

## BIOINSPIR accélère sa croissance et sécurise un financement de près d'1 million d'euros

Montpellier, le 9 septembre 2020 – Issue des 15 années de recherche menées par Claude Grison et le laboratoire ChimEco, Bioinspir synthétise des molécules pour la chimie fine à partir de sa plateforme unique d'écocatalyse. Seulement quelques mois après sa création, la *start-up deeptech* sécurise un financement de près d'1 million d'euros pour accompagner sa première phase commerciale. Ces dernières semaines, la start-up a notamment réalisé un tour de table auprès de TechnoFounders Participations, a été lauréate du concours d'innovation i-Nov et bénéficiaire de la Bourse French Tech Emergence.

### Des investisseurs confiants et engagés

LE GRAND PLAN  
D'INVESTISSEMENTbpi**france**

- BioInspir a réalisé **une levée de fonds auprès de TF Participations**, le véhicule d'investissement dédié au financement des start-ups *deeptech* issues du start-up studio TechnoFounders, dont le rôle est d'identifier des technologies d'avenir sur le territoire français et crée des start-ups technologiques à fort potentiel de croissance.
- Résolument engagée dans une chimie écologique, BioInspir est **lauréat du Concours d'Innovation i-Nov financé par le Programme d'Investissement d'Avenir (PIA)** dans la catégorie « Industrie et agriculture éco-efficientes » visant à promouvoir les filières industrielles tournées vers la transition écologique et énergétique.
- Projet d'innovation à fort contenu technologique, BioInspir est **bénéficiaire de la Bourse French Tech Emergence (BFTE) proposée par la Banque publique d'investissement BPI France**, dont l'objectif est d'accélérer la création et la croissance de startups *deeptech*, en lien étroit avec les organismes de recherche ainsi que les universités et structures de transferts de technologies.

### BioInspir, un projet ambitieux de chimie écologique à partir de la dépollution des effluents industriels par les plantes



*Ce financement nous permet d'accroître nos capacités sur nos deux principales technologies : la biosorption et la plateforme d'écocatalyse, nous permettant ainsi de satisfaire les attentes toujours plus importantes en molécules biosourcées et procédés écologiques de la chimie fine.*



Sophie MOAL, Directrice générale adjointe de BioInspir



#### A propos de **BioInspir**

Twitter : [Bioinspir](#) / LinkedIn : [BioInspir](#)

**BIOINSPIR** est une startup qui valorise une partie des travaux de recherche du laboratoire ChimEco (UMR 5021 CNRS/UM). Le laboratoire ChimEco a découvert les capacités d'absorption hors norme de métaux d'intérêt par des plantes spécifiques (la « Biosorption ») et a inventé des catalyseurs obtenus à partir de cette biomasse chargée en éléments métalliques (les « Ecocatalyseurs »). **BIOINSPIR** a été créée pour mettre en œuvre ces Ecocatalyseurs, obtenus en dépolluant les effluents de sites industriels, afin de synthétiser des produits de la chimie fine à haute valeur ajoutée avec des niveaux de sélectivité et de performance bien supérieurs à la chimie traditionnelle. **BIOINSPIR** a notamment été accompagné par le programme RISE, piloté par CNRS Innovation.

#### A propos de **ChimEco** (Laboratoire de Chimie bio-inspirée et Innovations écologiques)

Twitter : [@chim\\_eco](#)

Dans un monde en pleine évolution, les activités de recherche interdisciplinaires de **ChimEco** sont axées sur la recherche de solutions écologiques face aux changements environnementaux : dégradation des sols, pollution du milieu aquatique, multiplication d'espèces invasives végétales (plantes aquatiques) et animales (moustiques), raréfaction des ressources naturelles.

La démarche est basée sur une approche qui relève de la chimie du Vivant et de l'écologie scientifique. Les solutions étudiées s'appuient sur les mécanismes de défense et d'adaptation des plantes à leur environnement dans un contexte de stress abiotique (pollution) ou biotiques (insectes). Le fil conducteur des recherches est celui d'une innovation responsable qui s'appuie sur les trois dimensions du développement durable.

#### A propos de **Technofounders**

Twitter : [@Technofounders](#) / LinkedIn : [Technofounders](#)

**TechnoFounders** est un startup-studio co-fondé en 2014 par Yves Matton, Olivier Le Blainvaux et Pierre Le Blainvaux, qui s'appuie sur des partenariats avec la recherche française de pointe afin d'identifier des technologies à fort potentiel et créer des startups technologiques de croissance.

### Contacts presse

#### **BioInspir**

Sophie MOAL, Directrice générale adjointe  
[sophie.moal@bioinspir.com](mailto:sophie.moal@bioinspir.com) / +33 (0) 6.63.76.08.68

#### **TechnoFounders**

Constance LAUMONE, Chargée de communication  
[constance.laumone@technofounders.com](mailto:constance.laumone@technofounders.com)