

RELAZIONE DESCRITTIVA SINTETICA DEL PROGETTO

ai sensi del D. Lgs. n. 33/2013

SOGGETTO RICHIEDENTE

Azienda	
CUAA:	02532380355
PARTITA IVA:	02532380355
DENOMINAZIONE:	PINETTI PIETRO E LUCA S.S. -SOCIETA' AGRICOLA-
INDIRIZZO:	VIA V. GIOVANARDI, 12
COMUNE:	REGGIO EMILIA
PROVINCIA:	REGGIO EMILIA

TITOLO DEL PROGETTO

Miglioramento del benessere animale e potenziamento della meccanizzazione aziendale per la gestione dei terreni e dell'autoproduzione di foraggi

ABSTRACT/BREVE DESCRIZIONE

Il progetto di investimenti aziendale verte sul miglioramento/innovazione in 3 differenti ambiti, tutti più o meno strategici nel contesto del processo produttivo:

- Benessere animale dei bovini sia sotto il profilo del microclima dell'allevamento che dell'innovazione tecnologica;
- Miglioramento meccanizzazione fase di fienagione;

La regolazione del microclima all'interno della stalla è di grande importanza per il benessere animale, in quanto può condizionare pesantemente non solo le capacità produttive e riproduttive delle bovine, ma anche la qualità del latte prodotto.

Il sistema di ventilazione e raffrescamento che verrà allestito dall'azienda agricola Pinetti, riguarderà due strutture: la stalla per le vacche in lattazione e la stalla per manze e manzette.

Trattasi di un combinato disposto fra ventole per la movimentazione forzata dell'aria e impianto di raffrescamento ad acqua con spruzzatori disposti in prossimità della zona di alimentazione delle bovine.

Tutti gli elementi sono guidati da una centralina e da un pannello di comandi. L'operatore/allevatore può impostare a suo gradimento le combinazioni. In ogni caso il sistema è dotato di sensori di temperatura e umidità dell'ambiente interno alla stalla e può suggerire automaticamente all'allevatore la strategia di condizionamento dell'ambiente.

In seconda istanza, si prevede un importante intervento sotto il profilo del miglioramento tecnologico dell'allevamento, corrispondente ad un incremento del monitoraggio della mandria funzionale a supportare l'allevatore nei processi decisionali. Si tratta dell'inserimento in allevamento di attivometri, ossia di un sistema integrato che prevede l'apposizione di collari agli animali che, collegati in rete, forniscono una serie di informazioni e dati che l'allevatore può rilevare sia grezzi che rielaborati tramite un software centrale. Il software è fornito sia in versione PC che in versione smartphone sotto forma di applicazione. Si parla di vera e propria "zootecnia di precisione".

Il progetto legato al piano degli investimenti prevede l'acquisto di una falciacondizionatrice ed un voltafieno, con questi investimenti si punta a migliorare il processo produttivo della fienagione. Tale miglioramento si ripercuote in modo esponenziale sul processo produttivo del Parmigiano Reggiano.

Si avrà quindi un miglioramento della qualità del foraggio che comporterà un miglioramento qualitativo dei foraggi con relative ripercussioni positive sulle caratteristiche organolettiche del latte.

In azienda sono presenti due attrezzi dedicati a tale lavorazione che hanno superato i 20 anni di età. Sono

attrezzi entrambi dedicati ad operazioni (falciatura in particolare) che determinano un veloce logorio e un rapido consumo e invecchiamento dell'attrezzo stesso.

Impianto raffrescamento: 15.063,30 €

Attivometri: 19.2639,94 €

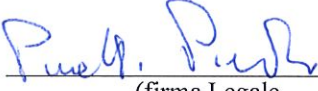
Falciacondizionatrice: 20.500,00 €

Voltafieno: 20.500,00 €

COSTO DEL PROGETTO

Il costo del progetto è pari a 75.372,24 € IVA esclusa e sarà sostenuto sia grazie a prestito bancario che fondi accantonati derivanti dall'attività d'Impresa.

DATA, 20/04/2022


(firma Legale
Rappresentante

N.B. Il presente documento sarà reso pubblico nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito della Regione Emilia-Romagna in relazione a coloro che risulteranno ammissibili e finanziabili. Pertanto si invita a limitarsi all'illustrazione degli elementi essenziali dell'intervento per il quale il vantaggio economico sarà concesso.