

Notre entreprise

100% française, détenue par des personnes physiques, Arcbiogaz est une jeune société installée dans le Sud-Ouest, avec l'objectif de **créer une offre financièrement attractive et techniquement fiable de méthanisation à la ferme.**

La viabilité de notre procédé breveté a été démontrée par la construction d'un prototype, raccordé au réseau, en production et visitable.

Arcbiogaz bénéficie du soutien de la BPI.

Notre prototype, soutenu par l'ADEME, a été retenu et est suivi dans le cadre de l'appel à projet « **méthanisation inférieure à 75 kW** ».

Notre offre de service

Notre volonté est de créer un vrai partenariat à long terme avec chaque client. Il vous est proposé :

Une **pré-étude gratuite** d'une journée sur votre ferme.

Un **accompagnement** pour les différents dossiers nécessaires au projet (recherche de subventions, raccordement au réseau électrique...).

Une **étude détaillée des solutions possibles, adaptées à vos spécificités.**

Lors de la mise en œuvre, **l'intégration et la coordination** de toutes les composantes du projet.

Une **formation au pilotage** de l'installation et à la sécurité.

Une **assistance rapprochée** lors du démarrage et de la montée en charge.

Un **contrat de maintenance préventive et curative**, obligatoire pendant 5 ans. A cet égard, il est précisé que nous utilisons pour l'essentiel des technologies agricoles classiques.



Arcbiogaz les **méthaniseurs** à poche souple



www.aggelos.fr Évaluée AFAQ 26000 par ARNOR Certification

La méthanisation
sans intrants externes
enfin accessible !



Arcbiogaz

Jean-Marie FAURE
Ferme de Lapourcal - 47260 Castelmoron-sur-Lot
jean-marie.faure@arcbiogaz.fr
06 18 68 48 80



Un méthaniseur sur votre ferme

Nos méthaniseurs

Un système standardisé, complet, clés en mains, entièrement piloté par automate.

Nos atouts



Les prix les plus bas du marché à puissance comparable. Ceci est rendu possible par notre approche « sans béton ».



Un outil qui peut fonctionner avec les seules ressources de votre ferme. Ainsi la puissance produite est volontairement limitée, tous les intrants classiques sont acceptés (lisiers et fumiers, sous-produits de culture divers, CIVE) et le rendement par tonne d'intrant est élevé. Ces caractéristiques permettent de s'affranchir d'apports externes, aléatoires dans la durée.



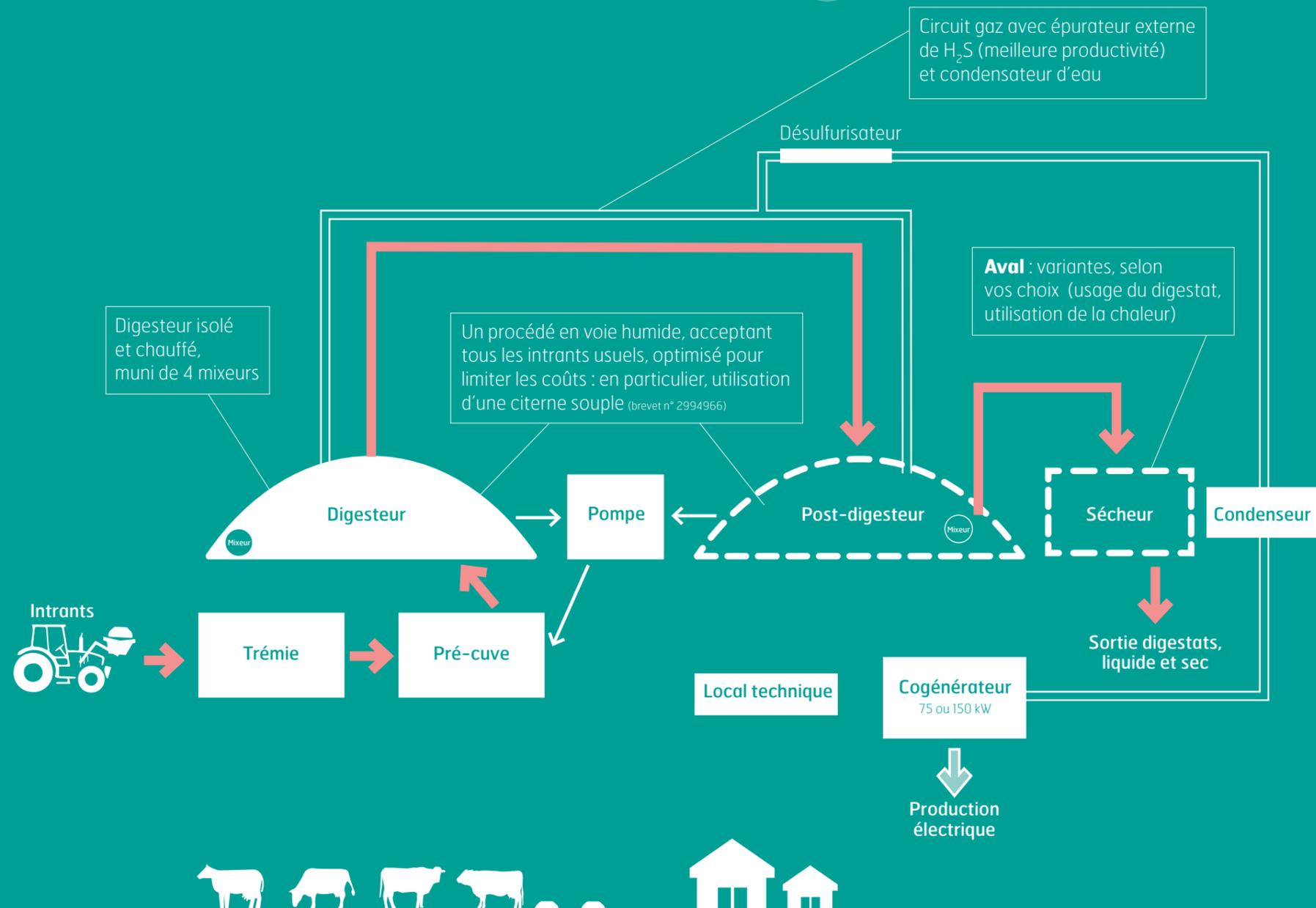
Un projet simple. Une Déclaration Préalable suffit (pas de permis de construire). De plus, la mise en place est rapide, plus rapide que le temps nécessaire aux démarches pour pouvoir injecter les kWh sur le réseau électrique. Et nous sommes là pour vous aider (voir offre de service).



Une conception modulaire de l'installation. Elle peut s'agrandir facilement et rapidement. C'est important, car l'expérience montre qu'une majorité d'exploitants souhaite monter en puissance après quelques années.



Au total, **un investissement rentable.** Il sécurise votre exploitation sur les 15 prochaines années (durée du contrat avec prix garantis).



Pour les éleveurs pionniers, construire son méthaniseur a aussi été l'apprentissage d'un nouveau métier. Notre ambition est que ce soit surtout pour vous un **nouvel outil**.

2 modèles standardisés clés en main, produisant 75 et 150 kW électriques

- Une installation démontable
- Un temps de fabrication limité à quelques mois

- Des options pour optimiser votre installation, selon vos choix et votre configuration (trémie mobile, post-digesteur, séparateur de phase, sécheur...)
- Circuit de gaz

- Flux de matières
- Recirculation