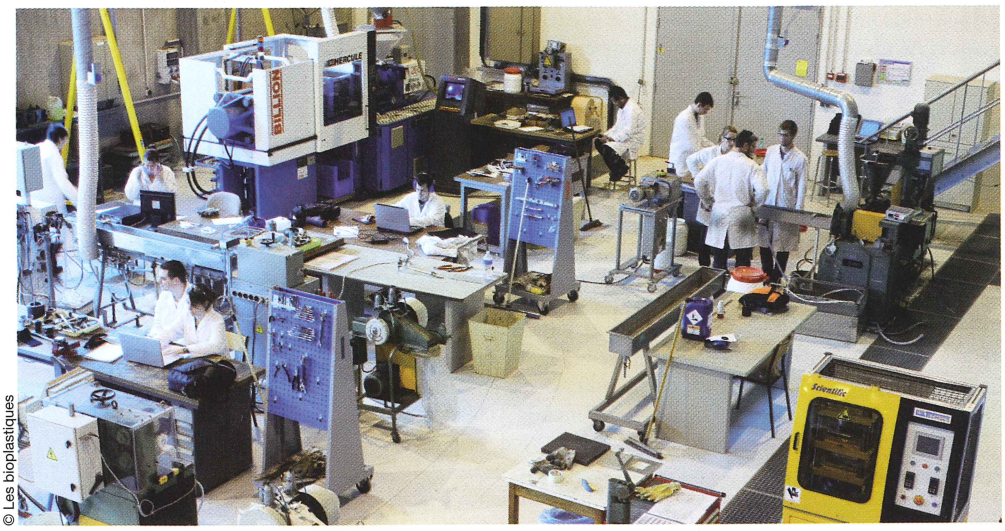
BIOPLASTIQUES

QUAND LE VÉGÉTAL DEVIENT LE MAÎTRE MOT

Les 23 et 24 mai prochains, le CRITT Matériaux Alsace, l'ECPM, RITTMO Agroenvironnement et la SATT Conectus Alsace® organisent pour les industriels et les chercheurs une rencontre technique et scientifique dédiée aux bioplastiques.



© Les bioplastiques

On appelle bioplastique, l'ensemble des matières plastiques biodégradables et/ou biosourcées, autrement dit qui se dégradent au contact de micro-organismes et/ou ont pour origine des matériaux issus de la biomasse, à savoir des plantes, des algues ou des animaux. Ce marché représente aujourd'hui plus d'1 Md$ avec un taux de croissance de 20 % par an. En 2020, les bioplastiques pèseront 4,5 millions de tonnes par an. Leur avenir est colossal et tous les grands chimistes mondiaux y travaillent. Il faut dire que ces nouveaux plastiques concernent de près ou de loin la majorité des secteurs d'activités. Ils ont déjà trouvé leur place dans l'emballage et l'agriculture mais se développent aussi dans les filières du transport, du bâtiment, de l'agroalimentaire, de la pharmacie, etc. Les raisons sont multiples comme le souligne Luc Averous, Professeur des Universités et Directeur du LIPHT, le laboratoire Polymère de l'École de Chimie Polymère et Matériaux (ECPM) : *« Les pays émergents achètent à prix plus élevés des fractions de pétrole à la sortie des raffineries. D'autre part d'ici 20 à 40 ans, il y aura plus de demande que d'offre de pétrole. Tout nous incite à rechercher des substituts à l'or noir. Il y a cinq ans encore, la qualité n°1 souhaitée par les industriels était la biodégradabilité des plastiques, maintenant ils sont de plus en plus nombreux à rechercher des matériaux biosourcés durables. C'est vraiment lié à la conjoncture. »*

UN DIALOGUE ENTRE CHERCHEURS ET INDUSTRIELS

La rencontre des 23 et 24 mai organisée au Palais universitaire de Strasbourg sera à la fois technique et scientifique. Elle mettra l'accent sur les nouveaux enjeux de la bio raffinerie et des biotechnologies comme source de nouvelles molécules dans le développement des bioplastiques de demain. *« En effet* ajoute Luc Averous, *l'essor des bioplastiques s'appuie sur les secteurs de l'agriculture, de la bioraffinerie et des biotechnologies, l'idée étant de travailler sur des micro-organismes qui fabriqueront des molécules à partir desquelles nous ferons des polymères. »* Ces deux journées créeront la rencontre entre laboratoires de recherches et industriels. Ce sera l'occasion de découvrir les savoir-faire, les innovations et les tendances de demain. Présentées et animées par des industriels, des centres techniques et des chercheurs, ces deux journées s'articuleront autour de conférences, de tables rondes, d'ateliers thématiques et de témoignages d'industriels producteurs et utilisateurs. **Attention, les inscriptions se font avant le 15 mai.**

L'OCCASION DE DÉCOUVRIR LES SAVOIR-FAIRE, LES INNOVATIONS ET LES TENDANCES DE DEMAIN

Carole Martino • c.martino@critt.fr • 03 88 19 15 10
http://lesbioplastiques.com

Comité Mécanique Alsace : la puissance d'un réseau

Vous œuvrez dans la filière mécanique ? Le Comité Mécanique Alsace organise des actions pour vous aider à vous développer sur le marché du Bade-Wurtemberg ou *via* internet. Pour rapprocher et mettre en réseau les donneurs d'ordres et les sous-traitants alsaciens de la filière mécanique, les industriels alsaciens réunis au sein du Comité Mécanique Alsace se sont engagés depuis 2011 à accompagner le développement des entreprises alsaciennes ainsi qu'à renforcer la filière au travers d'actions collectives. Leur programme d'actions est ciblé et chacune d'elles bénéficie d'un soutien financier de la Région Alsace et de la Direccte.

Deux rendez-vous sont prochainement organisés :

- Une série de rencontres d'affaires personnalisées entre donneurs d'ordres allemands et PME sous-traitantes alsaciennes. L'objectif est de préparer et d'aider les entreprises à se développer vers un marché de proximité, le Bade-Wurtemberg. Cette action est conduite en partenariat avec CCI Alsace Export et un cabinet allemand spécialiste de l'industrie mécanique, chargé de solliciter un réseau de plus de 250 entreprises allemandes.
- Des ateliers de rencontre avec des donneurs d'ordres alsaciens pour découvrir les conditions d'accès et de référencement ainsi que les procédures de suivi de leurs portails d'achats. Les inscriptions démarrent pour la prochaine session.

Pour adhérer au comité mécanique et obtenir plus d'informations sur le programme d'actions 2012 :

CONTACT CCI DE RÉGION ALSACE

Mireille Hahnschutz • 03 88 76 42 40 ou 06 87 37 51 31
m.hahnschutz@alsace.cci.fr
www.comitemecaniquealsace.com