

Scheda di sintesi divulgativa- Progetti di Ricerca e Innovazione in Agricoltura Biologica

“Itinerari tecnici e valutazione della fattibilità per la conversione di allevamenti di bovini da latte” “VaLatteBio”

Ente Finanziatore	MiPAAF PQAI I - Uff. Agr. Biol.
Bando/affidamento/Decreto	DM 92606 del 22 dicembre 2014
Durata del progetto e scadenza prevista	Inizio progetto 15 gennaio 2015 Fine progetto 16 giugno 2017
Costo e finanziamento totale	Costo € 200.000; Finanziamento MiPAAF € 200.000
Unità Coordinatrice	Coordinamento: Consiglio per la ricerca in agricoltura e per l'analisi dell'economia agraria. Centro di ricerca per le produzioni foraggere e lattiero-casearie di Lodi, sede distaccata di Cremona (CRA-FLC). Ricercatore responsabile: Giacomo Pirlo, Consiglio per la ricerca in agricoltura e per l'analisi dell'economia agraria. Centro di ricerca per le produzioni foraggere e lattiero-casearie di Lodi, sede distaccata di Cremona, via Porecellasco 7, 26100 Cremona. Tel. 0372451511. Giacomo.pirlo@entecra.it
Altre Unità Operative	
Obiettivi generali	a) Analisi tecnica ed economica della conversione da convenzionale a biologico b) Aumento dell'approvvigionamento di proteine alimentari c) Aumento dell'autoapprovvigionamento di foraggi
Breve descrizione del progetto	Analisi degli investimenti sostenuti per la conversione da parte delle aziende che producono latte biologico. Valorizzazione della medica, mediante tecniche innovative di insilamento, per aumentare la disponibilità di proteine autoprodotte in azienda. Controllo delle infestanti del mais mediante la semina su sodo, attraverso cover crops di leguminose perenni o annuali.
Risultati attesi (descrizione, divulgabilità, applicazioni)	Individuazione delle soluzioni tecniche per la conversione da convenzionale a biologico. Analisi SWOT e del ciclo di vita della produzione di latte biologico. Giudizio di convenienza economica e fattori che lo influenzano. Effetto dell'impiego di zuccheri nell'insilamento della medica sulla qualità del prodotto, sulle prestazioni produttive ed economiche. Verifica delle efficacia delle cover crops leguminose nel controllo delle infestanti del mais. Individuazioni delle cover crops più adatte.
Trasferibilità e potenziali fruitori dei risultati	La ricerca ha carattere applicativo ed i risultati saranno tutti trasferibili
Parole chiave	Latte biologico, fattibilità economica, controllo infestanti, proteine alimentari
Altre Note,	Il progetto è nelle sue fasi iniziali di organizzazione.