

## RECHERCHER L'OPTIMISATION DE LA LOGISTIQUE GLOBALE TRANSPORT - STOCKAGE - ÉPANDAGE POUR VALORISER L'ENSEMBLE DES EFFLUENTS D'ÉLEVAGE ET DU DIGESTAT PRÉSENTS AUPRÈS DES ADHÉRENTS DE LA CUMA ET VISER L'AUTONOMIE DE FERTILISATION

Au sein de la CUMA LA BERRICOISE, 11 exploitations s'engagent dans la réalisation d'une installation de méthanisation qui doit voir le jour fin 2017. La totalité de leurs effluents d'élevage y sera incorporée et complétée par des Cultures Intermédiaires à Valorisation Énergétique (CIVE).

### DESCRIPTION DU PROJET

Ce projet de méthanisation porté par une partie des adhérents de la CUMA a conduit celle-ci à s'interroger sur les moyens matériels et humains à déployer face à un nouveau produit à épandre, des volumes supérieurs et un objectif agro-environnemental plus ambitieux.

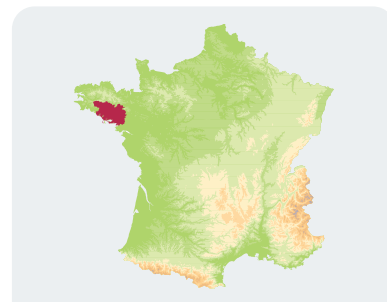
Les objectifs du projet sont les suivants :

- atteindre l'autonomie de fertilisation des cultures des 11 exploitations ;
- optimiser toute la logistique transport-stockage-épandage liée aux engrais de ferme et au digestat produit sur l'ensemble des exploitations de la CUMA (maîtriser les temps de travail, limiter voire réduire la consommation de carburant, mettre en place l'organisation la plus adaptée) ;
- identifier pour chaque exploitation les CIVE potentielles et les adaptations de leur système (assolement, rotation...) tout en préservant le maintien des performances économiques de l'exploitation.

Cinq actions sont prévues :

- mise en place de la logistique amont des effluents agricoles au digesteur (réalisation d'un plan prévisionnel d'alimentation du digesteur, état des lieux des pratiques actuelles, évaluation des capacités et des besoins de stockage des effluents) ;
- valorisation du digestat (état des lieux des pratiques de fertilisation, bilan agronomique des exploitations, fertilisation collective des cultures) ;
- logistique en aval du digesteur aux parcelles (étude des besoins en digestat des exploitations et des moyens matériels et humains à mettre en œuvre et des lieux de stockage) ;
- approche collective des systèmes de production afin d'assurer le développement et la pérennité des exploitations agricoles (élaboration d'un assolement prévisionnel pour chaque exploitation, étude des perspectives d'évolution du système agronomique...) ;
- élaboration d'une liste de CIVE (espèces, variétés...) et des itinéraires possibles répondant aux objectifs des exploitations, élaboration des nouveaux assolements et rotations pour chaque exploitation.

La diffusion est prévue par des événements (salons, journées techniques..), des articles de presse, les sites Internet au sein du réseau des CUMA et des Chambres d'agriculture.



Morbihan (56)

**NOMBRE D'AGRICULTEURS IMPLIQUÉS**  
11

**STRUCTURE PORTEUSE DE LA DEMANDE**  
CUMA la Berricoise

**PRINCIPALE ORIENTATION DE PRODUCTION**  
► Élevage bovin lait

**PRINCIPALE THÉMATIQUE**  
► Méthanisation

**AUTRES THÉMATIQUES AU CŒUR DU PROJET**

- Systèmes autonomes et économes en intrants
- Mutualisation des outils de production
- Économie d'énergie

**STRUCTURE D'ACCOMPAGNEMENT**  
CUMA la Berricoise

**PARTENAIRES ENGAGÉS**

- Chambre d'agriculture du Morbihan
- FDCUMA
- S.E.M. AGRI

**DATE DE RECONNAISSANCE DU PROJET**  
29 septembre 2016

**DURÉE DU PROJET**  
3 ans

**TERRITOIRE CONCERNÉ**

Commune de Berric et communes limitrophes

**ORGANISME DE DÉVELOPPEMENT AGRICOLE CHARGÉ DE LA CAPITALISATION DES RÉSULTATS**  
FDCUMA