

Dimensions de l'installation : 670 m³/h biométhane



ALIMENTATION

Déjections animales, sous-produits agricoles et de l'industrie agro-alimentaire



DESCRIPTION

Première usine en Vénétie pour la production de biométhane liquide provenant de sous-produits (environ 50.000 tonnes par an) et la **récupération du CO₂**, certifiée pour l'utilisation agroalimentaire. Grâce à un système d'hygiénisation, l'installation est également en mesure de valoriser les sous-produits de l'agro-industrie tels que par exemple, le lactosérum, les déchets de la transformation de la viande et les déchets de pâtes aux oeufs.



UTILISATION DU BIOGAZ

Production de biométhane liquide (environ 500 kg/h)



VALORISATION DE L'ÉNERGIE THERMIQUE

Le système de mise à niveau génère de l'énergie thermique qui est utilisée dans le chauffage des digesteurs et dans le processus de pasteurisation



UTILISATION DU DIGESTAT

Valorisé comme engrais organique