

CLIMATE



CHANGE-R

RIDUZIONE DELLE EMISSIONI DI GAS
EFFETTO SERRA DA PARTE DEI SISTEMI
AGRICOLI DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

LIFE12 ENV/IT/000404

Il Progetto

Meno gas serra dall'agricoltura con Climate changE-R

Come un grande laboratorio per la riduzione di gas serra di origine agricola, il progetto sviluppa e applica nelle aziende buone pratiche di coltivazione e allevamento che, a parità di rese produttive e qualità dei prodotti, contribuiscano a ridurre l'emissione in atmosfera di anidride carbonica (CO₂) e altri gas clima alteranti.

L'obiettivo è la riduzione del 6% di CO₂ equivalente in tre anni, stimata in 200.000 tonnellate.

Il progetto Life+ Climate changE-R ha durata triennale (dal 1 luglio 2013 al 31 dicembre 2016) e un costo di 1,8 milioni di Euro cofinanziati al 50% dall'Unione Europea.



Azienda dimostrativa Azienda Agricola Pastorelli Franca

Descrizione azienda
Coltivazione di Pera
dell'Emilia-Romagna IGP

SAU aziendale
5 ha

Attività nel progetto

Attività dimostrative nell'applicazione dei disciplinari di Produzione Integrata dell'Emilia-Romagna: impiego della confusione sessuale contro *Cydia Pomonella*, microirrigazione, fertirrigazione, trinciatura dei residui di potatura e adozione di pannelli fotovoltaici per l'alimentazione della pompa di irrigazione e per la ricarica del carro raccolta

Obiettivo

Quantificare le emissioni di gas a effetto serra (GHG) derivanti dalla produzione di pere mediante analisi LCA. Dimostrazione di pratiche di mitigazione in azienda



<http://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/climatechanger>
climatechanger@regione.emilia-romagna.it