

## **Communiqué de presse**

### **Double récompense pour Eiffage, lauréat du comité d'innovation routes et rues et des trophées des TP 2015**

Eiffage Route et Eiffage Génie civil ont été déclarées lauréates de l'appel à candidature du comité d'innovation routes et rues, par Ségolène Royal, ministre de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie, et Alain Vidalies, secrétaire d'État chargé des Transports, de la Mer et de la Pêche. Ce comité, qui vise à soutenir des projets innovants développés par l'industrie routière française, a distingué deux projets Eiffage parmi les neuf projets lauréats : Recyclean<sup>®</sup> (traitement en place de chaussées polluées avec protection par voie humide) et R6Pont<sup>®</sup> (renforcement sismique des ponts par chemisage en BFUP des piles).

Le procédé Recyclean<sup>®</sup> a également été primé le 12 octobre lors des trophées des TP 2015, coorganisés par Le Moniteur et la Fédération nationale des travaux publics (FNTP) afin de récompenser les meilleures pratiques et les innovations des acteurs des travaux publics.

Conçu par Eiffage Route, Recyclean<sup>®</sup> est un procédé d'encapsulage sous protection humide qui permet de retraiter en place des chaussées contenant des hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) en quantité, grâce à des machines exclusives – Atelier de retraitement de chaussées (ARC<sup>®</sup>) et Atelier de retraitement mobile (ARM<sup>®</sup>) – mises au point par le groupe Eiffage et spécialement adaptées pour assurer la protection des personnels et des riverains pendant la phase de travaux.

Il a été retenu par le Comité d'innovation routes et rues, pour une expérimentation sur le thème « Construction et entretien du patrimoine routes et rues - Techniques de recyclage et retraitement offrant une meilleure garantie de performance, permettant le réemploi de substances dangereuses présentes dans les chaussées, réduisant les émissions de poussière » dont il recouvre tous les champs. Recyclean<sup>®</sup> apporte en outre une solution concrète et efficace aux problématiques de transport et d'élimination de déchets pollués aux HAP. Il concourt, de par son principe, à la préservation de ressources naturelles (réemploi évitant la consommation de granulats neufs).

R6Pont® a été mis au point par Eiffage Génie civil. Il propose une nouvelle technique de renforcement des piles de pont à l'aide d'un chemisage en béton fibré à ultra-hautes performances BSI®, le BFUP développé par Eiffage, portant sur les zones critiques de rotule plastique.

Alors que l'aléa sismique de la France a récemment été réévalué à la hausse, le procédé R6Pont, grâce à l'expérimentation ouverte par le Comité d'innovation routes et rues sur le thème : « Préservation et modernisation des ouvrages d'art existants - Techniques innovantes de renforcement », va pouvoir démontrer sa pertinence tant technique qu'économique et offrir à la maîtrise d'ouvrage routière un procédé de renforcement parasismique complémentaire de l'approche classique par matériaux composites.

Recyclean® et R6Pont® vont désormais se voir proposer un cadre d'expérimentation par le Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement (Cerema). Ce cadre fixera les modalités d'organisation, de gestion et de suivi de l'expérimentation afin d'entériner la pertinence et l'efficacité de l'innovation.

#### **À propos d'Eiffage**

Eiffage, l'un des leaders européens du BTP et des concessions, exerce ses activités à travers les métiers de la construction et de l'immobilier, de la route, du génie civil et du métal, de l'énergie et des concessions. Le Groupe s'appuie sur l'expérience de plus de 66 000 collaborateurs et a réalisé, en 2014, un chiffre d'affaires de 14 milliards d'euros dont 16 % à l'étranger.

#### **À propos de la branche Infrastructures**

Forte de plus de 23 000 collaborateurs et d'un chiffre d'affaires de plus de 4 milliards d'euros en 2014, la branche Infrastructures d'Eiffage maîtrise l'ensemble des compétences nécessaires à la conception et à la construction d'infrastructures terrestres et maritimes – depuis les fondations jusqu'à la pose des équipements. Ses équipes sont également expertes en matière de calcul et d'édification d'enveloppes et de structures métalliques. Elles sont aussi porteuses de solutions multitechniques pour tous les secteurs industriels.

#### **Contact presse branche Infrastructures**

**Dominique Duchemin**

Tél. : + 33 (0)1 71 59 17 10

[dominique-marie.duchemin@eiffage.com](mailto:dominique-marie.duchemin@eiffage.com)