



Communiqué de presse

Louveciennes, le 31 mars 2017

LE SMGSEVESC (*) ET SUEZ INAUGURENT A LOUVECIENNES (78) L'USINE DE DECARBONATATION :

➤ UNE EAU MOINS CALCAIRE POUR 450 000 CONSOMMATEURS DES YVELINES ET DES HAUTS-DE-SEINE

Cette nouvelle usine, inaugurée ce vendredi 31 mars 2017 par Erik Linqier, Président du Syndicat Mixte pour la Gestion du Service des Eaux de Versailles et Saint-Cloud (SMGSEVESC) et Jean-Louis Chaussade, Directeur Général de SUEZ, marque une étape majeure dans la volonté du SMGSEVESC et de son délégataire, la Société des Eaux de l'Ouest Parisien (SEOP, filiale de SUEZ) d'apporter, aux portes de Paris (15 Km), innovation et qualité de service aux usagers du territoire.

En plus de son engagement pour le «zéro phyto» en faveur de la protection de la ressource, de ses avancées en matière de solutions digitales avec le système «Aqua 360» et la mise en place d'une gouvernance renouvelée, le SMGSEVESC démontre à nouveau qu'il constitue un territoire attractif, à la pointe des innovations nécessaires à un service public de l'eau exemplaire, tel que les usagers le souhaitent.



Selon un sondage IFOP réalisé en janvier 2017 auprès d'un échantillon représentatif de la population de 18 ans et plus, alimenté en eau potable par l'usine de Louveciennes, le calcaire est le premier motif d'insatisfaction pour 85% des consommateurs de l'eau du robinet. SUEZ, à l'écoute des besoins des collectivités, sait leur proposer des solutions sur mesure, dans une logique de service, pour répondre aux attentes des habitants de leur territoire avec un accès pour tous à une eau adoucie qui permet plus de confort, et une amélioration du pouvoir d'achat : une eau moins calcaire génère une économie moyenne de 150 € par an et par foyer.

Depuis plusieurs semaines, 450 000 consommateurs des Yvelines et des Hauts-de-Seine bénéficient, d'une eau adoucie grâce à la mise en service d'une usine de décarbonatation collective située sur le site de production d'eau potable de Louveciennes.

Erik Linqier, Président du SMGSEVESC a déclaré : *« A l'écoute des usagers du territoire, le SMGSEVESC est heureux d'avoir pris la décision de construire l'usine d'adoucissement collectif de l'eau de Louveciennes. Elle va désormais apporter au quotidien plus de confort aux usagers du service public et sera source d'économies pour tous les habitants. »*

Jean-Louis Chaussade, Directeur Général de SUEZ a ajouté : *« Le SMGSEVESC construit un service public de l'eau exemplaire. Je suis fier qu'il s'appuie sur SUEZ pour innover au bénéfice de la qualité de vie des habitants et de l'attractivité du territoire, en proposant une eau adoucie, des réseaux connectés et performants, tout en protégeant la ressource avec l'ensemble des parties prenantes. »*

Un procédé développé par SUEZ

Cette nouvelle installation repose sur une décarbonatation par décantation, grâce au procédé DENSADÉG®. En augmentant le pH de l'eau avec un réactif alcalin – ici la soude – le calcaire dissous dans l'eau se matérialise et décante. L'eau claire, moins riche en calcaire, est alors récupérée en partie supérieure pour être filtrée.

L'usine de décarbonatation de Louveciennes est capable de traiter jusqu'à 105 000 m³ d'eau adoucie par jour et d'éliminer environ 50% du calcaire en excès présent dans l'eau. Le taux de dureté de l'eau potable en sortie d'usine passe alors de 34 à 20° français.

Que devient le calcaire extrait ?

L'usine de décarbonatation extraira en moyenne 4 000 tonnes de calcaire par an, sous forme de boues, lesquelles seront contrôlées et analysées en continu par la SEOP. En s'associant avec les agriculteurs du territoire, le SMGSEVESC et la SEOP ont mis en place une boucle courte de valorisation. En effet, cet amendement calcique sera utilisé par les agriculteurs d'une cinquantaine de communes des Yvelines afin de remettre à l'équilibre les sols trop acides et d'assurer une bonne minéralité des terres.

CONTACTS PRESSE :

SMGSEVESC

Ruffine LEVILLAIN

Ingénieure

r.levillain@etaso.fr - 06 40 30 81 60

SEOP / SUEZ

Thierry QUILLIARD

Responsable communication

thierry.quilliard@suez.com - 06 85 91 65 95

SUEZ

Isabelle HERRIER NAUFLE

Responsable du Pôle Média

isabelle.naufle@suez.com - 06 83 54 89 62

(*) Syndicat Mixte pour la Gestion du Service des Eaux de Versailles et Saint Cloud (SMGSEVESC)

Le SMGSEVESC est un établissement public territorial qui a pour mission d'assurer la production, le traitement et la distribution d'eau potable. Les 32 communes desservies par le SMGSEVESC regroupent environ 510 000 habitants. Il s'agit de Garches, Marnes-la-Coquette, Saint-Cloud, Vaucresson, Ville-d'Avray, Bailly, Bois d'Arcy, Buc, Chavenay, Fontenay-le-Fleury, La Celle-Saint-Cloud, La Verrière, Le Chesnay, Rennemoulin, Louveciennes, 4 quartiers d'Elancourt, Noisy-le-Roi, Rocquencourt, Saint-Cyr-l'École, Toussus-le-Noble, Versailles, Guyancourt, Montigny-le-Bretonneux, Trappes, Villepreux, Voisins-le-Bretonneux qui regroupent 450 000 habitants alimentés en eau potable depuis l'usine de Louveciennes ; et Maurepas, Coignières, Plaisir, les Clayes-sous-Bois, Bougival, Chateaufort. Plus d'informations sur le site www.etaso.fr.

SEOP

La Société des Eaux de l'Ouest Parisien (SEOP), filiale de SUEZ, est la société dédiée qui exploite le service public de l'eau potable sur le périmètre du SMGSEVESC. Les équipes de la SEOP mettent tout en œuvre 24H/24 et 365 jours/an pour garantir l'excellence opérationnelle du service public et satisfaire l'ensemble des consommateurs du territoire. La SEOP est un acteur reconnu du service public de l'eau par sa capacité à innover, à s'organiser et à réagir : eau adoucie, rechloration partielle, centre de pilotage de l'exploitation et lutte contre les fuites.

SUEZ

Nous sommes à l'aube de la révolution de la ressource. Face à l'augmentation de la population mondiale, l'urbanisation croissante et la raréfaction des ressources naturelles, sécuriser, optimiser et valoriser les ressources est indispensable pour notre avenir. SUEZ (Paris : SEV, Bruxelles : SEVB) alimente 92 millions de personnes en eau potable, 65 millions en services d'assainissement, assure la collecte des déchets de près de 34 millions de personnes, valorise 16 millions de tonnes de déchets par an et produit plus de 7 TWh d'énergie locale et renouvelable. Avec 82 536 collaborateurs, SUEZ présent sur les cinq continents est un acteur clé de l'économie circulaire pour la gestion durable des ressources. En 2016, SUEZ a réalisé un chiffre d'affaires de 15,3 milliards d'euros.

Retrouvez-nous sur les réseaux sociaux SUEZ France



@suezFR