



INITIATIVE La société nantaise vient d'être récompensée pour son biocarburant

S3D CARBURE À LA GRAISSE

GUILLAUME FROUIN

Tout est bon dans le cochon. A Nantes, S3D (Solutions pour les déchets et le développement durable) l'a bien compris. Cette PME de neuf ingénieurs vient de voir son système ValorFat récompensé du 1^{er} prix Actine stratégies, dont *20 Minutes* est l'un des jurys. Ce procédé transforme en biocarburant les eaux et graisses récupérées lors de la cuisson... des andouilles. Une première fabrique, à Guémené-sur-Scorff (Morbihan), vient de s'en équiper.

Conséquence de la « vache folle »

Le biocarburant fait tourner un générateur, qui couvre les besoins en chaleur et en électricité de l'usine bretonne. « Avant, l'industriel payait pour être débarrassé de ces graisses, qui étaient ensuite transformées en cosmétiques ou en huiles techniques », explique Anthony Kerihuel, président de S3D. « Maintenant, les excédents d'électricité lui sont rachetés par EDF. » L'idée est née chez ce Breton de 32 ans lors



Anthony Kerihuel, président de S3D, transforme en biocarburant les graisses cuites.

de sa thèse à l'École des mines de Nantes (EMN), entre 2003 et 2007, alors que l'industrie agro-alimentaire croulait sous les stocks de graisses animales interdites après la crise de la « vache folle ». Son biocarburant lui avait permis de faire tourner un moteur Diesel, sans avoir à le modifier. ■

■ PRIX

Le 1^{er} prix Actine Stratégies sera remis ce matin à Innovact, forum européen de la jeune entreprise innovante, à Reims.

www.prixdurablesactinestrategies.com

