



# SVILUPPO SOSTENIBILE DELLE PRODUZIONI ZOOTECNICHE

LE NOSTRE "ENERGIE" A FAVORE DELL'ECCELLENZA AGROALIMENTARE



## VALORIZZAZIONE DEGLI EFFLUENTI E RIDUZIONE DELLE EMISSIONI CLIMALTERANTI

In questo progetto l'applicazione delle normative ambientali nazionali e comunitarie viene considerata come un'occasione per ammodernare il settore zootecnico e promuovere l'adozione di buone pratiche sostenibili dal punto di vista ambientale ed economico. In particolare si persegue il contenimento del carico d'azoto e delle emissioni climalteranti prodotte dagli effluenti zootecnici attraverso una loro valorizzazione energetica ed agronomica.

A ciò si aggiunge la finalità di attenuare sensibilmente le emissioni di gas ad effetto serra, secondo gli obiettivi proposti nell'ambito del Pacchetto clima-energia 20-20-20 dell'Ue.

L'impianto di biogas è integrato da una sezione di trattamento dell'effluente digerito per la riduzione dell'azoto e dei volumi dei reflui, con l'obiettivo di consentire alle aziende zootecniche del territorio di rispettare i nuovi parametri dei programmi d'azione comunitari (direttiva 91/676 CEE) e di recuperare fertilizzante rinnovabile.

Gli allevamenti che adottano questo modello produttivo possono continuare a produrre al meglio latte e carne di qualità rispettando l'ambiente e, nel contempo, garantendo ancor più nel futuro la salvaguardia delle eccellenze agro-alimentari italiane.



### "RICONOSCIMENTO"

Il progetto è stato riconosciuto nel 2015 dal comitato scientifico internazionale di Expo tra le "migliori pratiche" relative alla "gestione sostenibile delle risorse naturali".

### "PRIMO PREMIO"

Nel 2016 il progetto ha ricevuto il primo premio nel concorso nazionale "Le migliori pratiche nell'uso delle agro energie", per la categoria impianti a Biogas, promosso tra l'altro, da Legambiente con il patrocinio anche di Enea, nell'ambito di Bioenergy Italy.



Per saperne di più

**Agriter**

dottori agronomi associati

WWW.AGRITER.IT