

# Communiqué aux médias

7 mars 2019

## Soutenir l'esprit de recherche

- **La fondation pour la recherche BASF Schweiz soutient trois projets ambitieux de jeunes chercheurs de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Zurich**
- **Ce soutien est axé sur la proposition de solutions innovantes dans le domaine de la construction durable**

Donner à de jeunes chercheurs audacieux les moyens de concrétiser leurs idées innovantes - voilà le pari de la fondation pour la recherche BASF Schweiz. En 2016, celle-ci s'engageait à soutenir le « Pioneer Fellowship Program » de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Zurich (EPFZ).

Norbert Wagner, président de la Fondation BASF Schweiz, compte sur l'audace et le haut degré de qualification des bénéficiaires de cette bourse : « Les jeunes chercheurs de l'EPFZ s'appuient sur leur créativité pour proposer des idées nouvelles et, à terme, des nouveaux produits. Mais pour que les idées se transforment en innovations, une base financière solide est nécessaire. Grâce à notre engagement, nous contribuons à créer les conditions optimales pour que de jeunes chercheurs puissent exploiter tout leur potentiel et développer les solutions de demain. »

Deux Pioneer Fellows de l'EPFZ bénéficient actuellement d'une bourse allouée par la Fondation pour la recherche BASF Schweiz. Les projets soutenus par la fondation concernent le domaine de la construction durable. Une nouvelle technologie, permettant de transformer sans ciment des matériaux d'excavation jusqu'alors

inexploités en béton, est ainsi développée dans le cadre d'un de ces projets. Cette innovation vise à répondre à l'un des défis de l'industrie de la construction : dans le monde se multiplient les projets de construction à prix abordable, alors que les ressources en sable se raréfient et que la production intensive de ciment contribue à l'accroissement des émissions de CO<sub>2</sub>.

Un autre projet encouragé par la fondation pour la recherche BASF Schweiz concerne l'exploitation de déchets minéraux pour les transformer en matériau d'isolation de construction. Cette mousse hautement poreuse 100 % recyclable présente d'excellentes propriétés thermiques et a la particularité d'être fabriquée sans émission de CO<sub>2</sub>.

Dr. Donald Tillman, gérant de l'ETH Zurich Foundation, se réjouit du succès de la coopération avec la Fondation pour la recherche BASF Schweiz : « Nous nous félicitons de ce partenariat avec BASF qui contribue à donner vie aux idées audacieuses et pionnières des jeunes talents. Il stimule leur esprit d'entreprise et favorise le développement d'idées commerciales innovantes. »

Vous trouverez de plus amples informations sur le « Pioneer Fellowship Programm » et les projets soutenus sur les sites de [l'ETH Zurich Foundation](#) et de [l'EPFZ](#).

### **Le Groupe BASF**

Chez BASF, nous créons de la chimie pour un avenir durable. Nous associons succès économique, protection de l'environnement et responsabilité sociale. Plus de 122 000 collaborateurs travaillent au sein du groupe BASF pour bâtir le succès de nos clients dans presque tous les secteurs et quasiment tous les pays du monde. Notre portefeuille d'activités comprend les six segments suivants : Chemicals, Materials, Industrial Solutions, Surface Technologies, Nutrition & Care et Agricultural Solutions. En 2018, BASF a enregistré un chiffre d'affaires mondial d'environ 63 milliards d'euros. Vous trouverez de plus amples informations sur [www.basf.com](http://www.basf.com).