



ICESP - Italian Circular Economy Stakeholder Platform

Piattaforma Italiana per l'Economia Circolare

LIFE DOP, Modello Virgilio: economia circolare nell'industria Casearia di eccellenza

<http://www.lifedop.eu/>



Localizzazione della buona pratica	Mantova (Mantova) Lombardia Italia
Lingua originale della buona pratica	Inglese Italiano
Area	Produzione
Partners	Cooperativa Agricola San Lorenzo Consorzio Gourm.it Consorzio Agrario del NordEst ARA Lombardia Università degli Studi di Milano
Settore	Altro
Altro Settore	Agroalimentare
Target Groups	Privati e filiera di produzione del formaggio Parmigiano Reggiano e Grana Padano
Tipo di finanziamento	Programma UE
Livello di Applicazione	Filiera
Ambito tematico	Approccio Integrato per Filiera o Settore
Durata	Da Settembre 2016 a Marzo 2021

Motivazione

Posizionare il prodotto su un target elevato di sostenibilità, iniziare a fare azioni concrete per diminuire l'impronta ambientale della produzione di latte.

Descrizione

Valorizzazione dei reflui zootecnici in impianti di digestione anaerobica per la produzione di energia rinnovabile e fertilizzanti rinnovabili (digestato solido) che vengono esportati in zone non zootecniche. Questa pratica, oltre a promuovere la circolarità e la produzione di energia rinnovabile e fertilizzanti, aiuta a diminuire l'impatto intrinseco dell'allevamento, infatti vengono drasticamente ridotte le emissioni di metano della fase di stoccaggio dei liquami.

Risultati

Dall'inizio del progetto la pratica ha consentito di: produrre 20 milioni di kwh di energia rinnovabile, 350 ton di metano non emesso.

Condizioni per la replicabilità

Buona collaborazione all'interno della filiera, possibilità di riconoscere un premio a chi adotta le pratiche.

Parole chiave

riuso, Prevenzione e riciclo dei rifiuti

Contatti

d.pacchioni@consorzio-virgilio.it