

STALLA 2.0
STALLA 3.0
STALLA 4.0
STALLA 5.0
STALLA 6.0

Start up innovativa

R.E.A. 534657 -

P.I. : 03634921203.

info.italiancompany@gmail.com

www.italiancompany.com

ITALIAN COMPANY SRL



CHI SIAMO

- **START UP CHE REALIZZA STALLE INNOVATIVE 4.0 E SISTEMI AGRICOLI HI - TECH**
- **PROPONIAMO SOLUZIONI PERSONALIZZATE PER CONDURRE L ' ALLEVAMENTO DEI BOVINI E LA LATTAZIONE.**
- **DEDICHIAMO SISTEMI ALTAMENTE TECNOLOGICI E SOSTENIBILI**
- **IL NOSTRO OBIETTIVO E' QUELLO DI APPORTARE SISTEMI DI OTTIMIZZAZIONE, EFFICIENZA PRODUTTIVA, SOSTENIBILITA' ENERGETICA, GESTIONE DELL ' ALLEVAMENTO IN EVOLUZIONI DOMOTICHE E ROBOTIZZATE A SOSTEGNO DEGLI ALLEVATORI 365 GIORNI ALL ' ANNO.**

NECESSITA'

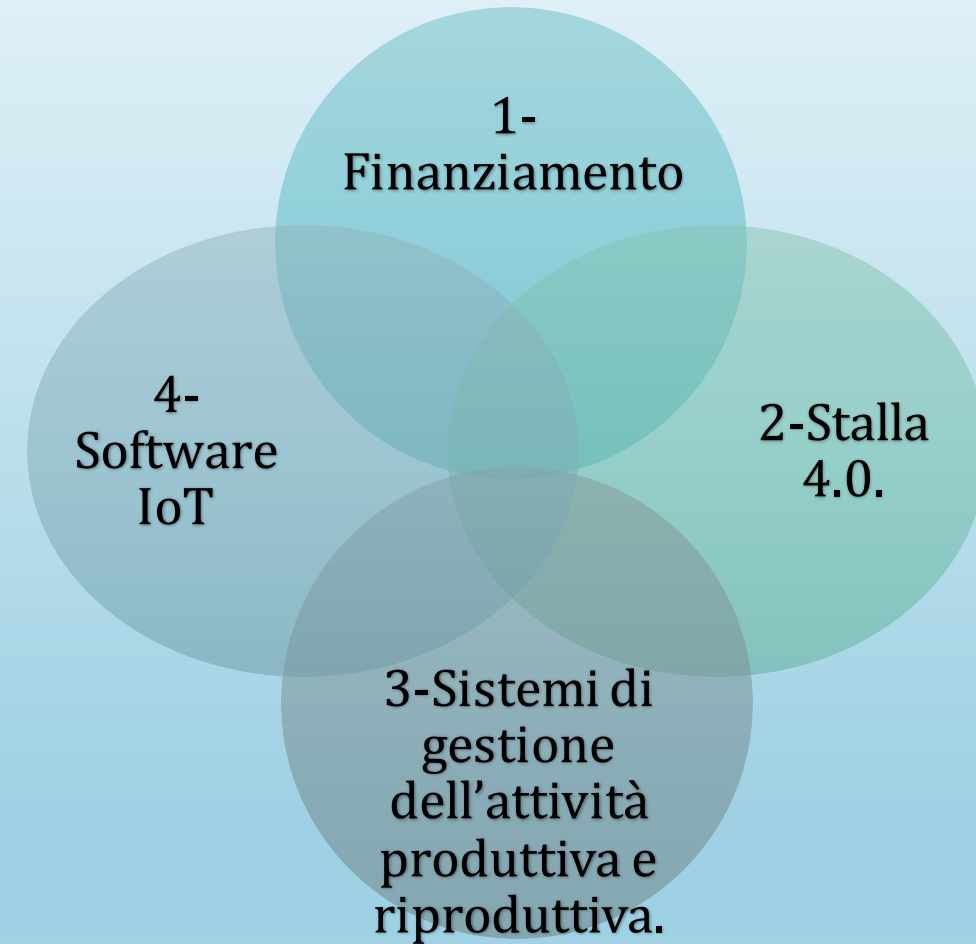
L'allevamento della bovina da latte si è fortemente evoluto negli ultimi anni con l'acquisizione di nuove conoscenze e la messa a punto di tecnologie innovative, con particolare attenzione al benessere e al comfort animale.

La struttura stabulativa, con le relative attrezzature ed impianti e la gestione dell'allevamento sono diventati un vero e proprio fattore di produzione in grado di condizionare i risultati produttivi, sia in termini qualitativi che quantitativi.

In questo ambito, la stalla 4.0. di allevamento permette di conciliare elevati livelli produttivi e di benessere animale. L'impostazione e lo studio approfondito a 360° sulla bovina da latte ha permesso di fornire valutazioni, per prevedere le esigenze degli animali. In tal senso, si sono progettate le condizioni strutturali per poter fornire il massimo livello qualitativo della struttura per l'allevamento dei bovini.

Prodotti e servizi

- 1) **Finanziamento:** La stalla 4.0. viene finanziata a livello nazionale sia con finanziamenti agevolati da diversi istituti di credito, che fondi europei.
- 2) **La Stalla 4.0:** si compone di 4 moduli : Struttura antisismica, centrale di produzione energia elettrica, sistema idrico sostenibile, impianti e sistemi robotizzati.
- 3) **Sistemi di gestione:** vi sono diversi equipaggiamenti che seguono i processi con sistemi tecnologici, impianti domotici, soluzioni finalizzate al benessere dell'animale e al massimo livello produttivo dell'allevatore.
- 4) **Software IoT:** sistemi e soluzioni tecnologiche innovative dedicate al monitoraggio del comportamento delle mucche. Controllo del clima interno, per migliorare l'efficienza produttiva e il benessere dell'animale. Tutti i sistemi del ciclo produttivo saranno coordinati ed interconnessi alla Stalla 4.0.



La Stalla 4.0.

Struttura Antisismica – Energia Rinnovabile – Sostenibilità Ambientale - Recupero Acqua –
Tecnologia ad Ozono - Sistemi e impianti domotici e robotizzati.



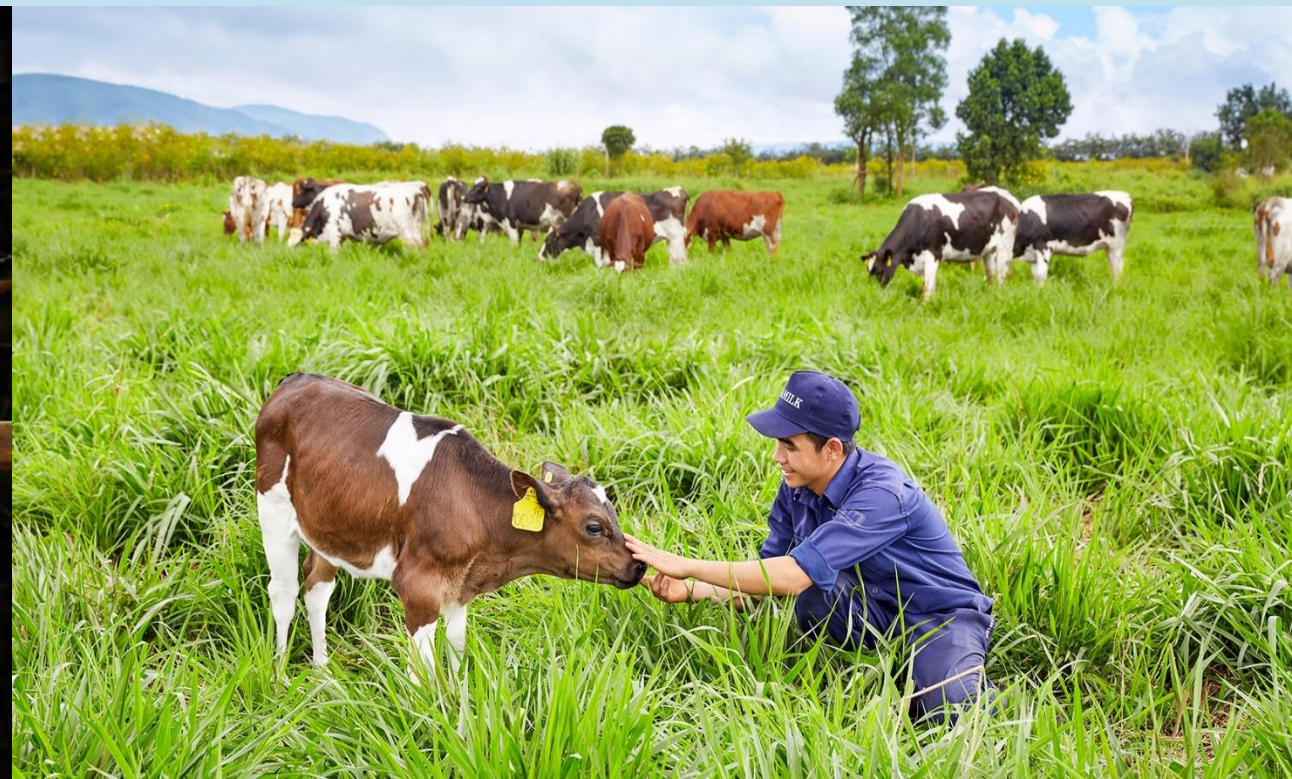
Servizio di ricerca personalizzato	ALFA	DELTA	OMEGA
Stalla 4.0.	X	X	X
Struttura antisismica	X	X	X
Sistemi lettiera compost	X	X	X
Energia Rinnovabile - Elettricità	X	X	X
Sistema recupero Acqua	X	X	X
Tecnologia ad Ozono		X	X
Impianti di Mungitura			X
Sistemi domotici			X
Soluzioni per il benessere			X

SISTEMI TECNOLOGICI FINALIZZATI AL BENESSERE ANIMALE

MIGLIORANDO

1) LA QUALITA' DI VITA DEGLI ANIMALI E DEGLI ALLEVATORI

2) LA QUALITA' DEI PRODOTTI DI TUTTA LA FILIERA LATTIERO-CASEARIA



- MASTITI E AFLATOSSINE
- MICOTOSSICOSI
- VIRUS E BATTERI
- MALATTIE INFETTIVE
- ANTIBIOTICI



- + QUALITA' DEL LATTE
- + PRODUZIONE LATTE
- + GUADAGNI
- + SALUTE E IGIENE
- + SOSTENIBILITA'
- + TECNOLOGIA
- + BENESSERE
- + VITA E SERENITA'

