



## COMMUNIQUE DE PRESSE

### BioSCO lancera une solution complète et simple pour gérer et optimiser la logistique de la biomasse agricole

Née du partenariat entre la SAS PIVERT, qui accélère l'industrialisation de nouveaux produits et procédés innovants en chimie du végétal, et FINOVAM GESTION, société de gestion agréée par l'AMF, la start-up BioSCO développe des outils informatiques d'aide à la décision pour le monde agricole.

**Le 11 janvier 2017** – BioSCO, start-up créée en 2016, va lancer sur le marché un ensemble de solutions visant à optimiser, à travers le développement d'un logiciel, la logistique de la biomasse du site de production au site de transformation. « *L'objectif de BioSCO est de développer des logiciels pour améliorer la compétitivité des productions agricoles. Notre ambition est de fournir des solutions pour valoriser le métier d'agriculteur* », explique Thibaut de Saint Denis, président de BioSCO.

La diminution du coût de la logistique de la biomasse est un enjeu permanent pour l'ensemble des acteurs, de la production à la transformation des matières agricoles. Plusieurs études ont montré que transport, manutention et stockage peuvent représenter jusqu'à 70 % du coût total de la biomasse. En apportant un support d'aide à la décision efficace et simple d'utilisation, BioSCO permet à ses clients d'optimiser leur performance logistique tant au niveau économique qu'opérationnel et environnemental.

Les solutions proposées par cette start-up reposent sur une base scientifique solide et reconnue. En 2015, lors du Concours Daniel Thomas, Birome Holo BA, un des fondateurs de BioSCO, séduit le jury avec ses travaux de thèse réalisés à l'Université de Technologie de Troyes sous la direction du Pr. Christian Prins et du Dr Caroline Prodhon. Porté par la SAS PIVERT, ce concours a pour but de favoriser l'émergence de start-ups et de projets innovants en chimie du végétal. Suite à cette reconnaissance, BioSCO voit le jour en 2016.

Les premiers outils de gestion et d'optimisation de la logistique de la biomasse s'appuient donc sur des travaux universitaires en recherche opérationnelle. Innovante, puissante et flexible, la technologie développée permettra aux coopératives agricoles et aux agro-industries d'optimiser leurs flux logistiques et de les accompagner dans leurs décisions d'investissements. Le prototype de cette interface a déjà été plébiscité par les utilisateurs. « *C'est un outil simple qui permet de traiter les résultats d'un modèle mathématique complexe. Par exemple, pour analyser la pertinence d'une chaîne logistique d'approvisionnement de colza avec plus de 400 points de productions et 50 sites de stockage, le temps de calcul est de 2 à 3 minutes, contre 24 à 48 heures sur les logiciels disponibles actuellement* », détaille Birome Holo BA, co-fondateur de BioSCO.

Une première augmentation de capital d'un montant de 400 000 euros investis par FINOVAM GESTION a été réalisée pour permettre à BioSCO de finaliser le développement de l'interface logicielle et de lancer la commercialisation des premières solutions logicielles, prévue pour le dernier trimestre 2017.

#### CONTACTS PRESSE

---

**Pour tous renseignements, s'adresser à RDN :**

**Fadela Benabadji**

Tel : 01 85 09 83 70

Mobile : 06 11 34 22 39

[fbenabadji@agence-rdn.com](mailto:fbenabadji@agence-rdn.com)

**Léa Charron**

Tel : 01 85 09 83 72

Mobile: 06 23 47 67 47

[lcharron@agence-rdn.com](mailto:lcharron@agence-rdn.com)



### **A propos de BioSCO SAS**

---

Fondée par Birome Holo BA et Thibaut de Saint-Denis, BioSCO SAS est une entreprise innovante créée en 2016. Elle met à disposition de ses clients agro-industriels et agricoles un ensemble d'outils logiciels d'aide à la décision. Les équipes de BioSCO SAS ont développé des outils qui optimisent la performance logistique de ses clients en réduisant les coûts et l'impact environnemental des opérations liées à la biomasse. BioSCO SAS accompagne également ses clients dans leurs décisions stratégiques d'investissements.

### **A propos de la SAS PIVERT**

---

La SAS PIVERT est une société innovante dans le domaine de la chimie du végétal, créée en 2012 avec le soutien de l'Etat à travers le PIA. Son actionariat est composé d'actionnaires privés et publics à 50-50. Elle développe de nouveaux produits et procédés et accélère l'industrialisation de l'innovation en chimie du végétal. Son modèle d'affaires mixte repose sur le transfert de technologie, la prestation de services ainsi que le développement et la commercialisation d'un portefeuille de produits propriétaires. Pour ce faire, la Société dispose d'une plateforme de développement pluridisciplinaire unique en chimie et biotechnologie. A ce jour, la SAS PIVERT a initié 80 projets de R&D portant sur l'ensemble du cycle de vie de la biomasse et déposé 14 brevets, 10 dossiers techniques secrets, et 4 bases de données. BioSCO est la première start-up issue des travaux de recherche de la SAS PIVERT.

### **A propos de FINOVAM GESTION**

---

Société de gestion agréée AMF, créée avec la participation du Groupe IRD, de Finorpa et de Picardie Investissement, FINOVAM GESTION gère le FIRA NORD-EST, Fonds Professionnel de Capital Investissement de 34.5M€, ainsi que FINOVAM, Société de Capital-Risque au capital de 14 M€, avec un portefeuille de plus de 20 entreprises et spécialisée dans le financement et l'accompagnement en amorçage des startups technologiques en Région Hauts-de-France et Grand-Est. L'équipe de gestion, composée de 4 personnes expérimentées dans l'amorçage, est répartie entre Lille, Amiens et Metz.

Le fonds interrégional d'amorçage Nord-Est ou FIRA NORD-EST, géré par FINOVAM GESTION, est un fonds d'amorçage généraliste, actif sur les territoires des régions Grand-Est et Hauts-de-France. Il investit en fonds propres ou quasi fonds propres dans de jeunes entreprises innovantes de ces régions, prioritairement actives dans les secteurs Technologies de l'Information et de la Communication, Santé et Biotechnologies, Agro Ressources Alimentation et Chimie Verte, Matériaux et Processus Industriels, Ecomobilité et Transports, Energie et Ecotechnologies. Le FIRA NORD-EST a pour objectif de permettre l'émergence et le développement d'entreprises à fort potentiel de croissance dans ces secteurs de pointe. Le FIRA NORD-EST investit des tickets de 300.000 à 700.000 euros, avec un maximum par entreprise de 2,5 millions d'euros sur plusieurs tours de table. D'une durée de 12 ans dont 5 ans de période d'investissement, il cible un portefeuille d'une vingtaine de participations. Le FIRA NORD-EST est un FPCI de 34.5M€ auquel ont participé le Fonds National d'Amorçage (FNA), géré par Bpifrance, pour le compte de l'Etat dans le cadre du Programme d'Investissements d'Avenir (PIA), les Conseils Régionaux de Grand-Est- et Hauts-de-France au côté de BNP Paribas, Crédit Agricole Nord de France, Crédit Agricole Brie Picardie, Crédit Agricole de Lorraine, Caisse d'Epargne Nord France Europe, Caisse d'Epargne Picardie, Caisse d'Epargne Lorraine Champagne-Ardenne, des Groupes Adeo, Lesaffre, Tereos et d'investisseurs privés.