



La R&D et la formation au service de la transition agricole : une année de synergie entre Bordeaux Sciences Agro, MAS Seeds et Maïsadour

Haut-Mauco, le 5 juin 2024. En mai 2023, Maïsadour, MAS Seeds, et Bordeaux Sciences Agro ont signé un partenariat stratégique pour développer des projets communs de formation, d'études, et de recherche en agroécologie et en numérique au service de l'agriculture. Une année après cette signature, plusieurs initiatives se sont concrétisées pour construire ensemble des réponses aux enjeux de l'agriculture de demain et impulser la transition agricole dans les exploitations du territoire.

La Recherche & Développement pour décarboner la production de semences

Dans le cadre de ce partenariat tripartite, un étudiant de Bordeaux Sciences Agro a rejoint le département Recherche & Développement de MAS Seeds, la filiale semences de Maïsadour, afin de développer des outils et méthodes de décarbonation de la production de semences.

Environ 200 diagnostics simplifiés ont été réalisés chez les producteurs de semences adhérents au Groupe Coopératif qui ont permis de mettre en lumière les différentes pratiques ayant un impact dans les exploitations. Par la suite, une dizaine de diagnostics supplémentaires seront conduits, avec les agriculteurs, pour étudier quels sont les leviers à mettre en œuvre pour améliorer l'impact carbone de la semence.

11 fermes pilotes se sont également portées volontaires pour travailler sur des changements de pratiques, en vue de produire des semences durables, notamment par un impact carbone réduit. Ces semences "bas carbone" seront produites sur ces fermes pilotes au cours de l'année 2024.

En parallèle, un second alternant de Bordeaux Sciences Agro a rejoint le Département Recherche & Innovation du Pôle Agricole de Maïsadour pour une durée de trois ans. Cette collaboration doit permettre au Groupe de travailler sur les couverts végétaux et leurs utilisations en agriculture régénératrice, par la réalisation d'expérimentations variétales.

Impulser la digitalisation des exploitations agricoles

Le numérique fait également partie intégrante de ce partenariat, puisqu'il est un levier majeur au service de la transition agroécologique. Outil de traçabilité, d'aide à la décision, collecte et valorisation des données... le numérique participe au développement de l'agriculture durable de demain.

La "Junior entreprise" de Bordeaux Sciences Agro a collaboré avec MAS Seeds et le Pôle Agricole de Maïsadour pour réaliser une étude sur l'agriculture numérique dans les Landes.

Cette enquête a permis de mieux connaître l'utilisation du numérique chez une centaine d'agriculteurs, ainsi que parmi les salariés de Maisadour et de MAS Seeds. Les résultats de l'enquête permettront de développer la stratégie digitale du Groupe et de MAS Seeds pour des activités agricoles et de production de semences toujours plus respectueuses de l'environnement. Le digital doit être au service de la transition agroécologique et des objectifs ambitieux du Groupe en matière de RSE.

À titre d'exemple, la récolte et la valorisation des données digitales en agriculture permettent d'obtenir et de multiplier des indicateurs sur la gestion de l'eau des intrants, ou encore la météo, et donc de mieux maîtriser ces paramètres. La "data" s'intègre donc pleinement dans la stratégie AMBiTiON 2030 de Maisadour, puisqu'elle est un outil puissant pour identifier quels leviers mettre en place afin de répondre aux enjeux de demain, notamment la lutte contre le réchauffement climatique.

Pierre Flye Sainte Marie, Directeur Général de Mas Seeds : « *Ces premières avancées concrètes démontrent la pertinence de cette collaboration. La vision et le savoir-faire de l'ensemble des acteurs de ce partenariat sont un véritable atout pour construire, ensemble, le monde agricole de demain.* »

Sabine Brun, Directrice de Bordeaux Sciences Agro : « *Le partenariat inauguré en 2023 avec Maisadour et MAS Seeds joue pleinement son rôle de facilitation des échanges entre nos deux structures. En parfaite cohérence avec la stratégie de Bordeaux Sciences Agro, il s'intègre dans la ligne directrice globale de notre établissement : accompagner les transitions agroécologiques des acteurs agricoles par la formation, le transfert et la recherche.* »

Le numérique pour accélérer la recherche variétale

Les trois entités entrent dans la deuxième année de leur partenariat avec la poursuite des projets entamés assurée et le développement de nouveaux sujets.

Des échanges sont en cours entre le département numérique et la R&D semence sur le développement de la captation d'image par drone sur des micro-parcelles d'expérimentation, afin de développer les analyses phénotypiques numériques. Ce projet a pour objectif d'augmenter, à terme, la capacité et la vitesse d'analyse des variétés.

Former tous les acteurs à l'agriculture de demain

Réussir la transition agricole doit passer par la sensibilisation et la formation de tous les acteurs aux nouveaux enjeux agricoles et aux solutions de demain.

Ce partenariat permet :

- Le recrutement d'étudiants de Bordeaux Sciences Agro dans le cadre de stages, alternances ou autres projets étudiants.
- La participation de Maisadour à la formation des étudiants afin d'enrichir leur cursus pédagogique avec le cas concret d'une coopérative agricole.
- L'appartenance à un écosystème agro-numérique et la participation à des projets collaboratifs pour le partage des connaissances et la co-construction de solutions.
- Le transfert des résultats de la recherche, grâce au lien étroit avec les enseignants-chercheurs de Bordeaux Sciences Agro, leur expérimentation et application directe pour les adhérents du groupe coopératif

À PROPOS DU GROUPE COOPÉRATIF MAÏSADOUR

Depuis 1936, Maisadour est une coopérative engagée du Sud-Ouest, labellisée Engagé RSE, qui place l'Homme et le Vivant au centre de ses préoccupations, pour une agriculture, une alimentation et une société durables. Maisadour développe des filières d'excellence répondant aux attentes des consommateurs pour valoriser, en France et dans 50 pays, les productions de ses agriculteurs. « *Chez Maisadour, nous travaillons ensemble au succès de nos adhérents et construisons l'avenir de nos territoires* ». Le Groupe, structuré autour des pôles d'activités agricoles, semences et alimentaires, commercialise des produits gastronomiques sous les marques Delpéyrat et Comtesse du Barry et des volailles Label Rouge sous les marques St SEVER et Marie Hot.

www.maisadour.com

Infos clés

Gouvernance : Daniel Peyraube, Président / Christophe Bonno, Directeur Général

Chiffre d'affaires exercice 2022-2023 : 1,475 milliard d'euros / 5000 agriculteurs et 4300 salariés

À PROPOS DE MAS SEEDS

MAS Seeds est une filiale du groupe coopératif Maisadour, coopérative agricole du Sud-Ouest de la France. Avec 70 ans d'expériences dans le marché des semences, MAS Seeds est structurée autour de 3 métiers : la création de variétés pour les grandes cultures et les élevages, la production de semences, et leur mise sur le marché. MAS Seeds possède 13 filiales à l'international et réalise 85 % de son chiffre d'affaires hors de la France, dans près de 50 pays.

Direction : Pierre Flye-Sainte-Marie (DG) et Jean-Luc Capes (Président)

À PROPOS DE BORDEAUX SCIENCES AGRO

Bordeaux Sciences Agro est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche agronomique sous tutelle du ministère de l'Agriculture et la Souveraineté alimentaire. Créé en 1962, il forme chaque année 700 étudiants qui suivent le cursus Ingénieur Agronome par la voie de la formation initiale sous statut étudiant ou apprenti ou l'un des six Masters co-accrédités avec les universités bordelaises ou les partenaires nationaux ou encore le Mastère spécialisé labellisé CGE. L'enseignement supérieur agronomique, vétérinaire et de paysage, rassemble en France 20 établissements qui assurent la formation de 17 000 étudiants.

Dans ces établissements sont proposées des formations au service du développement durable, de l'agronomie, de l'alimentation, de l'environnement, du paysage, de la médecine vétérinaire et de l'aménagement du territoire. Par son ancrage local et ses partenariats nationaux et internationaux, Bordeaux Sciences Agro participe au rayonnement du site universitaire bordelais en étant un des 7 membres fondateurs de l'IDEX "Université de Bordeaux", contribue aux activités des clusters et pôles de compétitivité régionaux et collabore avec les principaux acteurs de la recherche et de la formation supérieure agronomique et vétérinaire en France dans le cadre de l'Alliance Agreenium.

CONTACTS PRESSE

AGENCE CORIOLINK

Océane Vilminot - T. 07 84 90 83 16

oceane.vilminot@coriolink.com

Amélie Lebreton - T. 06 70 60 25 30

amelie.lebreton@coriolink.com

MAÏSADOUR

Aurélie Zimmermann - T. 06 08 92 92 52

a.zimmermann@maisadour.com

Nina Bernadet - T. 07 89 39 60 46

n.bernadet@maisadour.com