

Un pilote industriel dédié à la fabrication de poudres de lait haut de gamme va être installé à Rennes.

Dix années de R&D ont été nécessaires au groupe Legris Industries installé à Rennes pour mettre au point la technologie EPT - « extrusion porosification technology » -, qui pourrait remplacer les traditionnelles tours de séchage du lait. Animé par sa filiale Clextal spécialisée dans la fabrication de lignes clefs en main pour l'industrie agroalimentaire, un premier pilote industriel fonctionne depuis deux ans en Australie. Legris Industries prévoit d'en installer un second à Rennes d'ici à une année. Des discussions sont en cours avec les industriels laitiers. L'Inra, qui dispose dans la capitale bretonne d'un important centre de R&D centré sur le lait, composé de 130 ingénieurs et cadres, est également très intéressé par la technologie de rupture. Basée sur l'extrusion des produits liquides et visceux afin de les rendre poreux avant leur pulvérisation dans une chambre de séchage, elle vise le segment du haut de gamme, comme les poudres de lait infantile. « *Le gain en matière de consommation énergétique est de 20 à 40 % par rapport aux tours classiques* », indique Gilles Maller, vice-président de Clextal en charge du développement des technologies. Il précise également que l'équipement industriel étant d'une taille nettement moins importante, l'investissement est limité.

Pour les jus de fruits aussi

Pour persuader les industriels français et européens - notamment du lait - que l'EPT a de l'avenir, Legris Industries leur ouvrira son site pilote rennais, dans lequel 5 millions d'euros vont être investis, explique Sabine Rolland, directrice des programmes stratégiques du groupe.

Le pôle de compétitivité Valorial, centré sur les innovations alimentaires, soutient le dossier. Sabine Rolland mise désormais sur des aides des collectivités territoriales et des industriels afin de boucler son dossier au plus vite. Le lait mais également les autres liquides comme les jus de fruits sont concernés par les nouveaux modes de séchage de Legris Industries, qui fera fabriquer ses équipements dans les usines Clextal dont le siège social est basé à Firminy, dans la Loire.

Le fabricant d'équipements industriels, qui réalise un chiffre d'affaires de 227 millions d'euros, est également connu pour avoir participé avec BSN, à la fin des années 1960, à l'invention des cracottes, avant de s'intéresser aux céréales du petit déjeuner.

S. G., Les Echos

Écrit par **STANISLAS DU GUERNY**
Correspondant à Rennes

[Tous ses articles](#)



MUTUELLE trop chère ?

Comparez GRATUITEMENT et en quelques clics 800 MUTUELLES de qualité jusqu'à 45% moins chères !



Promo alarme de maison

Protégez votre domicile avec une alarme à transmission téléphonique à partir de 135€



Conseils de Warren Buffett

Téléchargez gratuitement les 40 règles d'or pour débiter en Bourse.



Programme Mon Special K

Inscrivez-vous pour obtenir votre programme personnalisé, c'est gratuit !

Publicité  Ligatus

A LIRE AUSSI

Deezer discute d'un partenariat commercial avec Samsung

Le chinois Synutra s'installe dans le Finistère

Bolloré inaugure ses Bluecub à Bordeaux

Inégalités : un plaidoyer pour les crèches

Lames : Ultra Nova repris par un indien

Tous droits réservés - Les Echos 2014