

AquaTech Innovation remporte le Prix Innovation “Eaux non conventionnelles” au Carrefour des Gestions Locales de l’Eau à Rennes

La société AquaTech Innovation est très fière d’annoncer qu’elle remporte le Prix Innovation “Eaux non conventionnelles” de l’Union des Industries et Entreprises de l’Eau et de l’Environnement (UIE) pour son innovation brevetée AquaPool.

Ce prix visant à récompenser une innovation permettant de valoriser le réusage des Eaux dites non conventionnelles, a été remis à Madame Geneviève MARAIS, Présidente d’AquaTech Innovation, par Monsieur Christophe DINGREVILLE, Président de l’UIE, pendant le Carrefour des Gestions Locales de l’Eau à Rennes le 22 Janvier 2025.

AquaPool est une solution innovante qui permet à tous les exploitants de piscines accueillant du public d’opérer des économies d’eau significatives, tout en préservant l’eau potable pour les usages qui la nécessite. Le procédé permet de régénérer jusqu’à 80% de l’eau utilisée pour le rinçage des filtres des piscines, qui peuvent consommer plus de 100 M³ d’eau par jour en fonction de la taille des installations. Il s’agit donc d’une solution permettant de réaliser des économies d’eau importantes pour l’utilisation des piscines.



A propos d'AquaTech Innovation :

AquaTech Innovation est une entreprise de la GreenTech créée en 2018, basée à Montpellier et labellisée Greentech Innovation par le Ministère de la transition écologique. Elle conçoit des services et produits innovants pour limiter l'impact des activités économiques et touristiques sur la ressource en eau. Des solutions et produits AquaTech Innovation permettent d'économiser l'eau et de protéger l'environnement de la pollution issue des eaux usées domestiques, et s'adaptent à tout type de localisation (villes, milieux sensibles, isolés, campings, ports...). Une gamme complète pour :

- Faire une étude des consommations pour la compréhension des besoins,
- Surveiller, contrôler et analyser les consommations grâce à des solutions digitales,
- Collecter et traiter les eaux usées noires et grises en milieu contraint,
- Recycler les eaux grises pour l'arrosage des espaces verts, l'alimentation des chasses d'eau et le nettoyage de surfaces,
- Recycler les eaux de lavage des filtres des piscines afin d'économiser l'eau pour l'utilisation des piscines.

Chaque procédé peut être indépendant, il est possible d'adopter uniquement la solution d'étude des consommations, comme il est possible d'installer uniquement une solution de collecte, de traitement ou de recyclage.

Pour les professionnels donc les activités consomment beaucoup d'eau, les solutions d'AquaTech Innovation permettent de s'engager dans une démarche environnementale durable et responsable et de protéger la ressource en eau.

A propos du Prix Innovation "Eaux Non Conventionnelles" de l'UIE :

L'UIE est une fédération professionnelle qui réunit huit syndicats de métiers du petit cycle de l'eau, du forage au traitement collectif des eaux usées, en passant par la production d'eau potable, la gestion des eaux de pluie et eaux pluviales, le traitement des eaux industrielles, techniques et sanitaires, 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. A travers eux, elle représente 200 entreprises adhérentes, 4 milliards d'euros de chiffre d'affaires 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.

Dans le contexte du changement climatique, qui va engendrer une moindre disponibilité de la ressource en eau, il devient nécessaire de développer la valorisation des eaux non conventionnelles (eaux usées traitées, eaux de pluie, eaux grises, etc...) pour réserver autant que possible l'eau potable aux usages qui nécessitent une telle qualité.

Afin d'encourager et accompagner les innovations dans ce domaine, l'UIE a décidé de lancer un Prix de l'innovation « Eaux non conventionnelles ».