



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Boulogne, le 30 novembre 2015

### Colas présente un démonstrateur de la route solaire Wattway à la COP21 du 30 novembre au 11 décembre 2015

Colas participe à la COP21, qui se tient au Parc des Expositions Paris-Le Bourget du 30 novembre au 11 décembre 2015. Partenaire officiel de ce sommet international pour le climat, le Groupe fait découvrir sa route solaire Wattway, innovation mondiale de rupture lancée officiellement en octobre dernier, grâce à un démonstrateur de 20 m<sup>2</sup> de revêtement routier photovoltaïque installé à l'entrée du site.



Colas présente également Wattway ainsi que d'autres innovations (offre *smart mobility*, produits et solutions d'entretien du patrimoine routier préservant l'environnement...) sur le stand Bouygues (E51), **au sein de la Galerie des solutions**, qui prend place du 2 au 9 décembre 2015 dans le Musée de l'Air et de l'Espace Paris-Le Bourget. Colas animera, en outre, la table ronde « *Lutte contre les changements climatiques : la route avance* », organisée de 11h30 à 12h15 le jeudi 3 décembre.

#### La route solaire Wattway, une innovation qui participe au défi de la transition énergétique



Développé en partenariat avec l'Institut National de l'Énergie Solaire, Wattway est un revêtement routier photovoltaïque unique au monde, capable de capter l'énergie solaire pour produire de l'électricité. Adaptables à tous les types de routes, les dalles Wattway sont posées et collées directement sur la chaussée, sans travaux de génie civil. Très fines, elles sont pourtant résistantes, antidérapantes et conçues pour durer.

Pour alimenter un foyer en électricité (hors chauffage), 20 m<sup>2</sup> de chaussée Wattway suffisent. Et grâce à un kilomètre linéaire de route équipée de dalles Wattway, il est possible d'éclairer une ville de 5 000 habitants (source : Ademe). Dans les zones urbaines, Wattway représente une solution pour les « smart cities » car elle apporte une énergie renouvelable au plus près des lieux où la consommation d'électricité est la plus élevée et où la demande est en croissance constante. Dans les régions isolées, où la faible densité de population rend les coûts de raccordement au réseau électrique prohibitifs, la route solaire Wattway permet de créer des infrastructures de production d'énergie locales et pérennes, en circuit court.

#### Le groupe Colas ([www.colas.com](http://www.colas.com))

Colas, filiale du groupe Bouygues, est leader mondial de la construction et de l'entretien des infrastructures de transport, qui répond aux enjeux de mobilité, d'urbanisation et d'environnement. Implanté dans 50 pays sur les cinq continents, à travers un réseau de 800 établissements travaux et 2 000 sites de production de matériaux, le Groupe rassemble 60 000 collaborateurs et réalise chaque année 100 000 chantiers. En 2014, le chiffre d'affaires consolidé de Colas s'est élevé à 12,4 milliards € (dont 47% à l'international) et le résultat net (part du Groupe) à 604 millions €.

#### Pour tout renseignement :

Delphine Lombard (tel.: 01 47 61 76 17) - [delphine.lombard@colas.com](mailto:delphine.lombard@colas.com)

Rémi Colin (tel.: 01 47 61 73 94) - [remi.colin@colas.com](mailto:remi.colin@colas.com)