

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

DIONYMER LÈVE 7 MILLIONS D'EUROS

Bordeaux, France, le 02/02/2026 – Dionymer, société française de biotechnologie industrielle spécialisée dans le développement de matériaux polymères biodégradables issus de biodéchets, annonce une levée de fonds Seed de 7 millions d'euros. Ce tour de table est réalisé auprès de UI Investissement, BNP Paribas Développement, BPI France (French Tech Seed), NACO (M Capital), ainsi que de l'intégralité de ses investisseurs historiques IRDI, Aquiti, AFI Ventures et Resiliance, qui renouvellent leur confiance.

Les matériaux circulaires (PHA-PolyHydroxyAlcanoates) produits par Dionymer sous forme de poudre et granulés ont démontré des performances optimales et offrent une alternative industrielle vertueuse pour **substituer les polymères pétrochimiques polluants** et répondre aux enjeux de transition des secteurs cosmétiques, plasturgie, coatings et textiles.

Cette levée de fonds intervient après une montée en échelle réussie de sa technologie, passant de 10 kg/an à 1 tonne par an grâce à l'installation de son pilote préindustriel à Mérignac, et l'atteinte d'un stade commercial sur ses premiers marchés adressés.

Grâce à ces nouveaux financements, Dionymer renforce ses capacités de R&D, lance la commercialisation de ses matériaux, et prépare la prochaine phase clé de son industrialisation : la mise en œuvre d'un **démonstrateur industriel capable de produire 100 tonnes** de biopolymères par an.

Depuis sa création, Dionymer suit une feuille de route industrielle et commerciale rigoureuse. L'entreprise s'inscrit dans une trajectoire claire et maîtrisée vers la construction, en France, d'une usine d'une capacité d'au moins 1000 tonnes par an de polymères biodégradables issus de biodéchets, à l'horizon 2030.

Thomas HENNEBEL, CEO de Dionymer :

«*Cette levée de fonds valide notre trajectoire industrielle et nous donne les moyens d'accélérer la mise sur le marché de matériaux circulaires, performants et compétitifs. Nous abordons désormais la phase de démonstration industrielle avec une ambition claire : passer à l'échelle et répondre aux besoins concrets de nos clients*»

Patricia LEYRAT, BNP Paribas Développement

«*Transformer des déchets alimentaires en polymères biodégradables, et donc en bioplastique est le défi que Dionymer s'est fixé. Nous sommes fiers d'accompagner les cofondateurs dans le passage à l'échelle industriel. Il s'agit d'une innovation majeure dans l'alternative aux produits pétrochimiques, avec un impact positif.*»

Emilie RICHARD, UI Investissement

«*Dionymer illustre parfaitement le type d'entreprise avec laquelle nous souhaitons nous engager : Un projet ambitieux qui contribue concrètement à accélérer la transition en apportant des solutions à fort impact*»

Alix KHAIRINE, BPI France

«*Convaincus de la pertinence de la technologie unique développée par Dionymer, qui offre une alternative durable aux polymères pétrosourcés, nous sommes fiers d'accompagner l'équipe dirigeante dans cette nouvelle phase de développement et d'industrialisation.*»



Thibaut RICHEBOIS, M CAPITAL / NACO

NACO se réjouit d'accompagner les fondateurs de Dionymer dans cette nouvelle étape pré-industrielle. Leur technologie répond à un enjeu industriel et environnemental majeur : substituer des polymères pétrosourcés par des matériaux biosourcés et biodégradables, performants et économiquement viables. Cette approche, fondée sur la valorisation de biodéchets, incarne parfaitement notre volonté d'accompagner l'émergence d'une chimie verte, responsable et souveraine. Dionymer dispose aujourd'hui des briques technologiques, de l'ambition et de l'équipe pour devenir un acteur de référence de cette transition. Nous sommes fiers de soutenir cette trajectoire.

À PROPOS DE DIONYMER

Fondée fin 2021, et rassemblant 20 collaborateurs, Dionymer est une société de chimie verte et biotechnologie française spécialisée dans la production de biopolymères à partir de déchets alimentaires.

Dionymer a développé une technologie de fermentation multi-brevetée permettant de transformer les biodéchets en matériaux polymères PHA (polyhydroxyalcanoates) biodégradables à l'aide de microorganismes.

Une réponse couplée à deux besoins : Réduire le coût de gestion pour les gestionnaires de biodéchets (méthaniseurs, collectivités, agro-alimentaire), et réduire l'impact environnemental des industriels en remplaçant des polymères issus de la pétrochimie dans leur produits (cosmétiques, packaging, revêtements, textiles...).

<https://www.dionymer.com/>

À PROPOS DE BNP PARIBAS DEVELOPPEMENT

BNP Paribas Développement, filiale autonome du groupe bancaire international BNP Paribas, est une société anonyme qui investit, depuis plus de 37 ans, directement ses fonds propres en qualité d'actionnaire minoritaire pour soutenir le développement des PME & ETI performantes et assurer leur pérennité en facilitant leur transmission. Au-delà des moyens financiers mis à disposition de l'entreprise pour lui assurer des ressources stables, la vocation de BNP Paribas Développement est d'accompagner dans la durée l'équipe dirigeante dans la réalisation de ses projets stratégiques à moyen terme. Notre positionnement minoritaire assure à nos associés une gouvernance adaptée sans immixtion dans la gestion courante, tout en bénéficiant de la force d'un groupe reconnu et de l'expérience d'un partenaire disposant d'un portefeuille de plus de 600 participations diversifiées.

<https://www.bnpparibasdeveloppement.com/>

<https://www.linkedin.com/company/bnp-paribas-développement>

À PROPOS DE UI INVESTISSEMENT

Société indépendante et spécialiste du développement des entreprises, UI s'engage et s'investit, depuis plus de 50 ans, aux côtés de dirigeants de startups, PME et ETI pour faire émerger et développer des entreprises économiquement et durablement performantes.

UI Investissement gère plus d'1,7 milliard d'euros d'actifs et s'investit auprès de plus de 300 dirigeants dans des secteurs d'activité essentiels à la société comme la santé, l'agro-business ou l'industrie et les services. Les équipes et véhicules d'investissement dédiés à l'innovation, au capital-développement et à la consolidation permettent d'accompagner les entreprises tout au long de leur cycle de vie et de contribuer au dynamisme économique des territoires.

UI s'appuie aujourd'hui sur 80 collaborateurs et, en complément de ses équipes de Paris, sur plus de 10 implantations régionales.

À PROPOS DE NACO / M CAPITAL

M Capital est une société de gestion spécialisée dans l'investissement durable, certifiée B Corp et entreprise à Mission. Son objectif est de concevoir des solutions d'investissement (Fonds, Club deals ou Clubs investisseurs), uniques et innovantes, pour le compte d'investisseurs institutionnels, privés, publics, ainsi que de 24 000 investisseurs individuels et family offices. Notre activité d'investissement et de services est articulée autour de plusieurs secteurs porteurs : l'immobilier, l'hôtellerie, et l'innovation. Sur chacun de ces secteurs, notre principale mission est d'identifier les meilleures opportunités d'investissement, alliant performance et maîtrise des risques. Avec plus de 730 M€ levés, le groupe réunit plus de 60 collaborateurs répartis entre Paris, Bordeaux, Toulouse, Nice, Marseille et La Rochelle.

NACO est le Fonds Régional de Co-Investissement dédié à l'accompagnement et au financement de toutes les entreprises de Nouvelle-Aquitaine, quel que soit leur stade d'évolution.

À PROPOS DE BPIFRANCE ET DU FONDS FRENCH TECH SEED :

Bpifrance finance les entreprises – à chaque étape de leur développement – en crédit, en garantie et en fonds propres. Bpifrance les accompagne dans leurs projets d'innovation et à l'international. Bpifrance assure aussi leur activité export à travers une large gamme de produits. Conseil, université, mise en réseau et programme d'accélération à destination des start-ups, des PME et des ETI font également partie de l'offre proposée aux entrepreneurs.

Grâce à Bpifrance et ses 50 implantations régionales, les entrepreneurs bénéficient d'un interlocuteur proche, unique et efficace pour les accompagner à faire face à leurs défis.

Doté de 500 millions d'euros, le Fonds French Tech Seed vise à soutenir les levées de fonds des start-ups et des TPE innovantes de moins de 3 ans portant une innovation à forte intensité technologique. Issu du Programme d'investissements d'avenir (PIA), désormais intégré à France 2030 et opéré pour le compte de l'Etat par Bpifrance, le fonds repose sur des apporteurs d'affaires labellisés, chargés d'identifier et de qualifier ces jeunes pousses et de les mettre en relation avec des investisseurs privés. Ces apporteurs d'affaires, garants de la validité technologique du projet, permettront un investissement public, sous forme d'Obligations Convertibles jusqu'à 400 millions d'euros, en complément des capitaux apportés par les investisseurs privés. 100 millions d'euros sont de plus consacrés aux investissements en fonds propres en sus de la conversion des Obligations Convertibles.

Plus d'informations sur : www.Bpifrance.fr - <https://presse.bpifrance.fr> - Suivez-nous sur X (Ancien Twitter) : @Bpifrance - @BpifrancePresse

À PROPOS DE FRANCE 2030

Le plan d'investissement France 2030 :

Traduit une double ambition : transformer durablement des secteurs clefs de notre économie (énergie, automobile, aéronautique ou encore espace) par l'innovation technologique, et positionner la France non pas seulement en acteur, mais bien en leader du monde de demain. De la recherche fondamentale, à l'émergence d'une idée jusqu'à la production d'un produit ou service nouveau, France 2030 soutient tout le cycle de vie de l'innovation jusqu'à son industrialisation.

Est inédit par son ampleur : 54 Md€ seront investis pour que nos entreprises, nos universités, nos organismes de recherche, réussissent pleinement leurs transitions dans ces filières stratégiques. L'enjeu : leur permettre de répondre de manière compétitive aux défis écologiques et d'attractivité du monde qui vient, et faire émerger les futurs leaders de nos filières d'excellence. France 2030 est défini par deux objectifs transversaux consistant à consacrer 50 % de ses dépenses à la décarbonation de l'économie, et 50% à des acteurs émergents, porteurs d'innovation sans dépenses défavorables à l'environnement (au sens du principe Do No Significant Harm).

Sera mis en œuvre collectivement : pensé et déployé en concertation avec les acteurs économiques, académiques, locaux et européens pour en déterminer les orientations stratégiques et les actions phares. Les porteurs de projets sont invités à déposer leur dossier via des procédures ouvertes, exigeantes et sélectives pour bénéficier de l'accompagnement de l'Etat.

Est piloté par le Secrétariat général pour l'investissement pour le compte du Premier ministre et mis en œuvre par l'Agence de la transition écologique (ADEME), l'Agence nationale de la recherche (ANR), Bpifrance, Banque publique d'investissement et la Caisse des Dépôts et Consignations (CDC).

Plus d'informations sur : www.gouvernement.fr/secretariat-general-pour-l-investissement-sgi

Contact presse

Thomas HENNEBEL – thomas.hennebel@dionymer.com

Intervenants sur l'opération

Avocat Dionymer : Gautier VALDIGUIE

Avocat Investisseurs : MERMOZ, Tristan SEGONDS