



WOODTECHNO

DE▲ETER

COMMUNIQUE DE PRESSE

LE 5 JANVIER 2023

La société Woodtechno lève 1 million d'euros pour accélérer le développement de sa solution unique de production éco-efficiente de granulés de bois.

Lyon, le 5 janvier 2023 – Woodtechno, société développant une solution unique de production éco-efficiente de granulés de bois basée sur un procédé d'extrusion, vient de clôturer une levée de fonds de 1 million d'euros auprès de DEMETER (via le Fonds d'Amorçage Industriel Métropolitain, FAIM). Ce tour de table sera complété à hauteur de 1,5 million d'euros dans les prochains mois.

Woodtechno est une société industrielle qui valorise les coproduits du sciage du bois (sciure, copeaux, plaquettes) en granulés à destination des poêles et chaudières. La société propose une innovation de rupture, pour la fabrication de ces granulés, basée sur un procédé d'extrusion. Ce procédé permet d'éviter les étapes de pré-traitement de la matière première, d'économiser jusqu'à 75% d'énergie par rapport aux procédés de granulation traditionnels et de transformer à la fois les co-produits de résineux et de feuillus. Woodtechno, dans une logique d'économie circulaire, donnera ainsi accès à une valorisation directe et éco-efficiente de leurs co-produits aux scieries et cela quelles que soient leur taille et les essences de bois utilisées.

La société a été créée en 2021 par 3 associés aux expertises complémentaires mêlant une excellente connaissance de la filière bois, une expertise de haut niveau dans le domaine de la recherche fondamentale, de l'extrusion appliquée au matériau bois, et l'accompagnement des entreprises innovantes. La société a bénéficié de l'accompagnement du programme de développement technico-économique de PULSALYS afin de développer au niveau du laboratoire son procédé innovant. Woodtechno a par la suite obtenu le soutien de BPI France à travers la Bourse French Tech Emergence puis a été **lauréate du concours i-Lab 2022** (concours d'innovation financé par le Programme d'Investissement d'Avenir). L'entreprise a enfin été soutenue par la région Auvergne-Rhône-Alpes dans le cadre du dispositif **R&D Booster**.

Basée à Saint-Etienne, l'entreprise bénéficie d'un écosystème riche : innovation scientifique issue du laboratoire d'Ingénierie des Matériaux Polymères (IMP : Université Jean Monnet de Saint-Etienne, Université Claude Bernard Lyon 1, INSA Lyon et CNRS), services d'accompagnement de la Métropole de Saint-Etienne, fournisseurs industriels, partenaires...

Grâce à cette levée de fonds, Woodtechno entend renforcer son équipe, poursuivre les développements sur son équipement pilote et mettre en œuvre son démonstrateur industriel.

« Avec son procédé en rupture technologique, Woodtechno entend proposer, à toutes les industries du bois, une meilleure valorisation des co-produits issus de leurs activités. Cela leur permettra de renforcer leur ancrage sur les territoires forestiers en assurant une distribution de proximité moins impactante pour les utilisateurs finaux. » indique **José Brunet, Président de la société Woodtechno.**

« L'innovation de Woodtechno aura un véritable impact positif au sein de la filière bois-énergie à la fois en termes environnementaux et socio-économiques. Ce projet industriel durable, porté par une équipe de grande qualité s'inscrit parfaitement dans la stratégie de financement du Fonds d'Amorçage Industriel Métropolitain (FAIM) géré

par Demeter. Nous sommes très heureux d'accompagner l'équipe dans le développement de sa solution et de son entreprise. » précise **Céline Charvin, Directrice d'investissement chez DEMETER.**

« Cette levée de fonds va permettre à Woodtechno de passer un cap essentiel à travers le passage du laboratoire à l'échelle industrielle avec son démonstrateur. Nous sommes fiers à PULSALYS de soutenir depuis plusieurs années la startup WoodTechno qui dessine notre avenir de manière pérenne et écologique et contribue à la réindustrialisation et à la relance économique française et européenne. » témoigne **Sophie Jullian, Présidente de PULSALYS.**

Intervenants sur l'opération :

Demeter : Christophe Desrumaux, Céline Charvin, Valentine Clinkspoor

Conseils de l'opération :

Juridique Société : Cabinet Carlara : Frederic Huguenin / Erlé Nozac

Juridique Investisseurs : Room Avocats, Ambroise de Lamaze / Justine Gandon

Audit Propriété Intellectuelle : Cabinet Plasseraud : Denis Bourgarel / Charlotte Montaud

Audit Comptable : Pierre-Emmanuel Passelègue, BM&A

Audit RH : Working Capital : Frédéric Martin / Catherine Cayuela

Contacts presse

Woodtechno

José Brunet

06 32 91 89 89

jose.brunet@woodtechno.fr

Demeter – FAIM

Céline Charvin

celine.charvin@demeter.im.com

PULSALYS

Sylvain Duc

06 38 57 92 86

sylvain.duc@pulsalys.fr

A propos de Demeter

Demeter est un acteur majeur du capital investissement pour la transition écologique. Demeter investit de 1 million d'euros à 30 millions d'euros pour accompagner les entreprises du secteur à tous les stades de leur développement : startups innovantes, PME et ETI en forte croissance et projets d'infrastructure. L'équipe Demeter, composée de 37 personnes basées à Paris, Bordeaux, Lyon, Grenoble, Metz, Madrid et Düsseldorf, gère 1,2 milliard d'euros et a réalisé plus de 200 investissements depuis sa création en 2005.

L'équipe lyonnaise de Demeter est constituée de Christophe Desrumaux (partner), Céline Charvin (directrice d'investissement), Quentin Mulaton (chargé d'affaires), avec le soutien d'Albin Jourda (operating partner).. Elle gère le Fonds d'Amorçage Industriel Métropolitain (FAIM), un fonds d'amorçage et de capital-risque, dédié aux jeunes entreprises de l'industrie durable sur les territoires de Lyon et de Saint-Etienne.

Plus d'informations : www.demeter-im.com

A propos de PULSALYS

PULSALYS, incubateur et accélérateur d'innovations Deep tech de Lyon et Saint-Etienne, construit les produits et services innovants de demain, en transformant les découvertes scientifiques issues des laboratoires de l'Université de Lyon en opportunités économiques pour les entreprises et les startups. PULSALYS est la Société d'Accélération du Transfert de Technologies (SATT) du territoire de Lyon - Saint-Etienne créée en décembre 2013 dans le cadre du Programme d'Investissements d'Avenir (PIA) initié par l'Etat. A partir des innovations de la recherche, PULSALYS bâtit et développe des projets à fort potentiel technologique qui constituent le socle pour la création de startups Deeptech, ou des avantages concurrentiels pour des entreprises existantes. En quelques années, PULSALYS est devenu un acteur clé pour l'attractivité et le développement économique du territoire avec 294 projets financés pour plus de 34 millions d'euros, 125 startups créées qui ont levé 206 millions d'euros, fait 11 millions d'euros de chiffre d'affaires, créé plus de 820 emplois et 42 entreprises (PME/ETI/Grand Groupe) qui ont également bénéficié des innovations issues de la recherche.

Plus d'informations : www.pulsalys.fr