



# BIOTECHFINANCES

Éléments Essentiels d'Information - Essential Elements of Information

Le 28 juin 2018

A Grenoble **SFly** fait le buzz et valide avec succès son procédé intégré permettant d'extraire la chitine constituant l'exosquelette de la mouche *Hermetia Illucens*, et la fabrication d'un chitosan de qualité certifiée. Le chitosan, d'ores et déjà utilisé dans de nombreux produits (fil de suture, peau artificielle, crème anti-âge, fibre textile non-allergique et anti-bactérienne, fongicide, fertilisant). La demande mondiale est en forte croissance (16% par an) en raison de ses nombreuses applications comme dans le traitement de l'eau, les aliments et les boissons, les cosmétiques, l'industrie, la biomédecine et les produits pharmaceutiques, l'agrochimie. Le marché mondial des dérivés de la chitine devrait atteindre 63 milliards de dollars en 2021 selon un rapport de Global Industry Analysts Inc. (chitin and chitosan derivatives market report – 2015).