

Communiqué de presse

Paris, 11 octobre 2023

Veolia signe un contrat de gestion des déchets de 2 milliards d'euros pour soutenir la décarbonation et la régénération des ressources à Hong Kong

- *Veolia va construire un site de stockage des déchets non recyclables à la pointe de la technologie pour optimiser la capture du méthane et ainsi permettre d'éviter l'émission de 10 millions de tonnes de CO2 sur vingt ans.*
- *Un projet vertueux en termes d'économie circulaire, puisque le méthane capturé sera transformé en électricité verte afin de couvrir 100% des besoins en énergie du site.*
- *Il s'agit également d'un projet générateur de ressources locales: les roches issues du site serviront au secteur de la construction de Hong Kong, permettant ainsi d'éviter leurs importations.*

Le département de protection de l'environnement (EPD) du gouvernement de Hong Kong a attribué le contrat de conception, de construction et d'exploitation de l'extension du site de valorisation des ressources West New Territories (WENT) situé à Nim Wan, Hong Kong, à une coentreprise réunissant Veolia et la société China State Construction. D'une valeur de plus de 2 milliards d'euros pour Veolia, partenaire historique de Hong Kong, ce contrat couvre toute la durée de vie du projet, de la phase de construction à la période de suivi.

Capable de traiter jusqu'à 90 millions de tonnes de déchets non recyclables sur vingt ans, WENTX sera le plus grand site de stockage géré par Veolia à Hong Kong. A la pointe de la technologie, il va garantir un taux de captage du méthane de 90%, réduisant ainsi l'empreinte carbone de Hong-Kong qui vise à atteindre un objectif ambitieux de neutralité d'ici 2050. Il permettra d'éviter environ 10 millions de tonnes de CO2 correspondant au scope 4¹.

Véritable modèle d'économie circulaire, ce site verra 100% de ses besoins en électricité couverts par l'électricité verte produite à partir du méthane capturé. Le surplus de biogaz pourra être exporté vers le réseau municipal sous forme d'électricité ou de gaz de ville.

WENTX permettra également de générer des ressources locales utiles au secteur de la construction : les roches extraites du site serviront pour l'aménagement du territoire, permettant ainsi à Hong Kong de ne plus dépendre des importations.

¹L'introduction d'un indicateur scope 4 aurait pour objectif de mesurer et reconnaître la transformation écologique et notamment la décarbonation des activités industrielles et économiques. Les émissions évitées du scope 4, qui quantifient le CO2 qui aurait été émis dans l'atmosphère, correspondent à l'impact positif des solutions de décarbonation mises en place. Complémentaire des scopes 1, 2 et 3, le scope 4, permettrait d'orienter ainsi les décisions économiques, financières et réglementaires vers une véritable décarbonation globale et collective de la planète.

"Nous sommes très fiers d'entreprendre cet important projet qui participe d'un avenir durable et moins carboné pour Hong Kong. Il est une étape majeure de la transformation écologique d'une région qui vise à atteindre la neutralité carbone d'ici 2050. Appliquée à la gestion des déchets dans une économie circulaire territoriale, notre écologie des solutions est au service de cette belle ambition", a commenté Estelle Brachlianoff, directrice générale de Veolia.

Veolia est très présente à Hong Kong depuis plus de 30 ans, où ses activités liées aux déchets et à l'énergie sont au cœur des objectifs de développement durable de la ville : conservation des ressources, protection de l'environnement, recyclage et développement économique et social durable. Veolia y a notamment construit la plus grande [usine d'incinération de boues d'épuration](#) du monde pour assurer un traitement économe en énergie des boues d'épuration de la ville. En 2022 à Hong Kong, Veolia a traité 5,9 millions de tonnes de déchets non dangereux.

A propos de Veolia

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

Contacts

Relations presse Groupe

Laurent Obadia - Evgeniya Mazalova

Anna Beaubatie - Aurélien Sarrosquy

Tel.+ 33 1 85 57 86 25

presse.groupe@veolia.com