

# Communiqué de presse

150 ans

 **BASF**  
We create chemistry

**BASF présente Slentite™, un isolant mince révolutionnaire pour l'efficacité énergétique des bâtiments, à l'occasion des Olympiades Nationales de la Chimie.**

10 avril 2015  
Contact presse  
Mireille Massard  
Port : +33(0) 6 75 24 57 70  
Mireille.massard@basf.com

Aujourd'hui, lors de la remise des prix des Olympiades Nationales de la Chimie à la Maison de la Chimie à Paris, l'entreprise partenaire BASF présente le résultat de sept années de recherche : Slentite, un aérogel organique de très haute performance à base de polyuréthane capable de répondre aux enjeux de la construction durable.

## **BASF, partenaire des Olympiades Nationales de la Chimie**

BASF soutient depuis quelques années des Olympiades Nationales de la Chimie. Ce concours, ouvert aux premières et terminales des lycées scientifiques et techniques, est organisé par l'UIC (Union des Industries Chimiques), en partenariat avec le Ministère de l'Education Nationale. Il a pour objectif de montrer comment cette science contribue à répondre aux enjeux de demain, et à donner envie aux jeunes de rejoindre les formations de la filière, dont les débouchés sont importants. L'industrie chimique en France est en effet en croissance, elle a généré près de 157 000 emplois directs en 2014 (source [lesmetiersdelachimie.com](http://lesmetiersdelachimie.com)).

## **L'édition 2015 sur le thème : « Chimie et énergie »**

Dans un contexte de raréfaction des ressources fossiles et de lutte contre le changement climatique, les enjeux énergétiques sont au cœur des défis économiques, sociaux et scientifiques actuels. Cette thématique a été jugée suffisamment riche par l'UIC pour être le fil rouge à la fois du concours que l'organisme dédie aux élèves du secondaire - les Olympiades Nationales de la Chimie, mais également d'un second concours que l'organisme propose chaque année aux étudiants post-bac : le Chemical World Tour (CWT). Le CWT4, qui s'est achevé mi-mars 2015, a récompensé un duo d'étudiants pour leur reportage sur l'innovation BASF Slentite®.

Voilà pourquoi ce jour, lors de la cérémonie de remise des prix du concours pour les lycéens, BASF profite de la tribune qui lui est réservée en tant que partenaire pour mettre en valeur ce produit, qui illustre si bien la contribution de la chimie aux grands défis du XXI<sup>e</sup> siècle.

### **L'efficacité énergétique et Slentite™ en live tweet et blog sur [www.creator-space.basf.com](http://www.creator-space.basf.com)**

Marie-Danielle Vazquez-Duchêne, responsable innovation et relations scientifiques chez BASF France, prend la parole pour expliquer aux jeunes et à leurs enseignants pourquoi Slentite répond aux enjeux de la construction durable. Slentite emprisonne l'air grâce à ses pores nanoscopiques, ce qui permet aux habitations de conserver la chaleur l'hiver et la fraîcheur l'été. Comme il est deux fois plus fin qu'un isolant traditionnel, il offre une solution d'isolation hyper performante sans perte d'espace habitable, une solution très attendue dans les grands espaces urbains.

Pendant sa présentation, BASF France tweetera en direct sur son compte @BASF\_FR ([https://twitter.com/BASF\\_FR](https://twitter.com/BASF_FR)). A la suite de cette présentation sera également mis en ligne un billet de blog

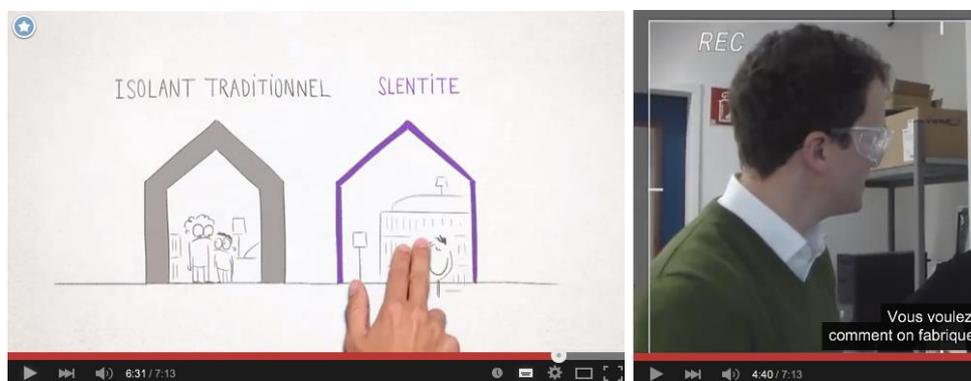
**BASF France SAS**  
**Communication Presse**  
49 avenue Georges Pompidou  
92593 LEVALLOIS-PERRET Cedex  
[www.basf.fr](http://www.basf.fr)

relatant de l'événement sur le Creator Space online, <http://www.creator-space.basf.com>, la plateforme collaborative développée par BASF à l'occasion des 150 ans du groupe, et qui fait appel à l'intelligence collective sur trois enjeux majeurs de la planète : la vie en ville, l'énergie et l'alimentation.

### **Pour en savoir plus**

Visionner le reportage sur Slentite™ de Marie, doctorante en chimie à l'Université de Strasbourg et de William, étudiant à l'IEJ Paris, primé lors du Chemical World Tour 2015 :

[https://www.youtube.com/watch?v=\\_bVTaWVU0h4](https://www.youtube.com/watch?v=_bVTaWVU0h4)



### **Le groupe BASF**

BASF crée de la chimie. Et ce depuis 150 ans. Son portefeuille d'activités comprend des produits chimiques, des matières plastiques, des produits d'ennoblissement, des produits pour l'agriculture ainsi que du pétrole et du gaz. En tant que leader mondial de la chimie, nous associons succès économique, responsabilité sociale et protection de l'environnement. Avec notre recherche et notre innovation, nous aidons nos clients de presque toutes les industries à répondre aux besoins actuels et futurs de la société. Nos produits et solutions système aident à préserver les ressources, à assurer une alimentation et une nutrition saines, à améliorer la qualité de vie. Cette contribution de BASF, nous l'avons résumée dans notre objectif d'entreprise : nous créons de la chimie pour un avenir durable. En 2014, BASF a réalisé un chiffre d'affaires de plus de 74 milliards d'euros et employait environ 113 000 collaboratrices et collaborateurs. BASF est cotée aux bourses de Francfort (BAS), de Londres (BFA) et de Zürich (AN).

Pour plus d'informations : [www.basf.com](http://www.basf.com) ou [www.basf.fr](http://www.basf.fr)

