

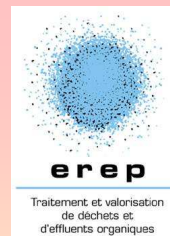
Fiche de présentation : Entreprise de la filière méthanisation

Erep SA

Adresse : Chemin du Coteau 28
CP : 1123 Ville : Aclens - Suisse

Tél. : +41.21.869.98.87 Fax : +41.21.869.01.70
Courriel : info@erep.ch Site : www.erep.ch

Contacts : Yves Membrez, Fondateur et Directeur
Toine Bakx, Chef de projets
Caroline Tachini, Chargée de projets



Date de création : 1980
Directeur : Y. Membrez

CA : 250 k€
Nombre de salariés : 6
Filiale du groupe :

Type de structure : Bureau d'études indépendant
Implantation en Rhône-Alpes : Commercial, Bureau d'études
Implantation en Bretagne et Pays de la Loire : Commercial, Bureau d'études

Les domaines d'intervention

- Méthanisation agricole Centre d'enfouissement technique Ordures ménagères
 Industrie laitière, fromagerie Industries Station d'épuration

Taille minimale de l'installation :

Les offres en méthanisation

ETUDES :

- Approche territoriale
 Etude et recherche de gisement
 Pré diagnostic
 Etude de faisabilité
 Démarches administratives
 Expertise
 Assistance à maîtrise d'ouvrage
 Maîtrise d'oeuvre

LABORATOIRE :

- Substrat, Digestat, Biogaz
 Pilote en laboratoire

CONSTRUCTION :

- Génie civil
 Local de déchargement pour co-substrat
 Local technique
 Hygiénisation
 Pré fosse
 Méthaniseur en :
 Métal Béton Autres :
Avec pour technologie :
 Liquide Pâteuse Sèche
 Stockage digestat/boues
 Stockage du biogaz
 Torchère
 Cogénérateur
 Chaudière
 Régulation GTC

TRAITEMENTS DU BIOGAZ ET DU DIGESTAT :

- Epuration du biogaz
 Séparation de phase
 Granulation
 Séchage

RESEAUX :

- Création d'un réseau de chaleur
 Création d'une conduite biogaz
 Injection dans le réseau de gaz naturel
 Raccordement au réseau électrique

AUTRES EQUIPEMENTS :

- Manutention des co-substrats
 Epandage
 Autres :

MONTAGES D'OPERATIONS :

- Participation dans une société
 Financement
 Prêts
 Recherche de partenaires financiers
 Financement de poste
 Méthanisation collective

ACCOMPAGNEMENTS :

- Formation à la maintenance de l'unité
 Démarrage, mise en route de la méthanisation
 Maintenance de la cogénération
 Suivi biologique de l'installation

Particularités de l'entreprise

- Expertise de plus de 30 ans dans l'application des traitements biologiques et plus particulièrement dans la production et l'utilisation du biogaz

Objectif de l'entreprise : Réalisation des projets liés à la méthanisation



Des brevets, des technologies

Nom de la technologie	Localisation dans le process	Principe, objectif

Des références

Il peut s'agir de références de client en cours de réalisation car peu d'installations sont arrivées à ce jour à leur terme en France.

ADEME – "Référentiel technico-économique d'unités de méthanisation de produits organiques agricoles et non-agricoles à petite échelle en Europe" et "référentiel technico-économiques d'unités de traitement de déchets organiques par méthanisation en Europe" - Contact : Olivier Théobald

GAEC de l'Aurore – à Reugney (25), étude de faisabilité d'un projet de codigestion agricole - Contact : René Monnier

Germanier Eco-recyclage SA – Intégration d'une unité de méthanisation de biodéchets ménagers et assimilés sur le site de la compostière régionale de Lavigny (39)

Des réalisations

En France : 1

En cours en France : 2

Ailleurs :

Marnay

Codigestion agricole

Contact : Matthieu Breusse et Alexandre Sene

Les Saugealles

Codigestion agricole

Contact : Roland Schmidt, Ville de Lausanne/Fodovi

Ville de Lausanne

Etude de faisabilité de méthanisation de biodéchets

Contact : M.Fadi Kadri, Ville de Lausanne

Les entreprises associées

Partie du process	Entreprises associées	Avec un contact et/ou un site Internet
Génie-Civil	Laurent Membrez SA	www.membrez.ch
Thermique	Von Auw SA	www.vonauw.ch

Des entreprises locales sont associées à la réalisation pour les interventions suivantes :

-
-
-
-

Vous souhaitez vous faire référencer ?

Contact en Rhône-Alpes : valerie.borroni@raee.org

Contact pour la Bretagne et la Loire Atlantique : armelle.damiano@aille.asso.fr

Le contenu de ce document n'engage que la responsabilité de son auteur et ne représente pas l'opinion de la Communauté Européenne. La Commission européenne n'est pas responsable de l'usage qui pourrait être fait des informations qui y figurent.

Mise à jour : Juillet 2010

