



BIOMASSES ZOOTECHNIQUES

ACTIVITE MARCOPOLO DE RECUPERATION ET VALORISATION DES DEJECTIONS ANIMALES AVEC PROCESSUS DE DIGESTION ANAEROBIQUE.

Aujourd'hui le Groupe Marcopolo, grâce aux Lois qui existent enfin, malgré tous les problèmes de ce cas avec d'immenses délais d'autorisation pour les usines, est revenu à ses origines en pouvant mettre en œuvre les usines de **Récupération et Réutilisation des biomasses zootechniques** avec le "*Projet environnemental zoo-agro-bio-énergétique de la filière à Cycle fermé*", pour produire de l'énergie électrique, thermique, du biométhane GNL et humus de qualité pour les cultures agricoles saines.

Récupérer les déjections animales en surplus produites auprès des élevages intensifs avec référence à la Législation européenne sur les nitrates, réaménager les terres subordonnées à ces élevages et les régulariser, en obtenant la sécurité du secteur et des employés, des aliments plus sains pour les animaux, aquifères et fleuves qui ne polluent pas, des eaux pour l'abreuvement des animaux et pour l'irrigation plus propre.

Sur les deux bio-établissements productifs les déjections animales y sont transformées en énergie verte (amendements riches de la ligne HUMUS) en réduisant ainsi l'utilisation de fossiles et l'émission de CO₂ dans l'atmosphère.

- Vignolo (CN) 836 kW
- Alessandria (AL) 990 kW (+en projet 2.000 Smc/h de CH₄ puis transformé en CH₄ GNL).

MARCOPOLO représente aujourd'hui un modèle de production agro-énergético-alimentaire de filière traçable, durable et destinée au **BEBSSS!!® ZERO DECHETS (Bon Et Biologique Seulement Si Sain)!!®** (acronyme créé par MARCOPOLO qui signifie que les produits sont vraiment sains s'ils sont issus d'un sol également sain).



Vignolo



Alessandria