CONCRÉTISER UNE UNITÉ DE MÉTHANISATION COLLECTIVE SUR GISEMENT EXCLUSIF D'EFFLUENTS, DE RÉSIDUS AGRICOLES, DE COUVERTS VÉGÉTAUX HIVERNAUX ET DE CULTURES INTERMÉDIAIRES EN VALORISATION INJECTION BIOMÉTHANE

Un groupe d'agriculteurs en polyculture élevage du Brivadois décide de lancer un projet de méthanisation collective autonome sans culture énergétique. Ce projet devrait permettre à terme de consolider chacune des exploitations agricoles du groupe en combinant des systèmes de polycultures-élevage durables avec la production d'énergie renouvelable.

DESCRIPTION DU PROJET



Afin de développer en commun l'autonomie en intrants de ces quatre GAEC et de valoriser énergiquement les sous-produits des productions conduites, ces dix agriculteurs ont décidé de :

- mettre en place et optimiser un ensemble de pratiques agro-écologiques sur ces fermes conduites en polyculture élevage;
- améliorer l'efficacité économique des exploitations via une meilleure autonomie en intrants et la mise en place d'un méthaniseur collectif.

Cela permettra, à terme, d'injecter du biométhane dans le réseau géré par GrDF.

Le territoire concerné est partiellement situé en zone vulnérable avec obligation de mise en place de couverts végétaux dans les assolements. La valorisation de la matière produite sera l'opportunité de développer collectivement une nouvelle activité économique.

Pour ce faire, différents essais sur parcelles seront réalisés. Les pratiques agricoles devront également être modifiées. Le collectif travaillera sur la compilation de retours d'expériences mais aussi sur la mobilisation de conseils techniques spécifiques en particulier en vue de mesurer le potentiel méthane du gisement mobilisable, de préciser la technologie du procédé de méthanisation et d'injection du biométhane, de finaliser le montage juridique du projet et d'en assurer la mise en place et le suivi.

Enfin, ce projet de modernisation environnementale devrait permettre une mobilisation pédagogique des acteurs intéressés (collectivités territoriales, EPCI, scolaires et agriculteurs) et pourrait associer in fine d'autres fournisseurs de matières fermentescibles.



Haute-Loire (43)

NOMBRE D'AGRICULTEURS IMPLIQUÉS

STRUCTURE PORTEUSE DE LA DEMANDE SARL Agri Briva Métha

PRINCIPALE ORIENTATION DE PRODUCTION

► Polyculture-élevage

PRINCIPALE THÉMATIQUE

► Méthanisation

STRUCTURE D'ACCOMPAGNEMENT

► Comité de suivi et comité de partenariat *ad-hoc*

PARTENAIRES ENGAGÉS

- Bureau d'étude Agréole Développement
- ► CERFRANCE Haute-Loire
- ► cabinet d'architecture Séné
- ► GrDF

DATE DE RECONNAISSANCE DU PROJET 1er juillet 2015

DURÉE DU PROJET

7 ans

TERRITOIRE CONCERNÉ

Petite région agricole Le Brivadois

ORGANISME DE DÉVELOPPEMENT AGRICOLE CHARGÉ DE LA CAPITALISATION DES RÉSULTATS Chambro d'agrigulture de Haute

Chambre d'agriculture de Haute-Loire