 Winery, permettant d'intégrer la captation et la réutilisation du CO2 au sein des chais vinicoles. La société conçoit et commercialise des réseaux de captation positionnés à la sortie des cuves, permettant le transport du CO2 vers une unité de purification et de compression, où il peut être stocké sous forme de bouteilles de gaz et transformé en neige carbonique ou carboglace*. Cette approche novatrice offre aux vignerons une solution complète pour sécuriser leurs approvisionnements en CO2, avec la possibilité de le réinjecter dans leurs procédés de production.

Les avantages sont multiples, allant de l'inertage des cuves et des vendanges à l'optimisation du pigeage* et du remontage* par injection de bulles de CO2 sous le chapeau de marc, et également l'amélioration des capacités de rinçage des cuves tout en réalisant des économies d'eau grâce à l'injection du CO2 dans le réseau d'alimentation en eau du chai.

« Le savoir-faire unique et les brevets dont nous disposons nous donnent toutes les chances de devenir leader européen et probablement mondial d'ici cinq ans dans la captation et la valorisation du CO2 fermentaire, avec des solutions simples à mettre en œuvre et qui apportent de vraies valeurs ajoutées à leurs utilisateurs. À titre personnel, en tant que petit-fils d'agriculteur, je suis très heureux de pouvoir proposer des solutions qui facilitent la vie des exploitants viticoles et contribuent au respect de l'environnement », explique Matthieu Planté, Président et co-fondateur de W Platform.

Une levée de fonds pour accélérer son développement commercial et structurer ses équipes

Après avoir démontré l'efficacité et la fonctionnalité de sa solution, W Platform se lance dans une phase d'expansion commerciale, d'abord à l'échelle nationale puis internationale via la mise en place de réseaux de distributeurs implantés régionalement ou nationalement. Lancée en décembre 2022, l'offre CO2 Winery a déjà séduit des grands acteurs du monde viticole comme le 1^{er} Grand Cru Classé Château Latour à Pauillac, Les Grands Chais de France un acteur majeur du secteur vinicole français, et des propriétés familiales comme le Château Respide dans l'appellation Graves ou le Château Peychaud en Bordeaux Supérieur.

La société vise à devenir un leader de la captation de CO2 BIOGENIQUE* dans les secteurs vinicole, brassicole, agricole et industriel, s'appuyant sur une équipe de direction ambitieuse et

experte. Jean-Philippe Ricard et Matthieu Planté, les deux co-fondateurs, disposent ensemble de plus de 20 ans d'expérience dans la captation de CO2 fermentaire et la mise en œuvre de solutions innovantes. Grâce à cette levée de fonds, W Platform a l'intention de développer son site d'assemblage dans la région Bordelaise, de renforcer ses équipes composées aujourd'hui d'une dizaine de collaborateurs, et de structurer son top management avec le recrutement d'un Chief Operating Officer.

« *Nous sommes ravis d'accompagner la société W Platform qui adresse directement les préoccupations environnementales croissantes de l'industrie vinicole. Cette initiative s'aligne parfaitement avec notre vision d'investir dans des solutions innovantes et durables. En apportant notre soutien financier à une entreprise basée en Nouvelle-Aquitaine, nous exprimons notre engagement envers le développement économique régional. L'enjeu du CO2 dans la filière est un des sujets clé de la décennie. Cet investissement s'intègre ainsi parfaitement dans la stratégie de VitiRev Innovation* », **commente Amaury Kalt, Directeur d'Investissement chez Demeter Investment Managers**

*Lexique :

- **CO2 fermentaire** : Correspond au dioxyde de carbone émis lors de la fermentation : processus métabolique qui convertit le sucre en acides, en gaz, ou en alcool. Par exemple 1hl de vin rouge vinifié génère 8kg de CO2 fermentaire
- **Inerter leurs cuves** : Principe d'injection d'un gaz neutre pour remplacer l'air dans le but d'éviter toute oxydation
- **Carboglace** : nom donné au dioxyde de carbone (CO2) lorsqu'il est à l'état solide
- **Pigeage** : Action consistant à enfoncer les matières solides qui flottent au sommet de la cuve (le chapeau) dans le moût liquide (jus de raisin en cours de fermentation alcoolique)
- **Remontage** : action de remonter le moût du fond de la cuve vers le dessus afin d'extraire les tanins et la couleur contenus dans le marc (peau et pépins)
- **CO2 BIOGENIQUE** : désigne tout le carbone provient de sources biologiques ou de matières organiques

À propos de W PLATFORM

W Platform est une startup bordelaise spécialisée dans la conception, la fabrication et la commercialisation de systèmes de captation, d'analyse et de valorisation d'effluents gazeux et plus spécialement du CO2.

Fondée par deux entrepreneurs impliqués depuis plusieurs années dans le développement de nouvelles solutions dans le secteur vinicole. La première offre « CO2 Winery » lancée fin 2022 est destinée aux viticulteurs, la seconde offre commercialisée depuis fin 2023 s'adresse aux Brasseurs, et enfin une troisième offre va être lancée courant 2024 pour proposer la récupération du CO2 émis par les méthaniseurs. La société qui a réalisé un chiffre d'affaires de plus d'1 millions d'euros en 2023 projette une croissance à deux chiffres dans les années à venir.

À propos de Demeter Investment Managers

Demeter Investment Managers est un acteur européen majeur de l'investissement en capital risque, capital développement et infrastructure dans la transition énergétique et écologique. Ses fonds investissent de 1 à 30 millions d'euros pour soutenir les entreprises du secteur à tous les stades de leur développement : startups innovantes, petites et moyennes entreprises, projets d'infrastructure. L'équipe de Demeter Investment Managers compte 40 personnes basées à Paris, Lyon, Bordeaux, Grenoble, Madrid et Düsseldorf, gère 1,3 milliard d'euros et a réalisé 205 investissements depuis sa création. Demeter Investment Managers a investi dans W Platform à travers son fonds VitiRev Innovation, dédié à la transition écologique du vignoble.

À propos du Programme VitiRev

Le programme VitiRev, initié par la Région Nouvelle-Aquitaine, a été lauréat de l'Appel à Projets Territoires d'Innovation, géré par la Banque des Territoires, pour le compte de l'Etat. Au sein de ce programme, le fonds d'investissement VitiRev Innovation, a pour objectif d'accompagner le secteur viticole dans son adaptation aux enjeux du secteur. Le fonds, SFDR article 9, souhaite soutenir en particulier les acteurs qui promeuvent une viticulture plus respectueuse de la biodiversité, et soucieux de trouver des alternatives aux produits phytosanitaires et aux pesticides. A ce titre, l'équipe du fonds a mis en place un partenariat avec le cabinet de conseil spécialisé Greenflex, afin de définir une matrice d'indicateurs extra-financiers et biodiversité, permettant d'évaluer l'impact des sociétés du portefeuille. Un suivi annuel de ces indicateurs, tout au long de la période de détention, permettra d'apprécier l'évolution de leur engagement. Par ailleurs, un comité ESG ad hoc est spécifiquement dédié à VitiRev Innovation, afin d'apporter aux participations les meilleures pratiques du marché.

À propos de d'Unitec

Unitec est la principale structure d'accompagnement des start-up de la région bordelaise. Elle a contribué à la création de 672 start-up sur le territoire. Forte d'une équipe de 8 start-up managers, Unitec accompagne trois filières (numérique, sciences de la vie et sciences de l'ingénieur) de l'idée à la création de l'entreprise (incubateur), dans sa structuration et son développement (pépinière), dans sa croissance stratégique (développement). En 2023, Unitec a accompagné 153 start-up et affiche un taux de pérennité des entreprises suivies de 86 % à 5 ans.
www.unitec.fr

Contacts presse :

W Platform // Lisa Decheneaux – ldecheneaux@co2winery.com / 06 25 03 61 52 / <https://w-platform.fr/>

Demeter Investment Managers // Amaury Kalt – amaury.kalt@demeter-im.com / <https://demeter-im.com/>

Unitec // Sylvain Dartix - Agence CTer&co unitec@cter-co.com / 05 56 23 25 00 - 06 12 58 64 59

Conseils

Cabinet Gramond & Associés – Xavier Gramond & Julien Loth – Conseiller juridique des investisseurs

DS Avocats – Claire Champion – Conseiller juridique de la société

Cabinet CBP – Mathieu Blanc – Conseil financier

Groupe Aurys – Fabien BORIO – Alexandre GAREL-GALAIIS – Rémi Caudal – Diligence financière

Greenflex – Camille Poutrin – Diligence impact

Cabinet Chantal Baudron – Valérie Carré – Diligence RH