

CHALLENGE INNOVATION EAU : QUI SONT LES LAURÉATS CETTE ANNÉE ?

Les 29 et 30 juin derniers se tenait à Rennes le Carrefour des gestions locales de l'eau, à cette occasion, l'Union des Industries et Entreprises de l'eau, France Water Team et IdealCo organisaient le Challenge innovation vecteur de récompense des entreprises les plus innovantes dans trois catégories : collectivités, entreprises et économie circulaire.

- ❖ La station TOXMATE développée par VIEWPOINT BIOSURVEILLANCE EAU a remporté **LE PRIX DE L'INNOVATION DE LA GESTION DE L'EAU DANS LES COLLECTIVITES**. En partenariat avec l'INRAE, cette station permet une biosurveillance de l'eau multi-espèces ; en cas de pollution l'alerte est immédiatement donnée. Les micropolluants sont détectés par l'analyse du comportement de trois espèces invertébrées par vidéo-tracking. Leurs sensibilités aux effets cocktail et recombinaisons font de TOXMATE un outil très fiable là où les capteurs physico chimiques ne ciblent qu'une faible partie des molécules présentes dans l'eau.
- ❖ **LE PRIX DE L'INNOVATION DE LA GESTION DE L'EAU DANS LES ENTREPRISES** revient à F-REG et son innovation de vannes hydrodynamiques. Il s'agit d'un concept de régulation dynamique dans les réseaux d'assainissement à l'échelle d'un bassin versant. Grâce à une étude du réseau, l'entreprise installe des vannes aux endroits les plus efficaces afin de réduire l'impact des pluies. Cela passe par les différentes installations qui agissent comme des freins hydrauliques.
- ❖ Enfin, **LE PRIX DE L'INNOVATION DE LA GESTION DE L'EAU DE L'ECONOMIE CIRCULAIRE** est attribué à l'entreprise belge DE BONTE pour son innovation THIOTUBE. Cette canalisation d'assainissement en béton de soufre a plus longue durée de vie et fabrication moins polluante, utilise moins d'énergie (la fonte du soufre se situant à 120°) et ne nécessite pas de ciment comme liant.

Nous saluons la recherche, le travail et l'innovation de ces entreprises. Nous vous donnons rendez-vous au prochain Challenge innovation en janvier 2023 lors de la 24^{ème} édition du Carrefour de l'eau.

L'UIE est une fédération professionnelle qui réunit huit syndicats de métiers du petit cycle de l'eau, du forage au traitement collectif et individuel des eaux usées, en passant par la production d'eau potable, la gestion des eaux de pluie et eaux pluviales, la fourniture d'équipements de transport et de stockage ou l'exécution de travaux de génie civil du domaine de l'eau et de l'environnement. À travers eux, elle représente 200 entreprises adhérentes, 4 milliards d'euros de chiffre d'affaires dont 1 à l'export et 15 000 collaborateurs au service, en France et dans le monde, des gouvernements, des collectivités locales, des industries, de l'agriculture et de l'habitat individuel.

France Water Team est le pôle de compétitivité de la filière de l'eau. Il accompagne 470 entreprises et académiques, acteurs de l'eau en France, en les soutenant dans leurs objectifs d'innovation et de croissance en France, en Europe et dans le monde.

IdealCo est la plus grande plateforme collaborative en ligne dédiée aux acteurs de la sphère publique organisatrice de formations et d'événements.

Contact presse : Céline RETBI celine.retbi@french-water.com -> eau-entreprises.org
Photos sur demande

Retrouvez toutes
nos actualités sur :

