

Communiqué de presse de la coopérative énergétique rouleBiogaz sur l'obtention du soutien de la Fondation Suisse pour le climat - Flurlingen, mardi 27 nov. 2018, 9h00

La coopérative rouleBiogaz, en partenariat avec l'usine de biogaz Frutigland, prévoit d'exploiter une station de remplissage de biogaz à Frutigen à partir de mi-2019. Il y sera possible de faire le plein de biogaz produit localement et neutre sur le plan climatique. Elle bénéficie à cet effet du soutien financier de la Fondation Suisse pour le climat.

L'installation de biogaz Frutigland fermente les boues d'épuration de la STEP Frutigen et Kandersteg, les déchets d'élevage de poissons de la maison tropicale de Frutigen, ainsi que des déchets d'abattage de poissons et des déchets de restauration de la région. Jusqu'à présent, le biogaz produit est converti en électricité qui est injectée dans le réseau. À l'avenir, une partie de la production de biogaz sera épurée par une installation moderne de traitement, transformé en carburant et vendu à la station-service située directement à côté de l'usine de biogaz. Tout véhicule fonctionnant au gaz naturel/biogaz peut rouler au biogaz de Frutigen.

Le biogaz peut être utilisé comme carburant pour voitures, bus ou camions et remplace ainsi des carburants fossiles. La qualité de l'air est améliorée, parce que la combustion est beaucoup plus propre qu'avec l'essence ou le diesel. De plus, ce carburant est 100% renouvelable et neutre en CO₂. La station-service sera conçue avec une puissance qui permettra de ravitailler jusqu'à 100 voitures parcourant 12'000 km/an, ou 10 camions parcourant 24'000 km/an, ou un mix des deux.

Calculée sur la base d'une durée de 10 ans, cette station-service de biogaz permettra d'économiser 1700 tonnes de CO₂ en remplaçant des carburants fossiles. C'est une contribution substantielle à la protection du climat. La Fondation suisse pour le climat soutient les mesures visant à réduire les émissions de CO₂.

Actuellement rouleBiogaz est à la recherche de nouveaux membres qui deviendront co-investisseurs et soutiendront ainsi activement le projet à Frutigen. Cela offre la possibilité extraordinaire de suivre de près un tel projet et en même temps de faire quelque chose de bien pour l'environnement.

En parallèle, l'efficacité de l'installation de biogaz Frutigland, une installation relativement simple, en service depuis 2011, sera augmentée par diverses mesures d'optimisation. Ces améliorations et extensions bénéficient également du soutien de la Fondation Suisse pour le climat.

Pour de plus amples informations

Elmar Büeler, coopérative énergétique rouleBiogaz, 8247Flurlingen, www.roulebiogaz.ch
+41 79 473 48 30, elmar.bueeler@fahrbiogas.ch

Samuel Moser, www.bgaf.ch, +41 76 200 12 33, moser@bgaf.ch
Biogasanlage Frutigland GmbH, Mike Schmid-Olympiastr. 15, 3714 Frutigen

Fondation Suisse pour le climat, Case Postale 2832, 8022 Zürich,
+41 43 285 44 80, info@klimastiftung.ch