



Looking for an eco-sustainable sheep supply chain: environmental benefits and implications

SheepToShip LIFE nasce per contribuire in modo concreto al raggiungimento degli obiettivi dell'Unione Europea nella **lotta ai cambiamenti climatici**, proponendosi come un'iniziativa volta alla **riduzione del 20% in dieci anni delle emissioni di gas ad effetto serra del comparto ovino della Sardegna**.

Il progetto intende sviluppare e promuovere buone pratiche e politiche ambientali per la mitigazione dei cambiamenti climatici e l'ottimizzazione della qualità ambientale della filiera zootecnica e lattiero-casearia ovina sarda.

Le fasi del progetto

1

Analisi degli impatti ambientali

della filiera zootecnica e lattiero-casearia ovina della Sardegna.

2

Individuazione dei punti critici ambientali

dei processi di produzione su cui è necessario agire.

3

Sviluppo di linee guida

per la mitigazione dei cambiamenti climatici e l'ottimizzazione della qualità ambientale della filiera agro-zootecnica ovina.

4

Applicazione in aziende modello

delle strategie produttive eco-innovative sviluppate e confronto con i sistemi di gestione tradizionali.

5

Monitoraggio

dell'impatto ambientale ed economico nel medio periodo.

6

Tutti i risultati del progetto si tradurranno in un

Programma d'Azione Ambientale

regionale che definirà le azioni e i passaggi da compiere per una riduzione del 20% delle emissioni di gas serra in 10 anni.

Disseminazione dei risultati e diffusione del modello di intervento



Area di intervento

La Sardegna è stata scelta come area di intervento del progetto in quanto fortemente rappresentativa del comparto ovino mediterraneo sia per la consistenza del patrimonio ovino sia per la presenza, in un piccolo territorio, dei principali sistemi di allevamento adottati in Europa. Questo rende la Sardegna una sorta di 'laboratorio a cielo aperto' in cui sperimentare una strategia di lotta ai cambiamenti climatici trasferibile come modello al contesto europeo.

Budget totale

€ 2.610.043

Cofinanziamento Unione Europea

€ 1.533.561

Durata

4 anni, dal 01/07/2016 al 30/06/2020



www.sheeptoship.eu
info@sheeptoship.eu