L'École des Mines de Douai lauréat 2016 de la catégorie « Innovations techniques pour le développement durable »

20 avril 2017 par [Campus Responsables Témoignages](#) 38 visites

Depuis 2014, Campus Responsables organise les Trophées des campus responsables qui récompensent les campus francophones pour leurs actions et engagements visant à intégrer le développement durable et la RSE à leurs activités. La catégorie « Innovations Techniques pour le Développement Durable » qui récompense le développement et la mise en place d'innovations techniques qui créent de nouvelles solutions de développement durable et aident à utiliser les ressources de manière efficace. En 2016, c'est l'[École des Mines de Douai](#), établissement membre de Campus Responsables, qui a fièrement remporté ce Trophée grâce à son projet intitulé « De la démarche Développement Durable vers le Campus Zéro Carbone à Mines Douai ». La démarche Développement Durable de l'établissement, développée et structurée depuis 2009, a été renforcée fin 2014 en inscrivant l'École dans un projet global visant à terme un Campus Zéro Carbone. Globalement les retombées financières de la mise en place de la démarche DD peuvent être estimées à environ 600 000€ par an, par toutes les actions menées par l'École depuis 2010 (consommations de papiers, d'eau, d'électricité, de gaz, de déplacement, la dématérialisation de documents, etc...). L'approche a été structurée en 3 phases afin d'implémenter la démarche de manière graduelle et adéquate à la situation de l'École. Dans un premier temps de nouveaux capteurs et compteurs ont été déployés afin de mesurer sur chaque bâtiment les consommations d'eau et d'énergie (gaz, électricité, fioul). Dans un second temps les consommations d'énergie dans les bâtiments ont été optimisées par la mise en place de systèmes intelligents de pilotage des installations et le couplage avec le système informatique de gestion des emplois du temps. Enfin la diminution des consommations des énergies fossiles passera par l'utilisation d'énergies renouvelables (géothermie, photovoltaïque, éolien,...). Déjà lauréats lors des deux précédentes éditions sur des catégories différentes, l'École des Mines de Douai confirme son exemplarité en matière de développement durable dans jamais se reposer sur ses acquis. Peut-être un autre Trophée en 2017 pour cet établissement ? Plus d'informations sur la catégorie « Innovations techniques pour le développement durable » [ici](#).

Caractérisation de l'action selon les 5 compétences DD&RS

- [Compétence collective \(communication, gouvernance, parties prenantes, solidarité, diversité..\)](#)
- [Compétence de changements \(accompagnement, innovation, adaptation...\)](#)

Objectifs de la ou les actions décrites

- [Garantir l'accès de tous à des services énergétiques fiables, durables et modernes, à un coût abordable \(ODD n°7 - Société\)](#)
- [Prendre d'urgence des mesures pour lutter contre les changements climatiques et leurs répercussions \(ODD n°13 - Biosphère\)](#)

Voir en ligne : <http://www.campusresponsables.com/a...>

Licence : Pas de licence spécifique (droits par défaut)

[Contacter l'auteur](#)