

Etude GRDF-ENEA

Valorisation du CO2 de la Méthanisation

Objectif de l'étude :

- Vue du marché CO2 en France
- Opportunités de développement du CO2 à l'avenir
- Potentiel et coût de récupération du CO2 de la méthanisation
- Exutoires possibles et gains potentiels
- Schémas organisationnels possibles

Conclusions internes attendues pour février 2019

Communication GRDF sur l'étude à suivre courant 2019

Au niveau d'avancement actuel, les conclusions qui se dégagent :

- Intérêt économique à valoriser le CO2 (seuils de volume à définir)
- Verrous à lever : consolider le coût de récupération, identifier des clients longs termes (15 ans), appui de tiers pour délivrer le service transport-stockage client, qualité du CO2 atteignable
- Les schémas locaux producteur-client pour le CO2 semblent pertinents dans la mesure où les pénuries et le transport du CO2 sont aujourd'hui des paramètres limitant pour les clients (ex. : serristes)
- Potentielle synergie d'avenir avec la méthanation

