



devait de soutenir les fortes perspectives de croissance de la jeune société, en particulier sur le plan réglementaire où la législation européenne n'autorise toujours pas à ce jour la nutrition de volailles et poissons avec de la farine d'insectes. Un point crucial qu'il est essentiel de faire évoluer pour affronter la concurrence mondiale, notamment asiatique.

Dans cette optique, Thierry MANDON a invité Antoine HUBERT à se joindre à la délégation qu'il conduit en septembre à Bruxelles pour traiter différents sujets réglementaires à l'échelle européenne. La nutrition animale à partir de farines d'insectes y sera notamment défendue par l'IPIFF, plate-forme internationale d'insectes pour la nutrition et l'alimentation animale présidée par le Président d'YNSECT.

Au cœur d'une véritable dynamique européenne et mondiale, forte de ses nouvelles installations à Genopole dans un environnement scientifique et technologique de premier plan, YNSECT développe ses activités, de la production d'insectes - du stade larvaire au stade adulte - à la conception de produits finis : concentré protéique, huile, engrais, chitosan. Au-delà de ses locaux évréens, l'entreprise construit aujourd'hui, à Dole (Jura), une unité de production industrielle d'une capacité de plusieurs centaines de tonnes annuelles, dont la mise en service est programmée pour 2016. A suivre....

Pour en savoir plus : www.ynsect.com
Tél : +33 (0)1 64 93 71 00

S. DENIS



Larves - © Lionel Antoni

Fermentalg finalise le consortium Trans'Alg dédié à la chimie verte

Fermentalg, société de biotechnologie industrielle spécialisée dans la production d'huiles et de protéines issues des microalgues, a annoncé le 15 septembre 2015 avoir conclu les accords de consortium préalables au démarrage du programme Trans'Alg. Ce programme collaboratif de 31,2 M€ sur 5 ans fédère des majors français, dont Arkema et Soprema, autour de Fermentalg, chef de file, pour industrialiser la production de substituts aux produits pétroliers destinés aux marchés mondiaux de la chimie et des carburants.

Trans'Alg a pour objectif la production massive de matières premières de substitution aux produits pétroliers à bas prix (1 à 5 €/kg) ciblant de nombreuses applications (bioplastiques, plastifiants, polyols, lubrifiants industriels, membranes d'étanchéité, mousses d'isolation thermique, carburants, etc.) sur des marchés de plusieurs centaines de milliers de tonnes par an. Un démonstrateur pré-industriel d'une capacité de 80 m³ sera installé sur le site de l'Unité de Développement Industriel (UDI) Daniel Thomas de Fermentalg à Libourne.

Trans'Alg regroupe également les sociétés Condat (lubrifiants industriels), Pierre Guérin (équipements de fermentation industriels), l'Union Coopératives Viticoles d'Aquitaine aux côtés de laboratoires partenaires, le CEA (LCPV), le CNRS (Bioteam ICPEES) et l'ITERG. Le programme est labellisé par les pôles de compétitivité Xylofutur, Alsace Energivie, Mer Méditerranée et Trimattec.

Le programme Trans'Alg, doté d'un budget total de 31,2 M€ sur 5 ans, sera financé à hauteur de 13,9 M€ par le Programme d'investissements d'avenir, piloté par le Commissariat général à l'investissement (CGI) et opéré par Bpifrance. Fermentalg bénéficiera de 8,3 M€ de financements répartis en 2,7 M€ de subventions et 5,6 M€ d'avances remboursables.

Le démarrage du programme Trans'Alg, s'accompagne d'une 1ère tranche de financement par Bpifrance à hauteur de 2,4 M€ pour Fermentalg.

Créée en 2009 par Pierre Calleja, Fermentalg est une société de biotechnologie industrielle spécialisée dans la production d'huiles et de protéines respectueuses de la planète à partir des propriétés exceptionnelles des microalgues. Cette technologie brevetée permet d'adresser des marchés mondiaux en forte croissance : nutrition humaine, cosmétique / santé, alimentation animale, chimie verte et énergie. Fermentalg a d'ores et déjà signé une 1ère joint-venture industrielle et commerciale dans le domaine des oméga-3 (EPA-DHA) et plusieurs autres partenariats avec des industriels de premier plan.

Contact et information :
Fermentalg : www.fermentalg.com
Tél : +33 (0)5 27 25 02 20

sartorius

I love

J'aime ma pipette électronique car elle m'évite de souffrir.

#passionforscience

Picus® NxT.

La plus légère des pipettes électroniques.

Évitez les microtraumatismes répétés. Accélérez votre pipetage avec des méthodes personnalisées et respectez les réglementations les plus strictes grâce à un étalonnage accrédité en 3 points.



Partagez votre #passionforscience sur
www.passionforscience.com