


**Benessere animale**

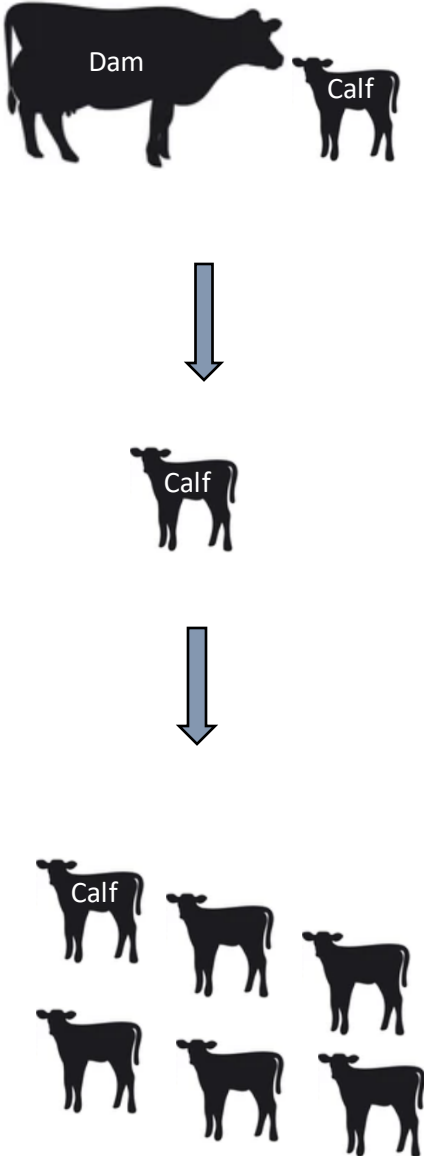


**Sostenibilità sociale**



**Contesto**  
 La stabulazione dei vitelli in piccoli gruppi di 2-7 capi prima dello svezzamento presenta vantaggi in termini di benessere rispetto alla stabulazione individuale e a quella in gruppi più grandi. La stabulazione individuale nel periodo di allattamento è stressante per i vitelli perché impedisce il comportamento sociale e limita i loro movimenti. La stabulazione dei vitelli in gruppi più grandi (oltre 7 capi) è associata a una maggiore incidenza di malattie respiratorie.

**Come funziona?**



**Prime 12-24 ore**

- Con la madre
- 4 l di colostro entro 6 ore + 4 l di latte due volte al giorno

**Fino a 7 giorni di età**

- In recinti individuali con letti di paglia
- 4 l di latte due volte al giorno (8 l/d)

**Da 1 a 10 settimane d'età**

- In recinto in gruppo con lettiera di paglia
- Il consumo di latte aumenta gradualmente fino a 5 l di latte due volte al giorno (10 l/d).
- 75% di latte, 25% di ricostituito
- Una barriera (ad esempio, di metallo o di legno) che sporge nel recinto viene collocata tra i secchi con la tettarella quando viene somministrato il latte, per evitare che il latte venga rubato.
- Svezzamento graduale dalla 7° all'8° settimana
- Trasferiti in gruppo in un recinto più grande a 10 settimane di età.

**Vantaggi**

La stabulazione in gruppi di 2-7 capi migliora il benessere dei vitelli rispetto alla stabulazione individuale. I vitelli hanno:

- Migliore le abilità di apprendimento
- Migliori capacità sociali
- Sostegno sociale
- Maggiore assunzione di alimento solido
- Riduzione della manodopera

Inoltre, rispetto alla stabulazione in gruppi numerosi, i vitelli hanno:

- Ridotte malattie respiratorie
- Ridotta mortalità
- Ridotta competizione

**Svantaggi – Fare attenzione a:**

- Creare gruppi omogenei per età
- Mantenere il gruppo di dimensioni ridotte e costanti (<7)
- La gestione a coppie è comunque una gestione in gruppo
- Limitare la competizione
- Non svezzare e riunire nello stesso momento
- Unire i gruppi esistenti dopo lo svezzamento

**Attrezzatura? Investimento?**  
 Potrebbero essere necessari investimenti per sviluppare le strutture esistenti o costruire nuovi alloggi. Inoltre, sarà necessaria una maggiore quantità di paglia per le lettiere.

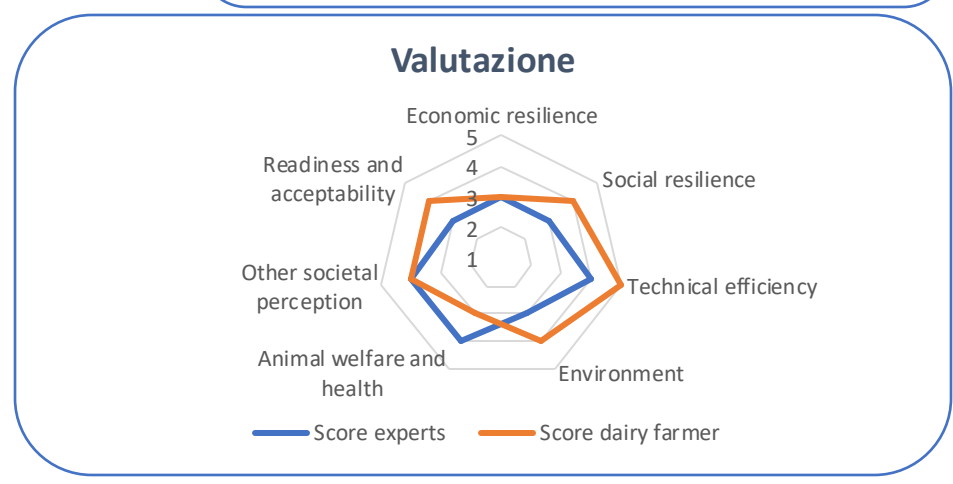
**Suggerimenti specifici**

Per ridurre la concorrenza per il latte:

- Somministrare quote di latte elevate
- Posizionare barriere tra i secchi

Per prevenire un comportamento di suzione anomalo:

- Somministrare il latte attraverso una tettarella, ad esempio un secchio con tettarella
- Tettarella disponibile per 20 minuti dopo la poppata



**Citazione dell'allevatore:**  
*"Il miglioramento della stabulazione dei vitelli ha un effetto altamente positivo sulla resilienza legata al benessere animale."*

