



Inauguration du nouveau siège social d'HENDRIX-GENETICS France à Ploufragan - Le n°2 mondial de la génétique animale conforte son ancrage dans l'Hexagone !

Le 27 octobre dernier, HENDRIX-GENETICS France a officiellement inauguré son nouveau siège social au cœur du Zoopôle de Ploufragan, près de Saint-Brieuc (22). La cérémonie s'est tenue en présence de nombreux élus, personnalités et acteurs du groupe HENDRIX-GENETICS, dont Thijs HENDRIX, Président du Groupe, et Mme Annick STUDLER, fondatrice en 1948 de la compagnie Studler, qui deviendrait en 1976, SFGA et ISA (Institut de Sélection Animale), aujourd'hui filiales d'HENDRIX-GENETICS.

Baptisées « SCI Studler Zoopôle », les nouvelles installations d'HENDRIX-GENETICS France nous ouvrent leurs portes et notamment celles d'un laboratoire flambant neuf, plateforme de recherche mutualisée à la pointe de la génomique.

Ploufragan, centre névralgique du groupe HENDRIX-GENETICS

Alors qu'il vient tout juste de doubler la taille de ses effectifs avec l'acquisition de l'accoureur français Grelier (éclosion artificielle des oeufs), le groupe néerlandais HENDRIX-GENETICS, numéro 2 mondial de la génétique animale, conforte son ancrage dans l'Hexagone en inaugurant le nouveau siège social de sa branche française.

Le site choisi est celui du Zoopôle de Ploufragan dans les Côtes d'Armor, là même où en 1956, a été créée sous l'impulsion de M. et Mme STUDLER une station expérimentale d'aviiculture. Annick STUDLER, conviée parmi les invités d'honneur à la cérémonie, a témoigné de cette histoire, de toute la passion et l'énergie qui ont porté le développement de l'entreprise qu'elle a fondée, et dont HENDRIX-GENETICS est aujourd'hui l'héritier.

Groupe d'envergure internationale, dont le siège mondial est basé aux Pays-Bas, HENDRIX-GENETICS a pour cœur de métier la sélection animale multi-espèces dans cinq filières principales : sélection poules pondeuses, porcs, dindes, saumons et distribution avicole. Le Groupe est présent dans 24 pays, dont la France où il compte quatre de ses cinq divisions opérationnelles : ISA (sélection poules pondeuses), Hybrid Turkeys (sélection dinde), Hypor (sélection

porcine), SFGA et Grelier (distribution avicole). Les sièges de toutes ces activités, auxquels s'ajoute l'antenne nationale de son Centre de Recherche et de Technologies (RTC), sont désormais réunis à Ploufragan dans les installations tout récemment inaugurées.

Le projet du nouveau site a été engagé dès 2008 ; son permis de construire a été accepté en 2010 et la première pierre posée en janvier 2011. Aujourd'hui, après trois ans de réflexion, dix mois de construction et près de 2 millions d'euros d'investissements, le bâtiment est pleinement opérationnel. Implanté sur un terrain de plus de 2100 m², il compte 1300 m² de surface utile pour une capacité d'accueil totale de près de soixante salariés. Quarante personnes y travaillent déjà dont une dizaine de généticiens, vétérinaires et nutritionnistes spécialistes de l'alimentation animale, qui bénéficient d'un magnifique laboratoire de 140 m².

Une taille significative et un large panel d'expertises pour une R&D renforcée

Faire progresser la science de la sélection animale et améliorer les performances de ses produits a toujours été une priorité absolue pour HENDRIX-GENETICS. Mais aujourd'hui, plus que jamais, après six ans de construction, d'acquisitions et de croissance interne, le Groupe a acquis la taille et l'expertise pluridisciplinaire qui lui permettent de prendre part en excellente position aux défis alimentaires des décennies à venir. « Notre développement s'est basé ces dernières années sur l'intégration réussie de plusieurs entreprises aux compétences complémentaires ; l'objectif est de constituer une plateforme pluridisciplinaire de chercheurs et d'équipements sur différentes espèces animales en mutualisant les moyens de recherche, puis de favoriser les échanges afin de stimuler l'innovation et la croissance interne », explique Thijs HENDRIX.

Grâce à l'augmentation importante de sa taille, notamment par l'acquisition de la société Grelier, le groupe HENDRIX-GENETICS est en mesure d'investir davantage en R&D, bien plus que la plupart des entreprises de distribution. Le Groupe est aujourd'hui au second rang mondial sur le marché de la génétique animale et est bien résolu à devenir le numéro un ! Il consacre 15 % du chiffre d'affaires de ses divisions de sélection à la R&D et emploie l'équipe



Laboratoire du Centre de Recherche et de Technologies (RTC) d'Hendrix Genetics, à Ploufragan-22

de chercheurs et de généticiens la plus importante de toutes les sociétés de sélection animale au monde. Plus de 300 personnes travaillent au total aux efforts de recherche du Groupe. Les investissements dans ses installations, outils de production et systèmes d'information sont de l'ordre de 10 à 15 millions d'euros par an.

140 m² de laboratoire, à la pointe de la recherche en génomique

Dans ses nouveaux locaux de Ploufragan, le laboratoire de 140 m² est dédié à la génomique. Il mutualise tous les moyens de recherche dont le Groupe disposait jusque là au sein de ses filiales françaises, et opère pour HENDRIX-GENETICS à l'échelle mondiale. Entre autres équipements au cœur du parc instrumental, un robot pipeteur/distributeur équipé d'un lecteur de codes-barres permet le transfert d'ADN à partir de plaques de sang. Transfert de plaque à plaque, préparation et distribution de différents mélanges et d'ADN pour PCR en plaques 96 et/ou 384 puits, préparation de plaques d'ADN à génotyper à partir de plusieurs plaques d'ADN extraites antérieurement... : toutes les lignées animales issues du groupe HENDRIX-GENETICS sont désormais séquencées au sein de ce laboratoire. NA noter que les travaux de recherche menés par le Groupe lui ont permis de mettre au point et de breveter il y a un an et demi une technologie grâce à laquelle il réduit de moitié le coût du séquençage.

A l'échelle mondiale, les bases de données d'HENDRIX-GENETICS contiennent le pedigree complet de plus de 12 millions d'animaux : poules, cochons, dindes, saumons. La valeur génomique est obtenue par l'analyse de 60000 marqueurs SNP (Single Nucleotide Polymorphism) pour chaque candidat à la sélection ; le génotypage « haut débit » coûte de 1 à 2 euros pour 1 000 marqueurs SNP.

Dans une pièce attenante au laboratoire, l'entreprise détient une remarquable biobanque où sont conservés dans des congélateurs à -80°C plus de 100 000 échantillons d'ADN provenant d'espèces du monde entier.

Prêt pour prendre part aux défis alimentaires des décennies à venir !

Fort de la récente acquisition de la société Grelier, le groupe HENDRIX-GENETICS vient de doubler ses effectifs. Alors qu'il

ne comptait qu'une cinquantaine de salariés en 2004, il réunit aujourd'hui 2100 personnes dont plus d'un millier en France, et 300 notamment en Bretagne. Au service de la production mondiale de protéines animales, ses activités s'organisent autour deux axes :

- la recherche fondamentale et la sélection animale multi-espèces ;
- la distribution des animaux issus de la sélection animale.

Grâce à une meilleure compréhension des besoins des clients et des tendances du marché, HENDRIX-GENETICS propose des solutions génétiques durables. Ses souches sont leaders sur leurs marchés et sa base de recherche est aujourd'hui suffisamment solide pour lui permettre d'appliquer les technologies les plus avancées dans ses programmes d'amélioration en génétique animale.

L'excellence en vente et en production, et la capacité d'HENDRIX-GENETICS à acquérir et à intégrer avec succès de nouvelles entreprises, dans les espèces animales, reste un objectif pour son avenir. HENDRIX-GENETICS mise beaucoup sur de nouvelles ressources et sur des nouveaux talents en développement et marketing, pour proposer les meilleurs produits et services dans toutes les espèces. Le Groupe est résolu à devenir le leader mondial en génétique animale.

Nous vous invitons à découvrir plus amplement, dans notre prochaine édition, les axes de recherche du groupe HENDRIX-GENETICS. Des travaux à la pointe de la technologie, notamment en matière de génomique, et dont l'ambition vise à relever le principal défi alimentaire des cinquante prochaines années : produire deux fois plus de nourriture qu'aujourd'hui, en tenant compte de la raréfaction des ressources agricoles disponibles (terres, eau, énergie) et de la concurrence entre leurs applications alimentaires et les combustibles et fibres vestimentaires !

Pour en savoir plus :

1 rue Jean Rostand – Zoopôle de Ploufragan – Saint Brieuc
tél : +33 2 96 77 46 10
www.hendrix-genetics.com



Thijs HENDRIX



Inauguration