

Tipologie di strutture per le aziende con caseificio e vendita diretta

Premessa

A titolo di esempio di seguito sono presentati due modelli di organizzazione della stalla con caseificio in funzione del numero di capre in lattazione allevate. Entrambe le strutture sono progettate con una visione evolutiva: consentono cioè ampliamenti futuri fino ad un massimo incremento del gregge del 25-30%. Le strutture sono inoltre progettate nel rispetto dei parametri di benessere animale (spazio vitale e parametri ambientali) e del lavoratore (riduzione dei tempi di lavoro e diminuzione degli sforzi). La progettazione dei locali interni del caseificio è rimandata alle schede specifiche per tale argomento.

Esempio di stalla con caseificio per 60 capre in lattazione

Il tipo di stalla rappresentato in Fig. 1 ben si adatta ad aziende con greggi di piccole dimensioni (inferiori a 80 capi), con trasformazione aziendale e vendita diretta.

La struttura può essere costruita in muratura o tipo "tunnel" e presenta il vantaggio di riunire in un unico fabbricato la maggior parte degli ambienti di lavoro (stalla, sala di mungitura, caseificio, capretteria e fienile), permettendo comunque la corretta organizzazione dell'attività lavorativa sia nel processo di produzione che in quello di trasformazione del latte, limitando gli investimenti relativi alla meccanizzazione aziendale.

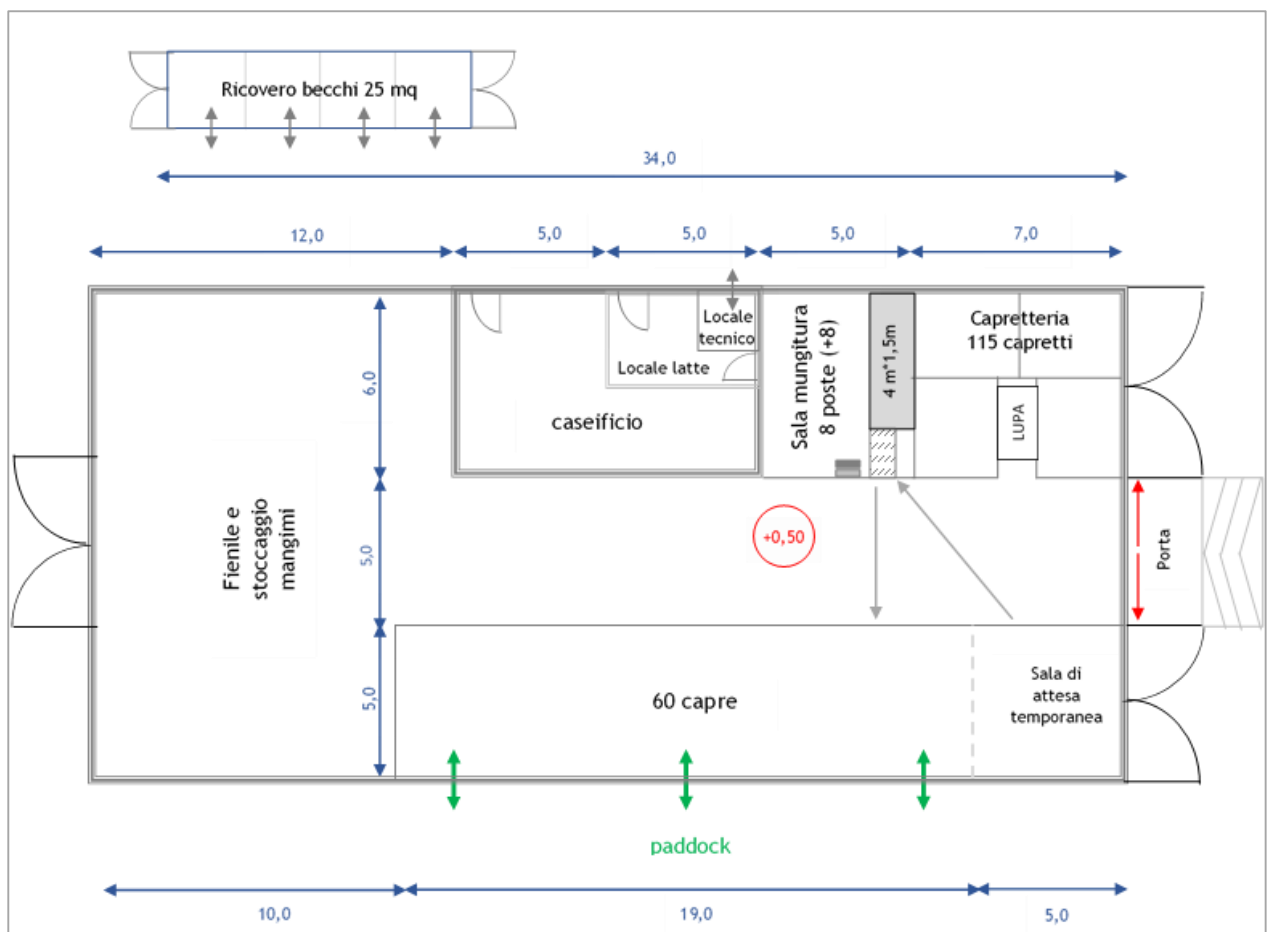


Fig. 1. Esempio di stalla con caseificio per 60 capre in lattazione. Parametri di benessere: superficie lettiera 2,0 m²/capo; larghezza fronte alimentazione 0,40 m/capo. Le dimensioni sono espresse in metri.

Esempio di stalla con caseificio per 120 capre in lattazione

Il tipo di stalla rappresentato in Fig.2 è indicato per aziende con greggi di medie dimensioni (100-160 capi), con trasformazione aziendale e vendita diretta.

La struttura può essere costruita in muratura o tipo “tunnel” e presenta il vantaggio di riunire in un unico fabbricato i diversi processi produttivi dell’azienda (produzione di latte, di formaggio e di carne, capretteria), favorendo l’organizzazione del lavoro e riducendo di conseguenza gli sforzi e i tempi di lavoro.

Considerate le dimensioni e la possibilità di un futuro ampliamento dell’allevamento, si è preferito progettare il fienile e l’eventuale magazzino degli alimenti in una struttura separata dalla stalla. Le dimensioni di tale struttura prevedono lo stoccaggio dei foraggi autoprodotti e/o acquistati in quantità necessarie a soddisfare il fabbisogno alimentare (e di paglia per la lettiera) del gregge per l’intero anno solare.

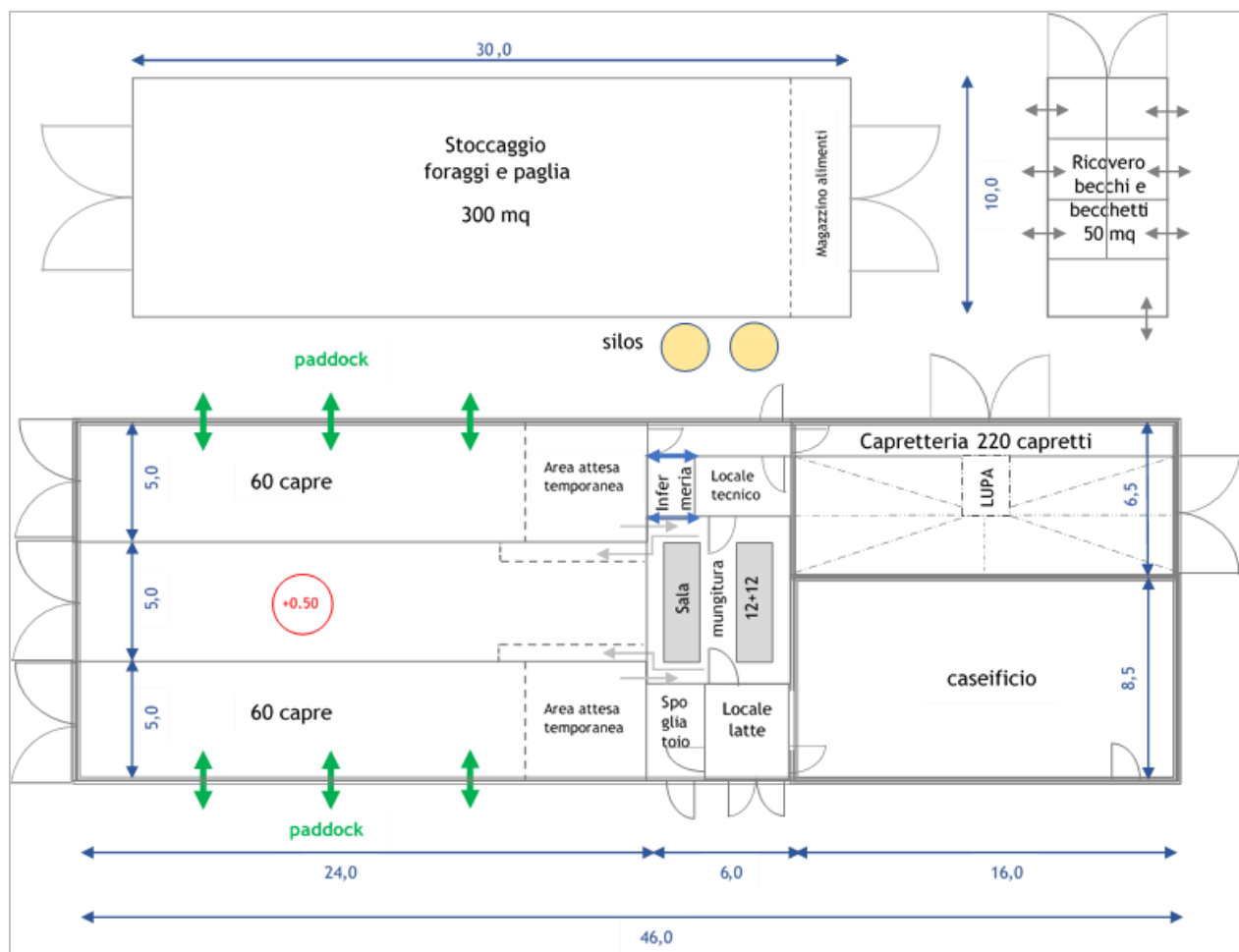


Fig. 2. Esempio di stalla con caseificio per 120 capre in lattazione. Parametri di benessere: superficie lettiera 2,0 m²/capo; larghezza fronte alimentazione 0,40 m/capo. Le dimensioni sono espresse in metri.