



COMMUNIQUÉ DE PRESSE
Paris, le 4 mars 2026

Amatera lève 6 M€ pour accélérer le développement de variétés résilientes au changement climatique

Fondée en 2022, Amatera révolutionne le développement de variétés agricoles résilientes au changement climat. Sa plateforme propriétaire intègre biologie cellulaire végétale, robotique et intelligence artificielle pour évaluer les plantes au niveau cellulaire — accélérant ainsi l'identification et la prédiction de variétés résilientes et performantes.

Cette levée de fonds a été menée par Demea Sustainable Investment (ex-Demeter) et Oyster Bay Venture Capital, aux côtés des actionnaires existants (PINC, Mudcake, Exceptional Ventures).

Paris, France – 4 Mars, 2026 – Amatera, société de biotechnologie basée à Paris, a annoncé aujourd'hui la clôture de son dernier tour de financement de 6 millions d'euros en fonds propres. Cette levée de fonds a été menée par Demea Sustainable Investment (ex-Demeter) et Oyster Bay Venture Capital, avec la participation des investisseurs existants — PINC, Mudcake et Exceptional Ventures.

Un défi persistant, tant pour les technologies d'amélioration variétale conventionnelles qu'émergentes, est le processus long et laborieux de génération et de criblage de nouvelles variétés végétales. La plateforme propriétaire d'Amatera répond à ce challenge en combinant biologie cellulaire végétale, robotique et intelligence artificielle pour automatiser la découverte de traits agronomiques au niveau cellulaire. Le résultat est un processus jusqu'à 2 fois plus rapide et 10 fois moins coûteux que les standards actuels de l'industrie.

Amatera a débuté par le développement de nouvelles variétés propriétaire de vigne et de café, et s'associe désormais à des semenciers et à des leaders de l'agroalimentaire pour intégrer sa plateforme et mettre à profit son expertise dans les programmes de sélection variétale. Ce tour de financement soutiendra l'expansion de la plateforme technologique au-delà du café et de la vigne vers les cultures annuelles, et permettra d'accélérer l'automatisation et la commercialisation de sa plateforme.

Relever le défi de la résilience des cultures pérennes

« Il faut plus de 20 ans et des millions d'euros pour créer une nouvelle variété de café ou de vigne avec les techniques d'amélioration variétale actuelles. Nous accélérons l'amélioration génétique des cultures pérennes pour créer de nouvelles variétés en une fraction du coût et du temps aujourd'hui nécessaire. Notre objectif est de devancer le changement climatique en augmentant considérablement la variation naturelle », a déclaré **Omar Dekkiche, co-fondateur et CEO d'Amatera.**

En identifiant les variations génétiques naturelles tôt dans le développement, à l'échelle cellulaire, Amatera permet la création rapide de variétés non-OGM. Cette approche réduit considérablement les délais d'amélioration variétale tout en réduisant les coûts et les risques techniques.

Amatera déploie sa plateforme pour développer des cultures pérennes à haute valeur ajoutée et se concentre actuellement sur :

- **Un café résilient au changement climatique** : Développer des variétés mieux adaptées aux températures plus élevées et à la pression accrue des pathogènes, tout en préservant des profils aromatiques de qualité supérieure.
- **Des vignes résistantes aux maladies** : S'attaquer aux maladies destructrices des vignobles pour réduire l'usage de pesticides et sauvegarder la viabilité à long terme des régions viticoles.

Expansion vers les cultures légumières et de plein champ

Forte de 6 millions d'euros de financement, Amatera élargit ses équipes d'ingénierie et scientifiques. « Ce financement nous permet d'étendre notre technologie du café et de la vigne aux cultures semencières qui nourrissent le monde, tout en renforçant nos capacités de R&D pour industrialiser notre plateforme brevetée combinant biologie, robotique et IA », a déclaré **Lucie Kriegshauser, co-fondatrice et CTO d'Amatera.**

Amatera établit des partenariats stratégiques avec des semenciers pour déployer sa plateforme de criblage cellulaire afin de d'accélérer l'amélioration variétale des cultures semencières. Ces collaborations visent à comprimer les délais de R&D, réduire les coûts de développement et augmenter les capacités de sélection. En automatisant des processus à forte intensité de main-d'œuvre tels que la régénération des plantes, la culture de tissus et le criblage génétique, Amatera accélère le processus de sélection de plantes pour tous types de technologies d'amélioration variétale, y compris l'édition génomique, la mutagenèse aléatoire les haploïdes doublés.

« Amatera a développé une plateforme unique dans l'écosystème combinant biologie végétale, automatisation et IA pour répondre à l'un des défis les plus urgents de l'agriculture : la résilience climatique. En accélérant considérablement les délais de sélection par rapport aux approches traditionnelles, l'entreprise offre une solution haut débit, non-OGM et rentable pour les cultures pérennes telles que la vigne et le café, mais aussi pour les cultures annuelles. Nous sommes fiers de soutenir cette équipe visionnaire dotée d'une solide expertise scientifique et d'une ambition claire d'industrialiser la prochaine génération de solutions d'amélioration génétique des plantes », déclare **Stéphanie Hillard, Directrice d'investissement chez Demea Invest.**

Divya Murthy, Principal chez Oyster Bay, ajoute : « Dès nos premiers échanges, il était clair qu'Omar et Lucie formaient une équipe incroyablement complémentaire avec une approche scientifique solide pour naviguer du laboratoire au champ. Notre stratégie consiste à soutenir des technologies fondamentales qui renforcent la résilience agricole et la sécurité alimentaire, et Amatera s'attaque directement à ce challenge structurel du développement des cultures. Les cultures résilientes ne seront pas optionnelles à l'avenir, et nous pensons qu'Amatera construit une technologie évolutive sur laquelle l'industrie s'appuiera de plus en plus pour relever ce défi. »

À propos d'Amatera

Amatera Biosciences est une startup de biotechnologie basée à Paris qui construit la technologie nécessaire pour aider l'agriculture à s'adapter au changement climatique. En combinant biologie cellulaire végétale, automatisation et intelligence artificielle, Amatera accélère le développement de variétés de cultures non-OGM résilientes à une fraction du coût et du temps habituels.

À propos de Demea Sustainable Investment (ex-Demeter)

Demea Sustainable Investment (anciennement Demeter Investment Managers) et Demea Agro (anciennement Cerea Partners) sont des filiales de Demea Invest.

Depuis plus de 20 ans, elles sont des sociétés d'investissement de premier plan dédiées à la croissance durable de l'agriculture, de l'agroalimentaire, de l'énergie et de la transition écologique.

Demea Invest gère 3 milliards d'euros levés auprès d'investisseurs institutionnels, d'entreprises et de family offices. Elle a soutenu 450 startups, PME et projets à travers le capital-risque, le capital-développement, le rachat d'entreprise (buyout), les infrastructures, le financement mezzanine et la dette privée. L'équipe de Demea Invest comprend 70 professionnels basés à Paris, Lyon, Bordeaux, Düsseldorf, Madrid et Montréal.

Demea Sustainable Investment a investi dans Amatera via son fonds VitiRev Innovation (Article 9), un fonds de 70 millions d'euros dédié à la transition écologique de la filière viticole. Les principaux investisseurs du fonds comprennent la Région Nouvelle-Aquitaine via le programme VitiREV, la Banque des Territoires pour le compte de l'État français dans le cadre du programme France 2030 « Territoires d'innovation », ainsi que de nombreux producteurs de vin, banques et compagnies d'assurance.

Site web: <https://demeter-im.com>

Contact: Stéphanie Hillard – Stephanie.hillard@demeter-im.com

À propos d'Oyster Bay Venture Capital

Oyster Bay est la première société de capital-risque spécialisée dans l'agroalimentaire en Allemagne, lancée en 2017. L'équipe investit dans des startups qui transforment simultanément l'alimentation, le climat et les chaînes d'approvisionnement, en appliquant la perspective entrepreneuriale d'Oyster Bay, sa clarté Hanséatique et sa vision mondiale. Le fonds I se classe parmi les 10 % des meilleurs fonds européens, et le fonds II poursuit cette trajectoire avec plus de 100 millions d'euros. Oyster Bay investit dans des startups axées sur l'UE à un stade précoce (Amorçage-Série A) avec un ticket initial de 1 à 5 millions d'euros et d'importantes réserves pour follow on. Le fonds est soutenu par des investisseurs tels que le Fonds Européen d'Investissement (FEI) et la KfW, ainsi que par de nombreux acteurs du secteur agroalimentaire.