



INVITATION PRESSE

« Les Biogaziers du bout du monde » lancent la première unité de méthanisation à capter du CO2 en Bretagne

11 JUILLET 2023 – 11h00

sur l'exploitation de Marc Antoine CASTREC
Pont Cabioch à GUILERS (29)

Le biogaz issu de la méthanisation agricole contient environ 55% de méthane, 44% de CO2 et différents autres gaz en quantité moindre.

Sur les sites en injection, le biogaz est épuré pour concentrer le méthane (97%), le CO2 est rejeté dans l'atmosphère.

La volonté des Biogaziers du bout du monde, est de pouvoir récupérer ce CO2 pour le valoriser localement avec les serristes en particulier, mais aussi l'industrie agro-alimentaire qui utilisent actuellement du CO2 issu d'origine fossile pour leur activité.

Motivés par l'idée de mieux intégrer leur activité dans l'économie circulaire du territoire, 9 méthaniseurs ont décidé de relever le défi d'initier cette filière.

Regroupés au sein du collectif « **Les Biogaziers du bout du monde** », ils ont décidé d'investir collectivement dans une première unité d'épuration et de liquéfaction du CO2, ainsi que dans une citerne de transport.

Cette initiative fait suite à un appel à projet lancé dans le grand Ouest fin 2021 par GRDF, afin faire émerger des filières locales de valorisation du CO2 issu des unités de méthanisation.

Une première étape qui demande à être confirmée, mais elle ouvre la voie à la mise en place d'autres unités similaires au sein du collectif. Le potentiel de production de CO2 par les méthaniseurs est d'environ 11 500 t, de quoi assurer 80% des besoins des serres locales.

11 JUILLET 2023 – 11h00

sur l'exploitation de Marc Antoine CASTREC
Pont Cabioch à GUILERS (29)

En présence des différents acteurs concernés :

- Les Biogaziers du bout du monde
- GRDF
- La Chambre Régionale d'Agriculture de Bretagne
- SAVEOL

Contact presse : Emmanuelle TADIER – Chambres d'agriculture de Bretagne - responsable
Relation Presse – Tél : 06 79 65 85 95