



VALONEO est Lauréat du Concours Mondial d'Innovation

Code ISIN : FR0012833770 / Mnémo : MLVAL

Paris, le 2 novembre 2016

VALONEO, spécialiste du traitement et de la valorisation énergétique de déchets organiques par pyrogazéification (cf www.valoneo.com), a été désigné comme lauréat du Concours Mondial de l'Innovation pour son édition 2016 phase 1.

Lancé par le Président de la République en 2013, le Concours Mondial d'innovations a pour objectif de faire émerger chaque année les talents et futurs champions de l'économie française en les repérant puis en accompagnant la croissance des entrepreneurs français ou étrangers dont le projet d'innovation présente un potentiel particulièrement fort pour l'économie française. Ce Concours s'inscrit dans le programme des Investissements d'avenir.

L'innovation technologique de VALONEO a été particulièrement remarquée pour apporter une solution pertinente pour le recyclage des déchets, l'une des 8 ambitions identifiées par la Commission Innovation 2030 comme prioritaires pour le développement industriel de la France.

La technologie Pyrowatts développée par VALONEO permet en effet de combiner une valorisation énergétique performante avec un recyclage économique des matières lorsque celles-ci sont imbriquées et mélangées avec de la matière organique. Il est ainsi possible par exemple de récupérer l'aluminium des capsules de café ou des briques Tetrapack, tout en transformant la matière organique en un gaz propre et substituable avec le gaz naturel, pour produire localement de l'énergie.

VALONEO a pu bénéficier en tant que lauréat d'une subvention de 200 000 EUR. Au-delà de cette aide financière, cette reconnaissance publique de la pertinence du procédé va permettre de donner une visibilité plus forte à la technologie de VALONEO.





A propos de VALONEO

Fondée en 2012 et présidée par Gérard Bonvicini, entrepreneur confirmé dans le développement réussi de plusieurs sociétés innovantes, VALONEO est spécialisée dans le traitement et la valorisation énergétique de déchets organiques.

La technologie propriétaire et brevetée permet de transformer la matière organique sèche ou semi sèche en un gaz propre substituable et compétitif avec le gaz naturel, pour produire ainsi localement de l'électricité et/ou de la chaleur.

L'innovation de rupture de la solution réside dans l'utilisation brevetée d'anneaux métalliques chauffés à haute température qui apportent des avantages considérables en termes de rendement (réduction jusqu'à 99% de la matière organique), de fiabilité et de performance énergétique par rapport aux autres technologies aujourd'hui employées en pyrogazéification (billes ou lits fixes par exemple). Avec les anneaux, le transfert thermique est optimal et il est possible de traiter beaucoup plus de matière tout en gardant une machine compacte.

La taille de la machine et sa capacité (entre 1 500 et 15 000 t/an) permettent d'apporter une solution décentralisée aux industriels et collectivités locales qui se réapproprient la gestion de leurs déchets et de leur besoins énergétiques. En utilisant le Pyrowatts, le client réalise ainsi d'importantes économies opérationnelles.

Retrouvez-nous sur www.valoneo.com pour plus d'informations

Inscrivez-vous gratuitement sur www.actusnews.com pour recevoir les prochains communiqués de VALONEO

Contact

VALONEO

Gérard Bonvicini
Président
Tel. +33 6 12 13 71 89
Email : g.bonvicini@valoneo.com