

Paris, le 1er octobre 2024

La ville de Brno et SUEZ construisent dans la station d'épuration de Brno - Modřice, la plus importante ligne de traitement des boues de République tchèque

Brno Waterworks and Sewerage Company (BVK), une joint-venture entre la ville de Brno et SUEZ dans laquelle SUEZ détient une participation de 46%, vient de démarrer la construction d'une nouvelle ligne de traitement des boues dans la station d'épuration de Brno – Modřice. Cette station d'épuration, détenue et opérée par BVK, dessert plus de 400 000 habitants de la ville de Brno et des environs. Elle traite 35 millions de m³ d'eaux usées par an.

Le projet comprend de nouveaux bâtiments et de nouvelles technologies liées à l'ensemble du processus d'épaississement des boues, de digestion anaérobie, de déshydratation et de séchage.

Ce nouveau processus de traitement permettra d'exploiter pleinement le potentiel énergétique des boues pour produire du biogaz et le convertir en chaleur et en électricité. Il permettra de couvrir 65 % des besoins énergétiques de l'usine. Des panneaux solaires seront également installés pour couvrir 5% de la consommation d'énergie de l'usine.

Pour améliorer la valorisation des boues issues du traitement des eaux usées, un nouveau processus de séchage sera mis en œuvre. Il permettra de réduire significativement le volume des boues, jusqu'à 60 %. Les boues séchées seront valorisées en énergie pour la production de ciment par les industries locales. Ce traitement des boues sur place permettra par ailleurs, de réduire de 60 % le nombre de trajets en camion nécessaires pour transporter les boues depuis la station d'épuration.

Le coût total du projet est de 140 millions d'euros (3,5 milliards de Couronnes tchèques). Son financement est assuré par des prêts bancaires à long terme de la Banque européenne d'investissement, de la Banque de développement du Conseil de l'Europe et de la Komerční banka a.s. Ces ressources sont complétées par une subvention du Fonds d'État pour la protection de l'environnement et de SUEZ.

Paul Bourdillon, Directeur général Europe et Asie Centrale de SUEZ a déclaré : « *Nous sommes très heureux de poser la première pierre de cette nouvelle ligne de traitement des boues pour la station d'épuration de Brno - Modřice. SUEZ est présent à Brno depuis plus de 30 ans. Ce nouveau projet témoigne de la solidité du partenariat que nous avons construit avec la ville. BVK est un acteur de référence pour la gestion de l'eau en République tchèque avec une excellente performance opérationnelle, en particulier s'agissant des réseaux et de la satisfaction des clients, et une vision tournée vers l'avenir. Ce partenariat illustre l'engagement de SUEZ pour permettre à ses clients de créer de la valeur sur l'ensemble du cycle de vie de leurs infrastructures.* »

Avec près de 1 700 employés, SUEZ est un acteur majeur de la gestion de l'eau en République tchèque, à travers quatre sociétés dédiées : Brno Waterworks and Sewerage Company (BVK), qui opère à Brno et dans ses environs ; Ostrava Waterworks and Sewerage Company, qui opère à Ostrava ; Karlovy Vary Waterworks and Sewerage Company, située principalement dans les régions de Karlovy Vary et de Tachov ; et VHS Benešov a.s., qui opère dans les régions de Benešov et de Vlašim. Ces quatre entreprises fournissent de l'eau potable, collectent et traitent les eaux usées d'un million de personnes en République tchèque.

SUEZ, Société Anonyme au capital social de 63.757.000 euros. Siège social : 16 place de l'Iris (Tour CB21) - 92040 Courbevoie, France, immatriculée sous le numéro 901 644 989 RCS Nanterre - Numéro de TVA : FR60901644989

Communiqué de presse

Contact :

SUEZ

Mail : suez.media@suez.com

Tel : +33 6 32 18 39 54

A propos de SUEZ

Depuis plus de 160 ans, SUEZ apporte des services essentiels pour protéger et améliorer la qualité de vie, face à des défis environnementaux grandissants. SUEZ permet à ses clients de fournir l'accès à des services d'eau et de déchets, par des solutions innovantes et résilientes. Présent dans 40 pays avec 40 000 collaborateurs, le Groupe permet également à ses clients de créer de la valeur sur l'ensemble du cycle de vie de leurs infrastructures et de leurs services, et de conduire leur transition écologique en y associant leurs usagers. En 2023, SUEZ a fourni de l'eau potable à 57 millions de personnes dans le monde et des services d'assainissement à plus de 36 millions de personnes. Le Groupe a produit 7,7 TWh d'énergie à partir des déchets et eaux usées. En 2023, SUEZ a réalisé un chiffre d'affaires de 8,9 milliards d'euros. Pour en savoir plus : www.suez.com / X @suez / LinkedIn @SUEZ

General

Retrouvez toute l'actualité du Groupe SUEZ
sur le [site Internet](#) et sur les réseaux sociaux

