

VARÉNERGIES

MÉTHANISATION À LA FERME



L'EXPLOITATION

- GAEC DE LA VARENNE 4 ASSOCIÉS
- 120 VACHES LAITIÈRES AVEC 2 ROBOTS DE TRAITE
- 190 HA
- 1000 PORCS POST-SEVRAGE ENGRAISSEMENT (ASSOCIÉ DANS UNE MATERNITÉ COLLECTIVE)
- ASSOCIÉ AU MAGASIN DE PRODUCTEUR LE KDI FERMIER (VENTE DE COCHON AU DÉTAIL)



LE PROJET

MISE AUX NORMES

FINANCEMENT DE LA MISE AUX NORMES ?

UNITÉ DE MÉTHANISATION 250 KW

80% D'ÉFFLUENTS D'ÉLEVAGES

PRODUCTION DE BIOÉNERGIES AVEC VENTE D'ÉLECTRICITÉ

DIMINUTION DE 70% D'ENGRAIS CHIMIQUE

NOUVELLE PRODUCTION SUR L'EXPLOITATION

VALORISATION DE LA CHALEUR DU MOTEUR

NOUVELLE SOCIÉTÉ

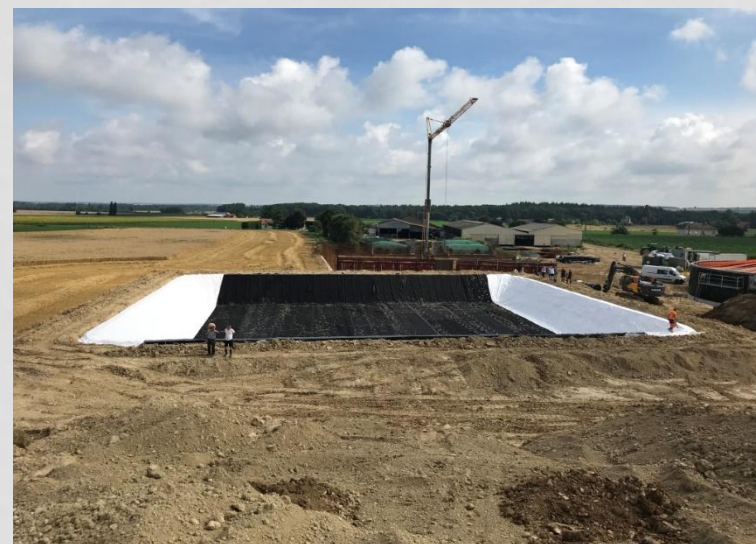
- CRÉATION DE LA SAS VARÉNERGIES
- COMPOSÉE DES MEMBRES DU GAEC DE LA VARENNE
- SIÈGE SOCIAL SUR LA COMMUNE DE POUANT DANS LA VIENNE

FINANCEMENT



- ACCORD BANCAIRE 1 490 000 €
- SUBVENTION 560 000 €

8 MOIS DE TRAVAUX



L'INSTALLATION



LES INTRANTS

6 APORTEURS AVEC UN CONTRAT D'ÉCHANGE POUR LES MATIÈRES SUIVANTES :

- 700 TONNES DE FUMIER DE CHÈVRES
- 2000 TONNES DE FUMIER DE VACHES LAITIÈRES ET GÉNISSES
- 200 TONNES DE FUMIER DE VOLAILLES
- 1500 M3 DE LISIER DE PORCS
- 4000 M3 DE LISIER DE VACHES LAITIÈRES
- 475 TONNES DE CIVE (INTER CULTURE)
- 1600 TONNES DE MAÏS



INCORPORATION



COGÉNÉRATION

- VENTE D'ÉLECTRICITÉ 35 000€/MOIS (TARIFS AVEC OBLIGATION D'ACHAT 21,488cts/KW)
- PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ POUR 1200 HABITATIONS
- CHALEUR POUR 60 HABITATIONS



DIGESTAT

- 1000 HA DE PLAN D'ÉPANDAGE
- 8000 M3 DE DIGESTAT LIQUIDE À ÉPANDRE
- 1200 TONNES DE DIGESTAT SOLIDE À ÉPANDRE

