

Communiqué de Presse

Zinswiller et Compiègne, le 29 juin 2015

**De Dietrich® s'engage dans la Chimie Verte et conclut un partenariat avec la SAS PIVERT**

***Révéler l'innovation, du champ à la chimie***

La SAS PIVERT disposera d'ici l'été, conformément au planning prévisionnel, d'une plateforme technologique unique dédiée au développement de produits et de procédés en chimie du végétal dans une logique de valorisation de la plante entière, le BIOGIS Center. Le BIOGIS Center abritera plusieurs ateliers thématiques dont un atelier de chimie catalytique au sein duquel s'inscrit ce partenariat. Les procédés y seront développés dans une logique de développement durable utilisant une matière première renouvelable prometteuse et compétitive, la biomasse oléagineuse.

Forte de son savoir-faire et de son expérience, la société De Dietrich® a développé des solutions et équipements de procédés visant d'une part à transformer des matières d'origine végétale et d'autre part d'optimiser la consommation énergétique de ces derniers.

***Concevoir des procédés chimiques durables et compétitifs***

En avril 2015, De Dietrich® et la SAS PIVERT ont signé un accord de partenariat visant à équiper le BIOGIS Center, rassemblant les moyens des deux sociétés pour développer des solutions innovantes en chimie du végétal. Ce partenariat permet la mise en commun des savoir-faire des deux entreprises afin d'industrialiser de nouveaux procédés mettant en œuvre des matières premières bio-sourcées et plus particulièrement la biomasse oléagineuse.

*« Le développement durable est une valeur commune à nos deux sociétés. Nous sommes très heureux d'initier ce partenariat » a déclaré ce jour Daniel Steck, Président et CEO de De Dietrich®.*

*« Les avancées de la recherche en chimie catalytique, nécessitent d'avoir des équipements modulables capables de travailler dans des conditions variées, pour développer des solutions durables et compétitive. C'est dans ce sens que nous travaillons en lien avec la société De Dietrich aux développements de solutions innovantes en chimie du végétal » a déclaré Gilles Ravot, Directeur Général de la SAS PIVERT.*

Le BIOGIS Center sera doté d'un système complet et innovant de réaction et distillation entièrement piloté (utilités et automatismes), permettant d'effectuer des distillations et des mélanges réactionnels (homogénéisation, suspension, dispersion, cristallisation...) sur un ensemble varié de biomasse oléagineuse.

Dans le cadre de ce partenariat, De Dietrich® apporte notamment son savoir-faire dans la gestion de projet et des études jusqu'à l'exploitation du système ainsi que la formation des utilisateurs.

Les nouveaux procédés mis au point au sein du BIOGIS Center permettront aux industriels partenaires de la SAS PIVERT d'être à la pointe de l'innovation dans le domaine de la chimie du végétal.

Grâce à ce partenariat, de nouvelles molécules et de nouveaux procédés issus de la recherche pourront donc voir le jour sur un plan industriel.

De Dietrich® est un Groupe industriel français fondé en 1684 avec une longue tradition d'innovation. De Dietrich® conçoit, produit et commercialise pour l'industrie chimique et pharmaceutique des équipements faisant appel respectivement aux technologies de l'acier vitrifié, des inox et alliages spéciaux et du verre borosilicaté. L'activité de De Dietrich® couvre également l'ingénierie, la planification, l'installation et la mise en service d'unités chimiques complètes en matériaux résistants à la corrosion, ainsi que les prestations de service associées. La société De Dietrich® est présente dans quinze pays à travers ses différentes filiales.

La SAS PIVERT a été créée le 29 mai 2012 dans le cadre du programme « Investissements d'Avenir ». Il s'agit d'une société de droit privé issue d'un partenariat public-privé qui a notamment pour objet de porter l'ITE P.I.V.E.R.T. (Institut de Transition Energétique Picardie Innovations Végétales Enseignements et Recherches Technologiques). Cet ITE a pour finalité le développement d'une filière française compétitive dans le secteur de la chimie du végétal à base d'une matière première renouvelable prometteuse et compétitive : la biomasse d'origine oléagineuse. Pour atteindre cet objectif, la SAS PIVERT s'est dotée d'un programme de recherche précompétitif basé sur un appel à projet annuel émis par la société auprès de partenaires académiques : le programme GENESYS. La société est en charge de la valorisation des travaux issus de ce programme, ainsi que du montage des projets de maturation, et construit le BIOGIS Center dont elle assurera la gestion. Cette plateforme technologique modulaire et évolutive dotée d'équipements pilotes innovants, a vocation à faciliter le transfert des résultats de la recherche à l'industrie.  
[www.institut-pivert.com](http://www.institut-pivert.com)

Contacts Presse :

Pour De Dietrich :

M. Frédéric Guichard, Directeur Marketing, tel : 06 211 903 23 ; [frederic.guichard@dedietrich.com](mailto:frederic.guichard@dedietrich.com)

Pour la SAS PIVERT :

Coraline Caullet, Chargée de communication, tel : 03 44 90 79 55 ; [coraline.caullet@sas-pivert.com](mailto:coraline.caullet@sas-pivert.com)