

Ener Agri France



**Ener Agri France vous accompagne
et vous conseille dans le suivi et la performance
de vos unités de production.**



Sommaire

Historique de Ener Agri France	5
Nos objectifs	5
Fonctionnement	6
Liste de produits bestseller	8
Nos autres produits phare	11
Nos prestations	20
Nos références	21
Contact et présence	22

NOS PARTENAIRES



Biogaz



Historique de Ener Agri France

2011

Date de **création d'Agritrade** (Seedfuture group)

2022

Création de Ener Agri France pour développer le marché Français, afin d'accompagner les exploitants dans l'optimisation de leurs unités de méthanisation

Aujourd'hui

250 UNITÉS SUIVIES sur la France
6 PERSONNES sur le territoire
1 SIÈGE basé à Troyes

Nos objectifs

- ▶ Accompagner, suivre et conseiller les unités de méthanisation en cogénération et en injection.
- ▶ Aider et soutenir les exploitants.
- ▶ Optimiser les coûts de fonctionnement des unités de méthanisation.
- ▶ Développer le marché Français grâce au 15 années d'expérience de notre maison mère basée en Italie.



Services biologiques

Grâce à notre assistance biologique, nous pouvons :

- ▶ **STABILISER LA PRODUCTION, OPTIMISER LE PROCESSUS DE CONDUCTION ET DE FERMENTATION**
- ▶ **MAXIMISER LE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE ET DONC LE RENDEMENT ÉCONOMIQUE DE L'INSTALLATION**

Nous avons désormais une grande expérience dans l'assistance de clients utilisateurs de produits de la ligne MiaMethan®. Ce service est très apprécié et nous avons constaté une augmentation croissante de la demande de conseils et d'interventions, sur place, afin de résoudre des problématiques biologiques.

Nos offres



COMFORT
Analyses mensuelles



PREMIUM
Analyses bimensuelles



FLEX
Suivant les exigences du client

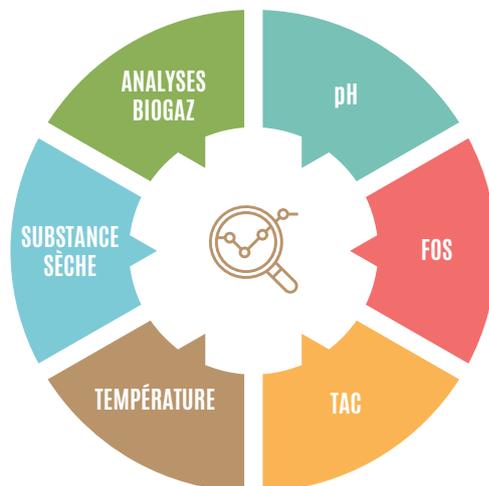
Comment est structuré notre service



Analyses sur place et en laboratoire

En accord avec le client et suivant ses exigences spécifiques il est possible d'effectuer d'autres contrôles par analyses en laboratoire.

Évaluations supplémentaires



- ▶ Régime
- ▶ Mélanges
- ▶ Superficie digesteur
- ▶ Recirculation
- ▶ Autoconsommation
- ▶ Biomasse



e-chronopass

EXP INT	
MAR 2017 1400 000	EXP INT
0008	BE-DPD-0536
4UE	4A45

Liste de produits Bestseller

Tous nos emballages sont fermentescibles.



1^{er} Oligo éléments



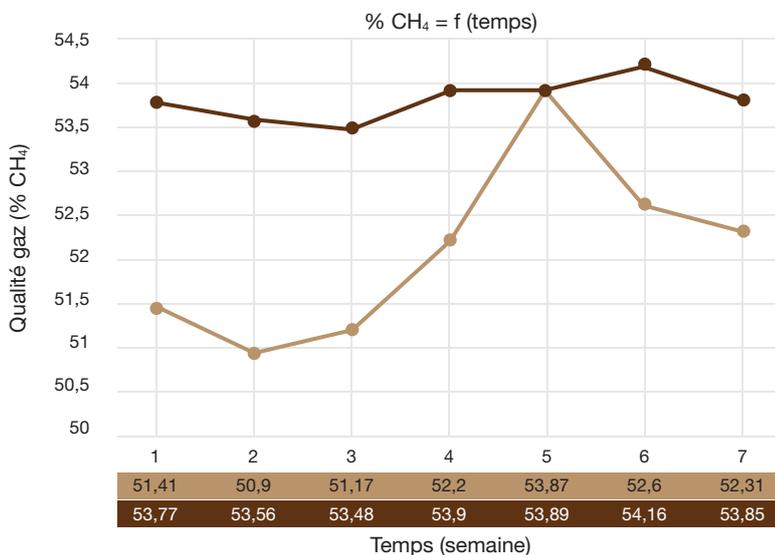
MiaMethan® SOS

Contient tous les éléments nécessaires pour garantir une réduction rapide des acides organiques grâce aux résines chélatées qui captent les acides en excès et les relâchent graduellement dans le digesteur, associé à un booster de micro-nutriments capable de rétablir le système suite à une baisse significative ou à une situation d'instabilité productive.

Points forts :

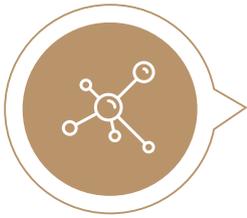
- ▶ Traitement curatif en fonction des carences.
- ▶ Lutte contre les acidoses.
- ▶ Préventif pour l'équilibre de la microbiologie.

Statistiques



Date du relevé	Heure du relevé	% CH ₄	% CH ₄ + SOS		
1	10h30	51,41	53,77		
2	10h30	50,9	53,56		
3	10h30	51,17	53,48		
4	10h30	52,2	53,90	moyenne % CH ₄	52,07
5	10h30	53,87	53,89	moyenne % CH ₄ + SOS	53,80
6	10h30	52,6	54,16	% Augmentation	3,2
7	10h30	52,31	53,85		

— % CH₄
— % CH₄ + SOS



2^{ème} Enzymes



MiaMethan® ProCut

Enzyme permettant une meilleure dégradabilité de la matière fibreuse. Points forts d'efficacité :

- ▶ Contre les hautes viscosités.
- ▶ Temps de séjour réduit.
- ▶ Meilleure dégradabilité des fibres (réduction OPEX/CAPEX).

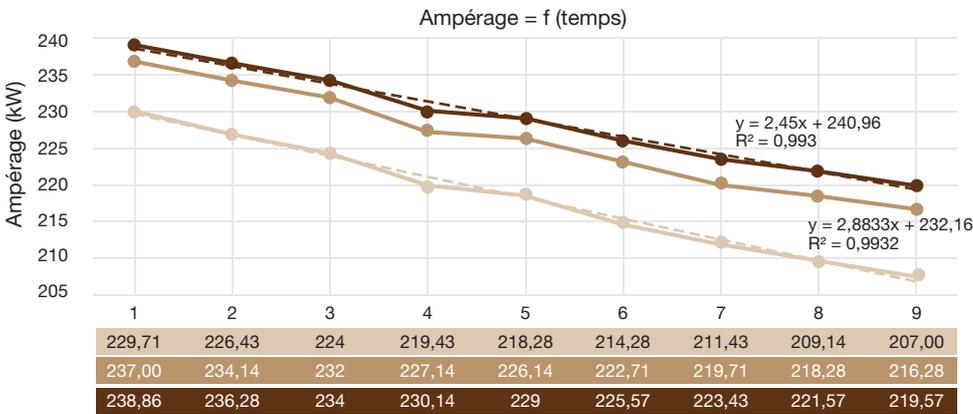


Sans MiaMethan® ProCut

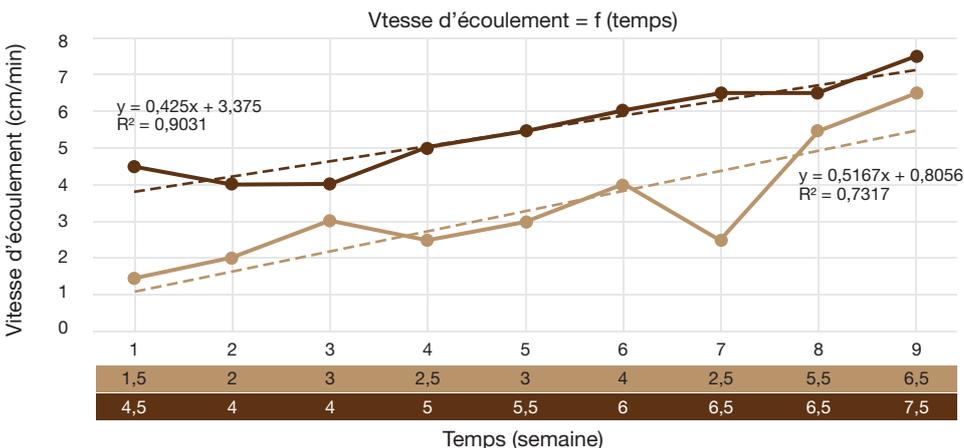
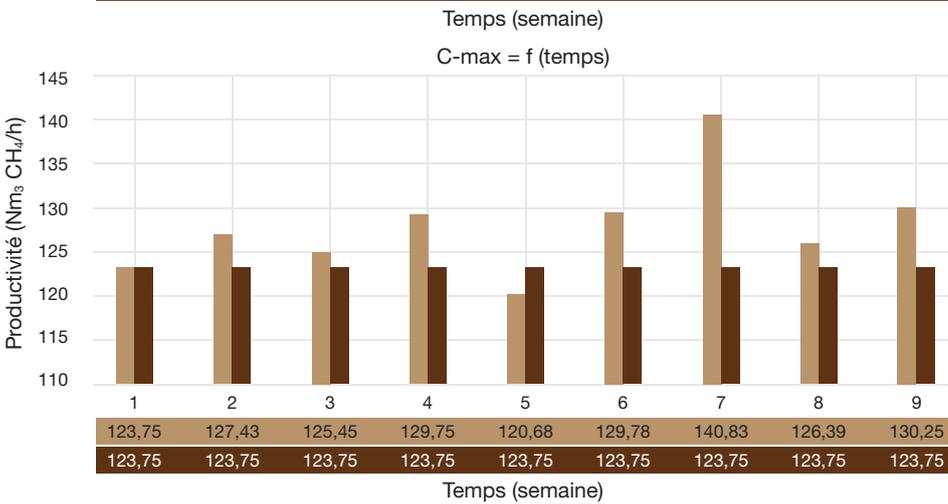


Avec MiaMethan® ProCut

Résultats des test enzymatiques



	Biobull 1 D1 (kW)	Biobull 2 D1 (kW)	Biobull 3 D1 (kW)
Moyenne t0	229,71	237,00	238,86
Moyenne t9	216,25	224,55	227,45
Ecart type	6,53	6,03	5,56
% diminution	5,9	5,3	4,8





3^{ème} Capteur pour ammoniacque

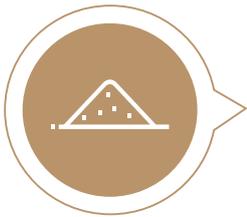


MiaMethan® MiaAmin

Capteur d'azote permettant de réduire l'intoxication des micro-organismes par l'azote.

Points forts :

- ▶ Gain de productivité.
- ▶ Possibilité de travailler sur de forte valeur en azote (N).



4^{ème} Hydroxyde de fer



Fer Hydroxyde Speedy

Produit hautement dosé en Hydroxyde de Fer.

Points forts :

- ▶ Capteur H₂S.
- ▶ Augmentation de la durée de vie des moteurs et des huiles.
- ▶ Augmentation de la durée de vie des charbons actif.
- ▶ 30% de Fe actif
- ▶ 100% forme Fe (OOH)³

Conservateur d'ensilage :

conserver la qualité maximale.

Ener-Agri France fourni des bactéries lactiques dédiées aux contrôles des fermentations et à la conservation des ensilages, qui garantissent :

- ▶ Un ensilage plus homogène et uniforme, avec une **amélioration de la digestibilité des fibres**.
- ▶ Une **diminution des pertes en % MS des silos** grâce à une fermentation optimisée.
- ▶ **Aucune production de métabolites inhibitrices** qui ralentissent la fermentation.
- ▶ **Une augmentation de la stabilité** du front pour la transformation des sucres en AGV plus complète.

BStart

Avec 350 milliards d' Ufc. par gramme de *Buchneri*, *Plantarum* et *Rhamnosus*, B-Start est le produit présent sur le marché ayant **la plus haute charge bactérienne qui bloque les levures et moisissures** sans causer de perte excessive de substance sèche

Lactosil

Cellules vives lyophilisées de Lactobacillus plantarum 14D/CSL. Souche non OGM.
Additif autorisé par le Règlement (EU) No 399/2014.
Constitué de 250 milliards d' U.F.C. par gramme dans la souche *L. plantarum* 14D/CSL.
Avec un sachet de 100 grammes on peut traiter 25-50 tonnes d'ensilage.

AUTRES PRODUITS

- ▶ MiaMethan® Liquid
- ▶ MiaMetahan® Liquid Kobalt
- ▶ Produits sur mesure
- ▶ N-STOP

NOS PRESTATIONS

NIR: analyse infrarouge de vos intrants sur site.

Visite d'audit: visite de votre site puis proposition de conseil afin d'optimiser le fonctionnement de votre unité.

Formation:

- ▶ Suivi biologique.
- ▶ Comment étudier sa ration.
- ▶ Optimiser le fonctionnement de son unité.
- ▶ Autres sur demandes.

Donau Silphie



Les caractéristiques de la Donau Silphie



- Support techniques et agronomiques pendant la semi et la récolte.
- Suivi jusqu'à la récolte et l'entrée dans le digesteur.



Tige

de 6 à 27 tiges quadrangulaires.



Cycle de culture

pérenne, de 15 à 20 ans.



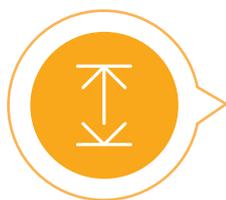
Fleurs

jaunes, en floraison de juin à septembre.



Grand potentiel mellifère

entre 150 et 300 kg/ha de miel.



Hauteur

jusqu'à 3,50 mètres (à partir de la deuxième année ou de la première année de récolte)



Rendement élevé pour produire du biogaz/biométhane

entre 60 et 80 tonnes de biomasse par hectare, 140-160 Nm³ de biogaz / t MB

Productions

Silphie

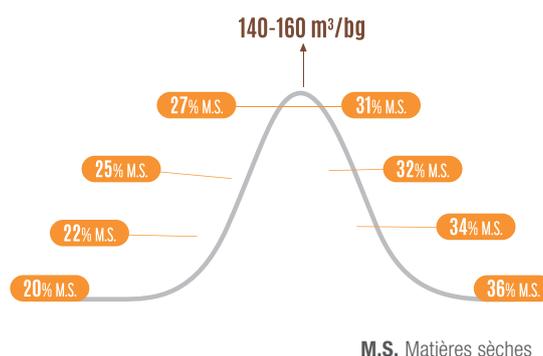
60-80 tonnes de biomasse à 27-31% de Matières sèches, soit 16 à 24 t/ha de Matières sèches.

Maïs

65-75 tonnes de biomasse à 35 % de Matières sèches, soit 24 t/ha Matières sèches.

Biogaz

140-160 Nm³ de biogaz / t MB à 51-53% de méthane.



Biomasse





Biomasse de qualité et certifié



Produits sur demande

Autres infos nous contacter.

- ▶ Issues de céréales, glycérine, soja, pulpe de pomme de terre, ensilage maïs...
- ▶ Analyses BMP sur chaque matière (VDI-4630 ou test flash) et accréditation ISCC.
- ▶ Conseil de conduite et dosage matière sur site.
- ▶ Vérification matière sur site.



Ener-Agri France Experience

Services sur mesure.

Il est vrai que ce qui fait la différence est l'efficacité de nos produits qui améliorent la vie de vos installations.

Mais nous voulons aussi qu'un client Ener-Agri France puisse profiter d'un service à 360° qui donne une valeur ajoutée à son activité.



Personnalisation du produit

Nous personnalisons la formulation et la quantité du produit en fonction des exigences de votre installation.



Sacs biodégradables

Vous ne devez pas vous préoccuper de l'élimination des contenants ni de créer des déchets.



Transport express

Rapidité et soin à traiter vos commandes, avec la possibilité de demander une livraison express.



Service sur tout le territoire national

Chaque région est desservie avec la même efficacité.



Service de conseils téléphoniques

Notre réseau commercial et technique fournit une assistance quotidienne.

Nos références

- ▶ **Optimisation et suivi de plus de 250 unités de méthanisation en France et 500 unités en Italie.**
- ▶ **15 ans de savoir faire dans le domaine du biogaz et de la méthanisation**
- ▶ **Une présence nationale** avec des équipes proches de chez vous.



Contact et présence



Ener  Agri France

ENER-AGRI FRANCE Sarl
Troyes : Siège Sociale
5 Boulevard Du Premier RAM
10000 Troyes - France
info@eneragrifrance.com
T +33 673 162425
F +33 325 765934
www.eneragrifrance.com

 SEEDFUTURE

GROUPE SEEDFUTURE
via Monte Baldo 4
I - 37069 Villafranca di Verona
VR - Italia
info@seedfuturegroup.com
T +39 045 6340238
F +39 045 4727324
www.seedfuturegroup.com

Nous sommes nés avec l'agriculture dans le sang et dans le cœur,
passionnés par tout ce qui se réfère
à la terre...authentique, vraie, riche en traditions !
C'est avec conviction et beaucoup de courage que nous avons cru que,
dans ce secteur aussi nous pouvions donner la place à l'innovation.
Et cette innovation appartient au monde des énergies renouvelables.

Pas à pas, nous avons investi, développé des idées,
instauré des rapports de confiance et de collaboration.

C'est grâce à ces relations, et à chaque client,
devenu rapidement partenaire, qu'Ener-Agri France
société du groupe « Seedfuture » est aujourd'hui l'un des leaders
nationaux de la commercialisation de produits
et de service pour les installations de biogaz.

SIMONE MARZARI

The logo for Seedfuture features the word "SEEDFUTURE" in a clean, white, sans-serif font. A stylized white leaf icon is positioned above the letter "E" in "FUTURE".

Ener Agri France

ENER-AGRI FRANCE Sarl

Troyes : Siège Sociale
5 Boulevard Du Premier RAM
10000 Troyes - France

info@eneragrifrance.com

T +33 673 162425

F +33 325 765934

www.eneragrifrance.com

 SeedFuture

www.seedfuturegroup.com