

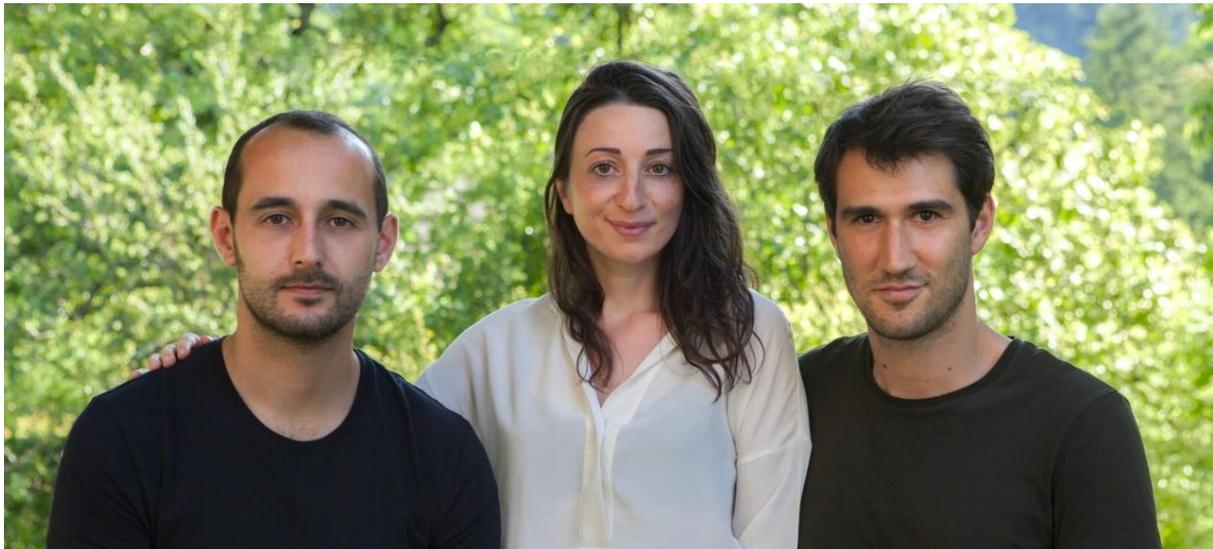


## Communiqué de Presse

**PILI, entreprise spécialisée en biotechnologie et chimie verte, lève 14,5 millions d'euros pour poursuivre sa dynamique d'industrialisation et accélérer la décarbonation de l'industrie de la couleur.**



**Le 28 février 2023, Toulouse – PILI, entreprise pionnière dans la décarbonation de l'industrie de la couleur, poursuit sa dynamique d'industrialisation grâce à une nouvelle levée de fonds de 14,5 millions d'euros. Ce tour de table permettra d'accélérer la mise à l'échelle de ses procédés en produisant les premières tonnes d'indigo biosourcé haute performance. Bpifrance mène ce tour via le fonds Ecotechnologies 2, accompagné de Famille C Participations et des investisseurs historiques dont le fonds Elaia Partners.**



Guillaume Boissonnat-Wu, Marie-Sarah Adenis et Jérémie Blache – co-fondateurs de PILI

Créée en 2015, PILI a pour mission de produire des colorants et des pigments biosourcés afin de réduire l'empreinte environnementale de l'industrie de la couleur. Grâce à ses procédés hybrides alliant fermentation industrielle et chimie verte, l'entreprise offre une alternative écologique et compétitive aux colorants et pigments pétrochimiques. PILI propose de remplacer l'indigo pétrosourcé par un indigo biosourcé et performant permettant de réduire drastiquement la dépendance au pétrole et diminuer les émissions de CO<sub>2</sub> liées à sa production de plus de 50%.

*« Décarboner l'industrie de la couleur est complexe car celle-ci repose sur des ressources bon marché issues des énergies fossiles. Avec plus de 30 millions d'euros mobilisés depuis sa création, PILI se dote des moyens nécessaires pour révolutionner la production de couleur à l'échelle mondiale, et se passer de pétrole comme matière première principale. »* déclare **Jérémie Blache, CEO chez PILI.**

L'entreprise a déjà sécurisé plusieurs millions d'euros de chiffre d'affaires avec des pré-commandes de colorants et pigments biosourcés dans les secteurs du textile, des encres et de la peinture. Son objectif est désormais de livrer ses premiers clients et de construire une unité de production. Cette unité de démonstration s'ajoutera au pilote industriel PILI, opérationnel depuis 2022 dans la vallée de la chimie, au sud de Lyon.

*« Le développement d'un tout nouveau procédé biotechnologique a ouvert la voie à notre première production d'intermédiaires aromatiques à l'échelle de la tonne. Nos micro-organismes sont capables de fournir, par un processus rapide et efficace, un composé biosourcé de haute pureté à faible empreinte carbone pouvant être converti en colorants et pigments. »* s'enthousiasme **Guillaume Boissonnat-Wu, Directeur Scientifique et Industriel chez PILI.**

Cette levée de fonds réunit de nombreux acteurs, notamment le fonds Ecotechnologies 2, géré pour le compte de l'Etat par Bpifrance dans le cadre des actions de France 2030. De plus, ce tour permet l'entrée de la holding d'investissement Famille C Participations et d'une société privée italienne, aux côtés des investisseurs historiques, les fonds PSL Innovation Fund d'Elaiia Partners, SOSV et le réseau de business angels allemands Startupangels.de, qui renouvellent leur participation au financement de l'entreprise.

*« Toute l'équipe PILI est heureuse et enthousiaste d'avoir su réunir un actionnariat aussi diversifié, prêt à accompagner la société sur le long terme et aligné avec sa mission : fabriquer des couleurs écologiques et performantes, tout en minimisant l'utilisation de ressources et ainsi réduire la pression sur la biodiversité. »* se félicite **Jérémie Blache, CEO chez PILI.**

**Laure Michel, Directrice d'investissement chez Bpifrance :** *« Nous avons particulièrement été séduits par la technologie de pointe proposée par PILI. La production d'indigo biosourcé est une innovation permettant de répondre aux enjeux réglementaires de la décarbonation d'une industrie textile hautement polluante. À travers le Plan Climat de Bpifrance, nous soutenons les entreprises ayant un impact significatif sur l'environnement : nous sommes ravis d'accompagner PILI dans son développement. »*

**Prisca Courtin, Directrice Générale de Famille C Participations :** *« Nous portons un regard particulièrement attentif aux entreprises qui innovent, inventent, et contribuent à apporter des solutions clean à l'industrie. PILI allie l'efficacité des solutions et l'exigence en matière de responsabilité environnementale, c'est notre culture. »*

**Franck Lescure, Partner chez Elaiia :** *« Ce tour de financement marque une nouvelle étape dans le développement de PILI, avec le lancement commercial de ses premiers produits. La société ouvre ainsi la voie de la décarbonation et de la réduction des impacts environnementaux d'un pan de l'industrie manufacturière. Nous sommes ravis de soutenir cette société qui symbolise l'engagement d'Elaiia dans l'innovation deep tech à impact climatique et environnemental positif. »*

## Contacts presse

### PILI

Pierre-Yves Bolle  
+33 6 79 90 86 67  
py.bolle@pili.bio

### Bpifrance

Juliette Fontanillas  
+33 6 72 76 08 09  
juliette.fontanillas@bpifrance.fr

Raphaëlle Renaudin  
+ 33 1 42 47 46 02  
raphaelle.renaudin@bpifrance.fr

### Elaia

Louisa Mesnard  
lmesnard@elaia.com

## À propos de PILI

PILI est le leader dans le développement de colorants et de pigments biosourcés. Ses procédés uniques alliant fermentation et chimie durable permettent la production de couleurs à la fois performantes et écologiques.

Sa technologie permet de décarboner l'industrie de la couleur en réduisant drastiquement l'utilisation de produits chimiques et de ressources fossiles, en particulier le pétrole. Ses produits sont destinés aux secteurs du textile, des encres, des peintures et des plastiques.

Fondée en 2015, PILI est basée à Toulouse White Biotechnology (TWB), au Cnam Paris et sur la plateforme industrielle des Roches-Roussillon en Isère. Comptant à ce jour une trentaine de collaborateurs, la société a investi plus de 30 millions d'euros depuis sa création afin d'industrialiser ses procédés innovants.

*Plus d'informations sur : [www.pili.bio](http://www.pili.bio)*

## À propos de France 2030

### Le plan d'investissement France 2030

- **Traduit une double ambition** : transformer durablement des secteurs clés de notre économie (santé, 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 champions 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 de la Première ministre.

*Plus d'informations sur : [www.france2030.gouv.fr](http://www.france2030.gouv.fr)*

## **À propos de Bpifrance**

Les investissements en fonds propres de Bpifrance sont opérés par Bpifrance Investissement. 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, désormais leur activité export à travers une large gamme de produits. Conseil, université, mise en réseau et programme d'accélération à destination des startups, 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.

*Plus d'informations sur : [www.Bpifrance.fr](http://www.Bpifrance.fr) - @Bpifrance - @BpifrancePresse*

## **À propos de Elaia**

Elaia est une société de capital investissement européenne de premier plan dotée d'un fort ADN technologique. Nous investissons dans les startups digitales et deep tech à fort potentiel, dès le stade d'amorçage et les accompagnons jusqu'à ce qu'ils deviennent des leaders mondiaux. Depuis 20 ans, notre engagement est de fournir de la performance financière tout en ayant des valeurs fortes.

Nous sommes fiers d'avoir été le premier investisseur professionnel de plus de 100 startups, notamment de nombreux succès tels que Criteo (Nasdaq), Orchestra Networks (acquise par Tibco), Volterra (acquise par F5), Mirakl (valorisée 3,5 milliards de dollars en Série E) et Shift Technology (valorisée plus d'un milliard de dollars en Série D).

*Plus d'informations sur : [www.elaia.com](http://www.elaia.com) • @Elaia\_Partners*

## **À propos de Famille C Participations**

Famille C Participations est la holding d'investissement de la famille Courtin. Nous investissons dans les secteurs de la beauté, du bien-être et du soin. Nous soutenons et accompagnons ceux qui créent le soin de demain, respectueux de la santé et de l'environnement, y compris par le biais de solutions technologiques et d'innovations au service de la beauté.

Notre approche hybride associe les avantages du groupe opérationnel et du fond d'investissement. Nous avons les capacités de déployer des moyens à la fois financiers, stratégiques ou opérationnels à la hauteur de nos ambitions, en fonction des besoins de nos entreprises partenaires et de leur phase de développement.

Nous avons l'ambition de créer un écosystème d'entrepreneurs vertueux au service des clients, de la qualité des produits et de la protection de l'environnement. Notre exigence est claire : apporter une contribution positive à l'industrie.

*Plus d'informations sur : [www.famillec-participations.com](http://www.famillec-participations.com)*