



La plateforme Walibeam veut valoriser le procédé d'implantation ionique

204 words

30 March 2018

21:25

Agence Belga

BELGAF

French

© 2018 Belga - All Rights Reserved

CHARLEROI 30/03 (BELGA) = La plateforme technologique Walibeam a été inaugurée vendredi à Gosselies (Charleroi) en présence du ministre wallon de l'Economie Pierre-Yves Jeholet et des responsables des entreprises et du centre de recherche et développement formant le consortium derrière le projet. La plateforme technologique s'est fixé comme objectif de valoriser l'implantation ionique.

L'implantation ionique est un procédé d'ingénierie qui "transforme la surface des matériaux physiquement ou chimiquement, sans élévation de température, en les bombardant avec un faisceau d'ions de très grande énergie".

Walibeam entend démontrer la faisabilité technico-économique des technologies d'implantation ionique et créer une filière industrielle de conception et de fabrication de lignes de traitement de surface.

Au sein du consortium derrière la plateforme Walibeam figurent les entreprises **AGC Glass Europe**, Ionics, Graux et CRM ainsi que le centre de recherche et développement Materio Nova. La plateforme est soutenue par la Wallonie et l'Europe via des fonds Feder.

Selon les responsables de Walibeam, les résultats obtenus jusqu'ici en laboratoire laissent entrevoir des perspectives sur deux types de marchés: marchés de produits et marché des machines de traitement de surface. CDU/

B92623481

Document BELGAF0020180330ee3u005pl