



BIOMASSE ZOOTECHNICHE

ATTIVITA' MARCOPOLO DI RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELLE DEIEZIONI ANIMALI CON PROCESSO DI DIGESTIONE ANAEROBICA

Oggi il Gruppo Marcopolo, grazie alle leggi che finalmente ci sono, se pur con tutte le problematiche del caso con immensi ritardi autorizzativi per gli impianti, è ritornato alle sue origini potendo attuare gli Impianti di **Recupero e reimpiego delle biomasse zootecniche** con il “*Progetto ambientale zooagrobioenergetico di filiera a Ciclo chiuso*”, per produrre energia elettrica, termica, biometano LNG e Humus di qualità per le colture agricole sane.

Recuperare le deiezioni animali in surplus prodotte presso gli allevamenti intensivi con riferimento alla Normativa europea sui nitrati, riqualificando i terreni asserviti a questi allevamenti e regolarizzando gli stessi, ottenendo sicurezza per il settore e addetti, ottenendo alimenti per animali più sani, falde e fiumi che non inquinano ed acque per l’abbeveramento degli animali e per l’irrigazione più pulita.

Sui due biostabilimenti produttivi si trasformano le deiezioni animali in energia verde (pregiati ammendanti) riducendo così l’uso del fossile e l’immissione di CO₂ in atmosfera.

- Vignolo (CN) 836 kW
- Alessandria (AL) 990 kW (+ in progetto 2.000 Smc/h di CH₄ poi trasformato in CH₄ LNG).

MARCOPOLO rappresenta oggi un modello di produzione agro - energetico – alimentare di filiera rintracciabile, sostenibile e finalizzata al **BEBSSS!!**[®] **ZERO SCARTI (Buono E Biologico Soltanto Se Sano)!!**[®] (acronimo creato da Marcopolo che sta a significare che i prodotti sono veramente sani se partono da un terreno anch’esso sano).



Vignolo



Alessandria