

# Communiqué de press

Shanghai, Chine — 8 février 2024

Chine — Technologies de l'eau

## Purification de l'eau pour les industries stratégiques : Veolia Water Technologies réaménage une friche industrielle pour sa première installation de régénération par échange d'ions en Chine

**Veolia Water Technologies, filiale de Veolia spécialiste des technologies et services de traitement de l'eau, réaménage une friche industrielle pour y installer sa première usine de régénération d'échangeurs d'ions en Chine. L'usine fera partie intégrante de ses écosystèmes de déionisation et de traitement mobile de l'eau et améliorera la résilience de la chaîne d'approvisionnement en régénérant et en recyclant les résines utilisées dans les procédés de traitement de l'eau. Cette source fiable donne aux industries qui ont besoin d'eau traitée et d'eau ultrapure — telles que la microélectronique, la pharmacie, la pétrochimie, l'énergie et l'agroalimentaire — l'assurance d'un approvisionnement sans compromis sur le développement durable.**

Un investissement de 10 millions d'euros dans le développement de ce nouveau centre de service de régénération par échange d'ions et l'expansion des actifs mobiles de Veolia en Chine témoigne de l'engagement de l'entreprise à renforcer les capacités de sa flotte mobile en Asie-Pacifique. Stratégiquement située dans la zone industrielle très peuplée de Changshu, l'usine servira de centre d'exploitation et de maintenance pour tous les actifs associés à cette offre. L'installation de régénération de Changshu devrait être opérationnelle d'ici le deuxième trimestre 2024. Cette nouvelle usine s'inscrit dans le cadre du 14e plan quinquennal chinois (2021-2025), qui vise à promouvoir une économie circulaire et le recyclage des ressources. Elle complètera l'actuel centre de services de régénération et de recyclage des résines de Veolia à Penang, en Malaisie, renforçant ainsi le soutien aux clients de la région Asie-Pacifique.

L'installation couvrira une superficie d'environ 6 000 mètres carrés, soit la taille de quatre terrains de football. Cet investissement s'inscrit dans l'engagement de Veolia en faveur d'un redéveloppement durable et d'une transformation écologique. Construite sur un terrain industriel abandonné, l'usine aura une capacité de production de 60 kL/d pour les services d'eau mobiles et de 5 kL/d pour les services de déionisation, et sera la première installation de régénération par échange d'ions de Veolia en Chine. Des installations similaires sont en opération au Moyen-Orient, en Amérique latine, en Amérique du Nord et en Europe.

Sur le plan du développement durable, l'usine sera équipée de systèmes de recyclage de l'eau innovants, permettant de réduire la consommation d'eau de la ville jusqu'à 60 % et de préserver les ressources en eau pour les habitants. Des plans pour une alimentation électrique photovoltaïque et des transformateurs efficaces sont en cours, et l'usine utilisera une technologie de pointe pour recycler efficacement les résines échangeuses d'ions usagées, favorisant ainsi l'optimisation des ressources et le développement durable. Ces mesures contribueront à la décarbonisation en réduisant la consommation d'énergie et l'empreinte carbone du site. Outre les avantages environnementaux, l'exploitation de l'usine créera des emplois au sein de la communauté locale. Veolia mettra

également l'accent sur le transfert de connaissances et le développement des compétences de l'équipe locale dans le cadre de son engagement en faveur du développement des talents. La mise en œuvre de ces initiatives reflète l'engagement de Veolia à réaliser une performance plurielle en favorisant la croissance économique tout en fournissant des ressources précieuses aux communautés dans lesquelles elle opère.

Cet investissement stratégique procurera de nombreux avantages aux manufacturiers et aux clients du pays. Grâce à sa capacité de mobilisation et d'exécution rapides, Veolia vise à minimiser les perturbations opérationnelles, offrant un partenariat fiable pour assurer la continuité des activités et sécuriser l'approvisionnement en eau traitée. La capacité de production continue de l'usine garantit une résilience face aux défis opérationnels tels que l'indisponibilité de fournisseurs ou les conditions climatiques ayant un impact sur l'équipement installé.

**Daniel Nogueira, Directeur général de Veolia Water Technologies Chine, a déclaré :** *"Cet investissement représente une étape cruciale pour Veolia Water Technologies et met en évidence notre engagement en faveur du progrès technologique et du développement durable. Il démontre clairement que notre engagement en faveur du développement durable va au-delà des mots, en prenant des mesures concrètes qui ont un impact significatif au cœur de nos activités. Nous nous engageons à croître de manière durable, en nous alignant sur le 14e plan quinquennal de la Chine (2021-2025), qui vise à développer une économie circulaire et le recyclage des ressources."*

Pour plus d'informations sur les services mobiles de distribution d'eau et de déionisation de Veolia, veuillez consulter le site [www.veoliawatertechnologies.com.cn/en](http://www.veoliawatertechnologies.com.cn/en) ou contacter [marcom.apac@veolia.com](mailto:marcom.apac@veolia.com).

...

**Veolia Water Technologies** propose une gamme complète de technologies et de services en conception, réalisation, maintenance, modernisation et gestion des systèmes et des installations de traitement d'eau et d'assainissement durables. La vaste expertise et le portefeuille de technologies de la société couvrent tous les aspects du traitement d'eau, de l'approvisionnement en eau potable au traitement des eaux usées et la production d'énergie, en passant par le dessalement, les technologies de pointe pour l'évaporation et la cristallisation, la production d'eau ultra-pure, les solutions digitales intelligentes et les services de traitement mobiles. En optimisant à la fois les procédés et le monitoring, Veolia Water Technologies aide ses clients à réduire leur empreinte eau et leur impact sur l'environnement tout en générant des économies d'énergie et de produits chimiques considérables. [www.veoliawatertechnologies.com](http://www.veoliawatertechnologies.com)

Le **groupe Veolia** a pour ambition de devenir l'entreprise de référence de la transformation écologique. Présent sur les cinq continents avec près de 213 000 salariés, le Groupe conçoit et déploie des solutions utiles et concrètes pour la gestion de l'eau, des déchets et de l'énergie qui participent à changer radicalement la donne. Au travers de ses trois activités complémentaires, Veolia contribue à développer l'accès aux ressources, à préserver les ressources disponibles et à les renouveler. En 2022, le groupe Veolia a servi 111 millions d'habitants en eau potable et 97 millions en assainissement, produit 44 térawattheures d'énergie et valorisé 61 millions de tonnes de déchets. Veolia Environnement (Paris Euronext : VIE) a réalisé en 2022 un chiffre d'affaires consolidé de 42,9 milliards d'euros. [www.veolia.com](http://www.veolia.com)

## Contact

---

### Relations presse Veolia Water Technologies

Manon Painchaud

Tél. +1 418 573 2735

[manon.painchaud@veolia.com](mailto:manon.painchaud@veolia.com)

[www.veoliawatertechnologies.com](http://www.veoliawatertechnologies.com)