

Cap Seine, acteur des marchés composites à base de fibres de lin

Le groupe coopératif agricole et agro-alimentaire Cap Seine et la holding FIR, acteur majeur dans l'industrie et l'innovation de la filière lin, créent LINEO SAS, une entité normande de recherche, production et commercialisation de renforts à base de fibres de lin pour le marché des composites.

Par le rachat de LINEO NV, Cap Seine et FIR préparent une industrialisation à plus grande échelle de cette production. En effet, LINEO SAS a pour objectif d'accompagner et structurer les développements industriels et commerciaux de la filière lin fibre à destination du marché composite en capitalisant sur les propriétés mécaniques, anti-vibration et sur la légèreté du lin. Pour ce faire, LINEO rassemblera, dans une structure dirigée par François Vanfleteren et implantée en Normandie deux expertises :

- La technologie FlaxTape™ : un brevet français détenu par la société FIR et l'équipementier automobile Faurecia d'un voile unidirectionnel de lin appelé FlaxTape™ et sa ligne de production ;
- La technologie d'imprégnation de LINEO NV : un brevet mondial d'imprégnation du lin et sa ligne d'imprégnation.

Déjà présents sur les marchés du sport et loisirs, les produits développés par LINEO visent des marchés à volume plus significatifs dans les domaines de l'automobile, du ferroviaire et de l'aéronautique.

Les compétences acquises par le savoir-faire de LINEO sont aujourd'hui portées par trois gammes de produits : des voiles unidirectionnels de fibres de lin, FlaxTape™ ; des renforts de lin pour des applications directes et des pré-imprégnés.

Par cette diversification, le groupe coopératif Cap Seine, implanté dans la plus grande zone mondiale de production du lin, la Normandie et la Picardie, est fidèle à sa stratégie de valorisation des ressources des territoires et affirme sa volonté d'innovation. En effet, si la filière lin est structurée pour répondre à la demande du marché textile, l'essor du marché composite va quant à lui accentuer la valorisation de cette production.

JEC INNOVATION AWARD 2015 – Catégorie « semi-produits »

Au sein du projet Flaxpreg™, le consortium composé de LINEO, Faurecia, Peugeot PSA et l'université de Reims a obtenu le JEC Innovation Award 2015 dans la catégorie « semi-produit » : un nouveau matériau sandwich renforcé avec des fibres longues de lin, au moins 35% plus léger que les solutions actuelles, pourra être intégré dans les intérieurs automobiles; fabrication de coffres, planchers et portières de voitures.

Un précédent JEC Award avait été décerné à LINEO en 2010 dans la catégorie « matériaux biosourcés » pour avoir développé avec Décathlon une raquette de tennis combinant les propriétés d'amortissement du lin et les performances de la fibre de carbone.

A propos de

Cap Seine est un groupe coopératif agricole et agro-alimentaire dont l'activité s'étend outre la Haute-Normandie, sur l'ouest de la Picardie et L'île de France. Le groupe est au service de 5 300 agriculteurs (dont 3700 adhérents) pour leur approvisionnement et le conseil nécessaires à leurs productions, qu'elles soient végétales ou animales et la commercialisation de ces produits. Cap Seine s'est récemment diversifiée dans la transformation de légumes cuits sous vapeur (Lunor) et dans les pommes de terre fraîches (Pom'Alliance). L'entreprise coopérative est également présente dans les jardineries au travers de ses 26 magasins sous enseigne Gamm vert.

Présidé par Jean-Jacques Prévost et dirigée par Patrick Aps, le groupe collecte 1,7 millions de tonnes de céréales et oléoprotéagineux, plus de 100 000 bovins viande et commercialise 238 000 tonnes de pommes de terre fraîches et 34 000 tonnes de légumes transformés. Avec 1130 collaborateurs, Cap Seine réalise un chiffre d'affaires de 959 millions d'euros et dispose de 122 millions de fonds propres.

La Holding FIR (Flax Industries & Research) a été créée en 1993 par Eric Vanfleteren pour réunir les activités textiles et techniques de transformation de la fibre de lin. A partir des années 2000 et l'arrivée de François Vanfleteren au sein de la holding familiale, FIR a investi dans l'innovation en participant à la création de LINEO NV en 2006 avec l'aide de partenaires industriels de la filière lin.

Jec Innovation Awards : JEC GROUP promeut et développe les marchés des matériaux composites et est à ce jour le principal acteur européen de ce secteur, organisant tous les ans 3 salons dédiés à la chaîne de valeur composite, JEC EUROPE – JEC ASIA – JAC AMERICAS. Il décerne des trophées des projets les plus innovants.

Contacts Presse

Cap Seine
Marion Demouge
06 27 56 25 65
marion.demouge@capseine.fr

LINEO
François Vanfleteren
02 32 43 13 67
francois.vanfleteren@lineo.eu