



Resilience for Dairy (R4D) has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation program under grant agreement No 101000770

Azienda Giovannini Galdino e Pecchioni Drusilla S.S.



Innovatzioni

Technical efficiency





1960

Fondazione

2016

Spingiforaggio semovente

Tappe aziendali

2014 Robot di mungitura

2020 Automatic Feed System

Mandria

- 460 capi
- 400 vacche da latte
- · Razze: Frisona italiana
- Non c'è rimonta interna: vengono acqistate primipara gravide
- Stagione dei parti: tutto l'anno

Superficie agricola

150 ha AA

- 100 ha mais
- 150 ha frumento (rotazione)

Forza-lavoro

- Azienda a conduzione familiar + dipendenti
- 6 unità lavorative

Aree di interesse

- Risparmio energetico
- Produzione di energie rinnovabili

Principali strutture e attrezzature

- Stabulazione libera
- Cuccetta con materassino + lettiera
- 1 robot di mungitura per 60 vacche + sala 8+8 per 340 vacche
- AFS: Sistema di alimentazione automatic + Spingiforaggio
- Box individuali per vitelli

Produzione / Risultati tecnici

- 4,500,000 litri di latte prodotto l'anno
- 4.3 % grasso e 3.7 % proteine
- 35 litri di latte/vacca/ giorno (media)
- Grana Padano DOP







Punti di forza

 Buone capacità manageriali



Fragilità

Rimonta



Opportunità

Automazione



Clima

Strategia aziendale per un sistema resiliente

Efficienza tecnica: robot di mungitura, sistema di alimentazione automatico (preparazione + distribuzione) e spingiforaggio

Aspirazioni/ Bisogni per il futuro

Risparmio energetico e produzione aziendale di energie rinnovabili





Partners CRPA

"Resilience 4 Dairy" è un progetto europeo che coinvolge 15 Paesi e 18 partner. R4D è una rete tematica sull'innovazione e mira a supportare l'allevaemnto della bovina da latte europeo nei Paesi in cui questo settore è una delle attività economiche principali.



M Gli allevatori pilota di R4D fanno parte del National Dairy Akis dove bisogni, soluzioni e competenze vengono scambiati con altri allevatori, consulenti e ricercatori per costruire un sistema resiliente. Per informazioni https://resilience4dairy.eu/