

STEP DE ROCHE : 15 ANS DE PRODUCTION ET D'INJECTION DE GAZ RENOUVELABLE DANS LE RÉSEAU GAZIER

Vevey, le 12 septembre 2023 – Le Service Intercommunal de Gestion (SIGE) et HOLDIGAZ SA fêtent 15 ans de production et d'injection de gaz renouvelable et local dans le réseau de distribution, à la STEP de Roche. C'est en effet en 2008 que le groupe HOLDIGAZ et le SIGE se sont associés pour la réalisation de la première installation de biogaz sur le réseau de HOLDIGAZ. Le biogaz est principalement issu du traitement des boues d'épuration de plusieurs STEP. Une quantité d'environ 140 millions de kWh d'énergie renouvelable a été produite en quinze ans, soit l'équivalent de la consommation moyenne de chauffage de plus de 600 ménages de quatre personnes par an.

Une production de biogaz en augmentation

Le biogaz est une énergie renouvelable et locale produite à partir de déchets verts et alimentaires, de boues de STEP ou de résidus agricoles. Dans les installations du SIGE à Roche, le biogaz est issu du traitement de boues d'épuration de plusieurs STEP ainsi que de déchets organiques liquides provenant de l'industrie alimentaire et de restaurants de la région. Il est ensuite épuré et devient du biométhane, ayant les mêmes propriétés que le gaz naturel. Ce gaz renouvelable est alors injecté dans le réseau gazier et peut être utilisé pour le chauffage, la cuisson, les procédés industriels, la production d'électricité et même comme carburant, dans la mobilité.

Depuis la mise en service de l'installation de biogaz de la STEP de Roche en 2008, HOLDIGAZ a développé d'autres collaborations, notamment avec les STEP de Penthaz, Collombey-Muraz et Écublens (FR) ainsi qu'avec Ecorecyclage à Lavigny, une société du groupe, qui produit du biogaz à partir des déchets organiques récoltés auprès de 40% de la population vaudoise.

Pour l'année 2023, le groupe HOLDIGAZ attend une production totale d'environ 30 millions de kWh de biogaz grâce aux cinq installations de biogaz sur son réseau gazier. Cette quantité équivaut à la consommation moyenne de chauffage d'environ 2'000 ménages de quatre personnes par an. Le site du SIGE à Roche contribue pour plus d'un tiers dans cette production.

Développements futurs

Un projet est à l'étude afin de remplacer l'installation existante par une nouvelle unité d'épuration de plus grande capacité, contribuant ainsi à augmenter les quantités de biogaz/biométhane injectées dans le réseau gazier. « Nous sommes ravis de ce partenariat avec le SIGE, qui nous permet de développer la production d'une énergie renouvelable, locale et neutre en CO₂, mise à disposition des habitants de la région. » relève Philippe Petitpierre, Président et Administrateur-délégué du groupe HOLDIGAZ.

Informations complémentaires

HOLDIGAZ SA

M. Philippe Petitpierre
Président et Administrateur-délégué
philippe.petitpierre@holdigaz.ch
Tél. +41 21 925 87 02

SIGE

Service Intercommunal de Gestion
Administration
accueil@sige.ch
Tél. 0848 180 180

À propos de HOLDIGAZ SA

Le groupe HOLDIGAZ, composé de 18 sociétés, est un acteur majeur dans l'énergie et le bâtiment en Suisse romande. Par le biais de son réseau gazier, géré par la Compagnie Industrielle et Commerciale du Gaz SA, la Société du Gaz de la Plaine du Rhône SA et Cosvegaz SA, il dessert 153 communes dans les cantons de Vaud, Valais et Fribourg. Energiapro SA assure l'ensemble des activités liées à la commercialisation de l'énergie (gaz naturel, biogaz, électricité solaire). La société Corelltech SA, spécialisée notamment dans les réseaux de gaz, d'eau et l'assainissement, contribue à la sécurité de la distribution de gaz naturel.

Les autres filiales du groupe opèrent dans des secteurs en synergie directe ou indirecte avec l'activité gazière et proposent des solutions dans le bâtiment et les énergies renouvelables. Au nombre des spécialités figurent le sanitaire (Joseph Diémand SA), le chauffage (Brauchli SA et Taxa SA), la ventilation-climatisation (Roos Ventilation SA) et la cogénération (CoGen SA), ainsi qu'une société ayant pour mission la gestion de projets en entreprise générale dans le domaine des techniques du bâtiment (Holdibat SA). Finalement, une entreprise spécialisée dans l'énergie solaire (Agena SA) et un centre de récupération et de traitement des déchets verts à des fins de production de biogaz et de compost (Ecorecyclage SA) complètent les prestations du groupe.

Au total, près de 490 employés constituent l'effectif de HOLDIGAZ SA. Afin de favoriser la relève professionnelle, 64 places de travail sont occupées par des apprentis.

Plus d'informations : www.holdigaz.ch

À propos du SIGE

Le SIGE est une association de communes qui a pour membres les neuf communes du district de la Riviera-Pays-d'Enhaut, soit : La Tour-de-Peilz, Montreux, Vevey, Veytaux, Chardonne, Corseaux, Corsier-sur-Vevey, Jongny et Blonay-Saint-Légier. Elle a pour objectif principal le traitement des eaux usées des communes membres du SIGE et de trois associations :

- EPUDEHL pour les communes de Villeneuve, Rennaz, Chessel, Noville et Roche
- ACPRS pour les communes de Puidoux, Rivaz, St-Saphorin et Chexbres
- La Commune de Châtel-St-Denis

Le SIGE gère l'abattoir public de Clarens et assure également la fourniture et la distribution de l'eau potable y compris l'eau nécessaire à la défense incendie pour le compte des communes membres et d'autres associations de communes de la région.

Le SIGE compte 115 collaborateurs.

Plus d'informations : www.sige.ch