L'allevatore *trentino*

Rivista della Federazione Provinciale Allevatori Trento
Anno XLIV settembre-ottobre 2024
5

Inchiesta transumanza
Benessere animale e stabulazione fissa
Mostre autunnali
Facciamo i conti nelle aziende
Tori scelti razza Bruna, Pezzata Rossa e Grigio Alpina

Bimestrale - Sped. in A.P. - 70% - Poste Italiane SpA - Filiale di Trento

In caso di mancato recapito inviare al CDM di TRENTO per la restituzione al mittente previo pagamento resi

GRUPPO CASSA CENTRALE

La libertà di scegliere, anche online.

CASSE RURALI TRENTINE

Perché porre limiti a ciò che puoi scegliere?

Scegli **Carta Ricarica**: con la nostra prepagata puoi acquistare online, pagare in negozio con funzionalità contactless e prelevare in Italia e all'estero. Tutto nella massima sicurezza.

Marketing CCB 09.2021 | Messaggio pubblicitario con finalità promozionale. Funzionalità contactless disponibile sui POS abilitati. Per le condizioni contrattuali del prodotto è necessario fare riferimento ai Fogli Informativi disponibili presso gli sportelli e sui siti internet di Cassa Centrale Banca e delle banche collocatrici.

casserurali.it

L'allevatore trentino

Anno XLIV n. 5 settembre-ottobre 2024

Sommario

Inchiesta transumanza 3

CALENDARIO ASTE 2024 4

Stalla fissa o libera? Al momento la verità sta nel mezzo... ma è giusto prepararsi al futuro 6

Come sono andati i conti delle aziende trentine? 12

I bollettini effluenti per le ZVN 16

Mostre autunnali 2023: classifiche e foto 18

16° mostra capra mochena a Bedollo 30

Allevare i vitelli in gruppo 32

Tori razza Pezzata Rossa per piani di accoppiamento 36

Tori razza Grigio Alpina 37

Tori razza Bruna per piani di accoppiamento 39

Consorzio "Superbrown" di Bolzano e Trento 40

Copertina: I vincitori della mostra di Pieve di Ledro con i giudici (Foto G. Frisanco)

Direttore responsabile:
Massimo Gentili

Comitato di redazione:
Ilario Bazzoli, Giovanni Frisanco, Massimo Gentili, Walter Nicoletti,

Direzione - Redazione - Amministrazione - Pubblicità:
38121 Trento - Via delle Bettine, 40 - Tel. 0461 432111 - Fax 0461 432110
Aut. Trib. di Trento - N. 302 - 29.1.1980

Stampa:
Litotipografia Alcione - 38015 Lavis (Trento) - Via Galileo Galilei, 47

È permessa la riproduzione degli articoli pubblicati sulla rivista solo citando la fonte

La Federazione Provinciale Allevatori Trento s.c.a., titolare del trattamento dei suoi dati personali, le comunica che l'informativa in merito a tale trattamento è disponibile sul sito www.fpatrento.it nella sezione Privacy.

FSC www.fsc.org MISTO Carta | A sostegno della gestione forestale responsabile FSC® C147178

CONDIFESA TRENTO
CODIPRA
CONSORZIO DIFESA PRODUTTORI AGRICOLI

CONDIFESA TRENTO
fondo mutualistico
GESTIONE DEL RISCHIO

LA SERENITÀ DI DOMANI NELLE SCELTE DI OGGI

Scegli convenienza, ampia protezione e sicurezza per la tua famiglia e azienda con il FONDO IST LATTE.

Protezione contro ogni fattore che riduce drasticamente il tuo guadagno e copertura degli impegni finanziari della tua azienda con il contributo comunitario del 70%
UN'OPPORTUNITÀ STRAORDINARIA.

CONTATTACI AL VOLO: tel. 0461/915908 - bestiame@codipratn.it

Co.Di.Pr.A. | Via Kufstein, 2 | Loc. Spini di Gardolo | 38121 Trento | Tel. 0461/915908 Fax 0461/915893 | www.codipratn.it | info@codipratn.it

Inchiesta transumanza

Gli errori di pochi non possono compromettere la nostra credibilità: la montagna trentina ha bisogno degli allevatori

di Giacomo Broch

L'inchiesta "Transumanza" dedicata ai "pascoli fantasma" che ha visto come protagonista la Guardia di Finanza di Pescara, all'interno di un'indagine promossa dalla Direzione Distrettuale antimafia della Procura di L'Aquila, vede come indagati, assieme ad altre decine di imprenditori di altre regioni italiane, anche alcuni rappresentanti di imprese trentine. Si tratta, e spiace doverlo rilevare, di una macchia destinata a pesare per quanto riguarda la storia, le consuetudini e il profilo morale che da sempre contraddistinguono gli allevatori alpini. Nel corso del tempo, la nostra categoria si è sempre contraddistinta per un forte legame con i principi etici e per la sua vicinanza ai destini del territorio, della comunità e dell'intera categoria contadina.

Per questi motivi è importante reagire a questi fatti promuovendo una seria riflessione interna affinché fatti come questi non abbiano più a ripetersi, sollecitando nello stesso tempo un ravvedimento da parte delle persone che hanno sbagliato.

Il primo elemento da cogliere è la sconfitta di un'intera tradizione di buone pratiche e comportamenti virtuosi che hanno caratterizzato per secoli il rapporto fra gli allevatori e la loro comunità. Una tradizione che si basa ancora oggi su un razionale rapporto, sia ecologico che etico, fra le effettive risorse del territorio e le possibilità di poterlo sfruttare nel rispetto dei suoi delicati equilibri. All'interno di questo "sistema ecologico", l'azienda zootecnica ha sempre avuto accesso a quelle misure, fra l'altro richieste a gran voce dalla nostra categoria, di sostegno alla pratica dell'alpeggio e dell'intera filiera zootecnica. La differenza con questi errati comportamenti è però molto chiara: il contributo, per noi allevatori, è un mezzo e non un fine. È un mezzo per adempiere a quelle funzioni ambientali di presidio dell'alpeggio e della montagna che, altrimenti, non sarebbero consentite all'interno di una mera economia di mercato. In questo caso, invece, l'obiettivo di coloro che hanno profittato di una normativa poco lungimirante rispetto alla gestione e valorizzazione dei titoli, è stato quello dell'incremento del business a discapito della buona gestione dell'alpeggio e della credibilità di un'intera categoria professionale.

Chi sbaglia paga, è una legge del diritto che non può essere cancellata. Tuttavia preme anche sottolineare che queste vicende non si sono originate solo ed esclusivamente all'interno di alcune, (in realtà pochissime), imprese zootecniche: esse sono state per molti versi incentivate ed accompagnate da una, seppur piccola, componente della classe politica. Parliamo di politici ed amministratori locali che si sono prestati alla triste funzione di "suggeritori" di questi metodi di arricchimento facile, contribuendo nella "diffusione di un verbo" che vedeva nei titoli un'occasione per incrementare i redditi visto che "il treno passava una volta sola". Analogamente non possiamo tacere rispetto al ruolo di alcuni amministratori locali che hanno visto in queste vicende l'occasione di fare cassa, indipendentemente dalla buona o cattiva gestione dell'alpeggio ricorrendo, in alcuni casi, addirittura alla sospensione dell'Uso civico per aprire i bandi ad imprese extra territoriali e quindi alla speculazione.

Fortunatamente, la nuova programmazione europea indebolisce per la prossima tornata il potere dei titoli in favore di una normativa che punta al finanziamento diretto all'allevatore e non al gestore, togliendo di fatto l'erba sotto i piedi agli speculatori. Questo cambiamento di prospettiva rimette al centro il tema della corretta e razionale gestione degli alpeggi e dei territori di montagna ed è su questo terreno che la nostra categoria può riprendere il cammino per ridefinirne le priorità ed elevarne sia il ruolo economico-ambientale, sia la credibilità.

Dobbiamo e possiamo rivedere le modalità di conduzione degli alpeggi laddove si erano imposti esempi di cattiva gestione, adottando nuovi disciplinari e buone pratiche, collaborando con gli uffici della Provincia autonoma per monitorare la corretta gestione delle praterie e la manutenzione delle malghe. Possiamo e dobbiamo rivedere i canoni di affitto, abbassando l'impegno richiesto ai gestori e rilanciando il valore delle proprietà collettive, degli Usi civici e dei beni comuni della montagna trentina, elevandoli a valore supremo dell'Autonomia e della corretta gestione del territorio.

Possiamo e dobbiamo in definitiva ripartire da questa tristissima vicenda per rilanciare il nostro ruolo nel presidio della montagna trentina, accompagnando questo processo con la battaglia per il controllo e la messa in sicurezza dei pascoli dalla presenza di orsi e lupi per il bene delle terre alte e delle genti che le abitano.

CALENDARIO ASTE 2024

Le manifestazioni avranno luogo tutte presso il Centro Zootecnico di Trento in via delle Bettine 40 con inizio ad ore 10.00. È in vigore il Regolamento approvato dal Consiglio d'Amministrazione il 16/10/2018.

Mercoledì	**14 febbraio**	**Fecondazione dopo il 04/06/2023**
Mercoledì	**15 maggio**	**Fecondazione dopo il 03/09/2023**
Mercoledì	**4 settembre**	**Fecondazione dopo il 24/12/2023**
Mercoledì	**25 settembre**	**Fecondazione dopo il 14/01/2024**
Mercoledì	**23 ottobre**	**Fecondazione dopo il 11/02/2024**
Mercoledì	**27 novembre**	**Fecondazione dopo il 17/03/2024**

Ricordiamo agli allevatori che le domande d'iscrizione devono pervenire all'Ufficio Centrale **tassativamente entro e non oltre TRENTA GIORNI** dalla data dell'asta tramite i controllori di zona; ciò per poter trasmettere in tempi utili gli elenchi dei soggetti iscritti alle rispettive ASL di competenza.
Gli allevatori che iscriveranno soggetti in ritardo per cause motivate, dovranno mettere in contatto personalmente la propria ASL per il rilascio dei necessari certificati sanitari.
Si ricorda inoltre che la Federazione si riserva, in caso di problemi tecnico-organizzativi, di escludere o spostare parte dei soggetti ad aste successive dandone comunicazione agli interessati quindici giorni prima dell'Asta.

Galassi
Macchine Agricole
MEZZOCORONA

FINANZIAMENTI A 3 ANNI A TASSO ZERO.

GALASSI GIUSEPPE E FIGLI S.r.l. - 38016 Mezzocorona (TN)
Via Canè, 73 - Tel. 0461.605127 - www.galassigiuseppe.it

Stalla fissa o libera? Al momento la verità sta nel mezzo... ma è giusto prepararsi al futuro

di Walter Nicoletti

In Europa lo chiamano "cow comfort" che letteralmente significa il benessere della vacca in allevamento al fine di elevarne la salute in cambio di un maggiore rendimento, sia in termini di produzione che di riproduzione.

I nuovi indirizzi della politica agricola comunitaria in materia di benessere animale sono contenuti nella strategia Farm to Fork (dalla campagna alla tavola) che ha il compito di ridisegnare il ruolo dell'agricoltura in funzione della società, dei consumatori e dell'ambiente. In base a questo documento di indirizzo la Commissione ha recentemente delegato l'Autorità europea per la sicurezza alimentare (Efsa – Europea Food Safety Authority) per un approfondimento tecnico al fine di raccogliere una serie di pareri scientifici volti ad indirizzare la categoria verso i nuovi parametri qualitativi richiesti dal mercato, dai buyer e dagli stessi cittadini/acquirenti.

Il nuovo parere affidato dall'Efsa ha assunto la denominazione di "Welfare of dairy cows" (benessere della vacca da latte) e si pone l'obiettivo di una prima analisi dei punti critici legati in particolare alla stabulazione fissa. Fra questi viene innanzitutto individuato il problema dell'accesso delle vacche da latte agli spazi all'aperto in prossimità dell'allevamento, fatto questo che viene superato egregiamente nel caso della stabulazione libera.

L'analisi di Efsa individua inoltre una serie di problemi che possono compromettere il benessere animale nel caso della stabulazione fissa quali gli effetti negativi dovuti ad un prolungato stazionamento in posti ristretti, l'adeguatezza o meno del sistema di aggancio, le dimensioni e la qualità della posta fissa e delle superfici di riposo. Fattori che secondo l'Autorità per la sicurezza alimentare abbassano le garanzie di qualità della stabulazione fissa.

Il progetto SLEGAMI del Parmigiano Reggiano

Premesso che il problema in questo momento non è quello di sollecitare un passaggio immediato dalla stabulazione fissa a quella libera, il nostro compito rimane quello di aiutare la categoria ad individuare il modello ottimale di allevamento in linea con la domanda di benessere animale, qualità ed innovazione che proviene dal mercato e dal consumatore. Seguendo questa traiettoria di sviluppo gli indirizzi della nuova PAC contenuti nel nuovo Piano strategico 2023-27 tendono a privilegiare l'attenzione rivolta al benessere animale con una specifica attenzione per gli spazi liberi, la cura dei particolari interni all'allevamento e alle superfici di pascolo a disposizione. Fattori che hanno spinto il Consorzio del Parmigiano Reggiano ad affrontare il problema della stabulazione fissa che, specie nelle zone appenniniche, rappresentano le maggiori situazioni critiche. "Risolvere questa criticità –si legge in una pubblicazione tecnica– individuando soluzioni per migliorare il benessere animale è stato uno dei principali obiettivi di "Slegami, soluzioni innovative e sostenibili per migliorare il benessere animale nelle stalle fisse dell'area del Parmigiano Reggiano".

Il progetto, finanziato dal PSR dell'Emilia-Romagna, vede come capofila la Fondazione CRPA Studi Ricerche, l'Università degli Studi di Milano–Dipartimento di Medicina Veterinaria, una serie di caseifici ed aziende zootecniche del comprensorio produttivo del Parmigiano e il Centro Ricerche Produzioni Animali – CRPA SpA.

In primo luogo è stata realizzata un'indagine conoscitiva sulle dimensioni, le caratteristiche e la gestione aziendale in circa 140 stalle a stabulazione fissa poste rispettivamente in pianura, in collina e in montagna per un totale di oltre 5.000 vacche da latte.

Oltre alla struttura degli allevamenti e alla qualità della loro conduzione, l'indagine ha accertato come più di un terzo delle aziende abbia in serbo dei progetti migliorativi inerenti la ristrutturazione riguardanti la stabulazione fissa. Altri dati riguardano l'eccessivo carico di animali, fatto questo che riguarda circa il 60% delle stalle prese in esame, e l'inadeguatezza diffusa di queste strutture nel garantire idonei parametri relativi al benessere animale.

Lungi dal definire passaggi immediati e, come vedremo, lungi dall'immaginare che la stabulazione libera rappresenti l'unica via percorribile per garantire il benessere animale, lo studio propone una serie di realistiche soluzioni e traiettorie operative per il miglioramento del benessere animale e per l'adeguamento o la ristrutturazione delle stalle fisse. Oltre all'aumento dei quantitativi di materiale da lettiera nella posta fissa e l'utilizzo di appositi tappetini in gomma nelle superfici di riposo, lo studio indica altre soluzioni per migliorare il benessere, quali l'utilizzo della fettuccia in nylon sostitutiva della catena. Altre soluzioni riguardano l'adozione di sistemi di attacco/stacco rapido con l'accesso

PROMO RITIRO FORBICI

VALIDITA' PROMOZIONI: DAL 1/10 AL 07/12

PASSA IN NEGOZIO PER INFORMAZIONI SU PREZZI E SCONTO PER IL RITIRO DEL TUO VECCHIO ATTREZZO!

PROMO ACQUISTO FIXION 2

LEGATRICI **FIXION 2 + 1 CARTONE DI BOBINE DI FILO** DA 60MT (TIPO DI FILO A SCELTA)

PELLENC

AL PREZZO DI **€ 925,00 + IVA**

VALIDITA' PROMOZIONI: DAL 1/10 AL 07/12

SUPERPROMO HUSQVARNA SERIE 400/500

Husqvarna

HUSQVARNA 440

~~Listino € 569~~

OFFERTA PEROZZO & GIRARDELLI

€ 419,00 *

HUSQVARNA 445

~~Listino € 649~~

OFFERTA PEROZZO & GIRARDELLI

€ 439,00 *

HUSQVARNA 550 XP

~~Listino € 1099~~

OFFERTA HUSQVARNA

€ 869,00 *

HUSQVARNA 450

~~Listino € 729~~

OFFERTA PEROZZO & GIRARDELLI

€ 469,00 *

HUSQVARNA 562 XP

~~Listino € 1399~~

OFFERTA PEROZZO & GIRARDELLI

€ 990,00 *

* PREZZI IVA INCLUSA, VALIDITA' PROMOZIONI FINO AD ESAURIMENTO SCORTE

Località Stradelle – 38050 Carzano (TN) - Tel. 0461-752131 – 327 8864324

ad aree esterne all'allevamento con la conseguente riduzione delle problematiche podali e delle abrasioni ai garretti, oltre alla diminuzione del rischio di malattie grazie all'esercizio fisico quotidiano. Altri miglioramenti riguardano infine la mangiatoia e l'abbeveratoio, l'utilizzo del robot di avvicinamento del foraggio, i sistemi di raffrescamento ed illuminazione.

Su questi argomenti abbiamo scambiato alcune considerazioni e valutazioni con Marco Nocetti, responsabile del Servizio Produzione Primaria del Consorzio Formaggio Parmigiano Reggiano.

Innanzitutto cosa vi ha spinto a promuovere il progetto Slegami?

Premesso che il Consorzio non è proprietario dei caseifici e men che meno delle stalle e che non intende pertanto obbligare i conferitori a compiere scelte innovative, la nostra è una proposta di indirizzo che punta a motivare e sensibilizzare l'imprenditore agricolo verso decisioni in linea con alcune tendenze di mercato che stiamo osservando in varie parti d'Europa. Abbiamo notato ad esempio che nell'Europa settentrionale e nel Regno Unito in primis c'è una particolare contrarietà nei confronti delle stalle legate. In Inghilterra, ad esempio, le stalle legate praticamente non esistono più e da tempo i buyer comprano il formaggio a fronte della garanzia di un latte prodotto da allevamenti a stabulazione libera.

Ricapitolando possiamo quindi affermare che in determinati contesti la stabulazione libera è vista come un fattore essenzialmente positivo, mentre quella fissa come assolutamente negativo e non è detto che fra qualche anno quest'ultima venga addirittura vietata. Di sicuro, quello che possiamo affermare fin d'ora, è che una buona parte dei consumatori non la apprezza mentre, viceversa, apprezza una serie particolare di parametri legati al benessere animale che concorrono ormai alla definizione della qualità complessiva e percepita del prodotto lattiero caseario.

Tutto questo come si è tradotto nelle iniziative del vostro Consorzio?

Si è tradotto in azioni specifiche rivolte alla valorizzazione dei parametri del benessere animale come è avvenuto attraverso un apposito bando con il quale abbiamo recentemente liquidato 10 milioni di euro a stalle che, dopo opportune modifiche strutturali, presentavano adeguati livelli di qualità in base ai parametri individuati dalla check list del Centro di Referenza Nazionale sul Benessere Animale (CReNBA). Analogamente il progetto Slegami si è posto l'obiettivo di capire quali possono essere le migliori soluzioni pratiche per passare dalla stabulazione fissa a quella libera mentre, per gli allevamenti di piccole e medie dimensioni o con poche prospettive di ricambio generazionale, sono stati messi a punto alcuni miglioramenti che consentano, anche nella stalla fissa, un innalzamento sostanziale del punteggio del benessere.

Diciamo quindi che il vostro contributo si è effettivamente limitato ad un'azione di sensibilizzazione…

Certamente, più di questo noi non possiamo e non vogliamo fare, anche perché non sono cambiamenti che si possono fare nel nostro contesto produttivo dove ancora oggi circa la metà delle stalle è a stabulazione fissa anche se la loro produzione, rispetto al totale del conferito, si ferma in questo caso al 18% del latte.

Dove sono ubicati questi allevamenti?

Per lo più nelle zone di montagna dell'Appennino e dell'Alto Appennino. In queste aree produttive noi non ci sentiamo di dire che il passaggio dovrà essere immediato, anche perché questo vorrebbe dire spopolare la montagna. Meglio dunque percorrere la strada del parziale miglioramento ed adattamento delle strutture esistenti.

Quali scenari si aprono in futuro per questi piccoli allevamenti?

Non ci vuole molto a capire che fra vent'anni le stalle fisse saranno molto poche. Se però il passaggio sarà volontario o obbligatorio non lo possiamo stabilire ora. In altre parole: noi non diciamo che da domani devono esserci la stalle libere ovunque. A queste considerazioni aggiungerei il fatto che il nostro Consorzio non è orientato a una visione rigida fra fisse e libere in quanto abbiamo degli allevamenti fissi che presentano una qualità del benessere animale più che discreta. In altre parole non accettiamo una divisione fra bianco e nero dove il bene è rappresentato dalla stalle libere e il male dalle stalle fisse. In mezzo vi sono soluzioni e metodologie di allevamento che possono innalzare notevolmente il benessere animale anche nelle fisse. Per questi motivi, come Consorzio abbiamo adottato il sistema di classificazione promosso dalle autorità veterinarie pubbliche e denominato ClassyFarm in base al quale, tanto per fare un esempio, abbiamo riscontrato la presenza di un livello più elevato di benessere animale in diverse stalle fisse rispetto ad altre a libera stabulazione. In tema di benessere animale vorrei infine ricordare che negli ultimi anni l'indice fissato da ClassyFarm, fatto 100 il valore massimo, è aumentato nel nostro comprensorio produttivo negli ultimi 5 anni da 67 a 76 punti indipendentemente dal sistema di stabulazione adottato.

La situazione in Trentino: avanti verso la posta libera, ma nel rispetto della tradizione

La necessità di rispondere alle nuove richieste dei mercati contrassegnate da un crescente interesse per il benessere animale riguarda anche il settore degli allevamenti trentini e le loro produzioni. Ne abbiamo parlato con il direttore tecnico del Consorzio Trentingrana Con.Ca.S.T. Marco Ramelli.

Qual è la situazione negli allevamenti trentini per quanto riguarda la posta fissa e la stabulazione libera?

La componente sociale delle realtà cooperative appartenenti al Con. Ca.S.T. è abbastanza variegata, si va dai piccoli produttori con un limitato numero di animali in lattazione allevati in strutture a posta fissa, a realtà più moderne con un maggior numero di capi in lattazione in posta libera.

Nell'analisi della tipologia delle stalle attive tante sono le variabili: l'età dell'allevatore, le dimensioni dell'allevamento, che lo stesso sia o meno la fonte principale di reddito, la collocazione geografica della stalla e la disponibilità di spazi per una stabulazione libera alternativa. Non ultimo: la disponibilità di capitale per investi-

re in una nuova struttura e quindi di accettare la sfida per il futuro.

Per dare comunque una risposta alla domanda possiamo dire che oggi gli allevamenti a stabulazione fissa rappresentano numericamente circa il 65% dei soci di caseifici legati a Con.Ca.S.T.. Viceversa, valutando il volume del latte conferito, le stalle a stabulazione libera forniscono più del 60% della materia prima.

Vi risultano richieste dal mondo commerciale e da parte delle grandi catene della GDO di parametri e certificazioni riguardanti il benessere animale ed in particolare la richiesta di prodotti certificati provenienti esclusivamente da stalle a stabulazione libera?

Molte realtà della GDO stanno inserendo tra i pre-requisiti di fornitura dei prodotti a loro marchio la rispondenza a norme che richiamano al benessere animale. Alcuni distributori rimandano a certificazioni da parte di enti, altri accettano sistemi di "autocontrollo" secondo le linee guida da loro predisposte. Sicuramente il richiamo al benessere animale è considerato un requisito importante da proporre ai consumatori, anche se la specifica provenienza da stalle a stabulazione libera non ci risulta essere richiesta. Sicuramente nelle check-list utilizzate per la valutazione del benessere animale i punteggi attribuiti alla tipologia di stabulazione libera sono maggiori rispetto a quelli previsti per la posta fissa.

Quali saranno gli scenari e le tendenze previste per i prossimi anni?

Probabilmente la posta fissa manterrà ancora un ruolo importante numericamente nel panorama Trentino questo per i molti allevamenti per i quali è difficile ipotizzare un cambiamento. La particolarità del nostro territorio, la disponibilità di maggiori spazi che richiede la posta libera, le dimensioni possibili di alcuni allevamenti, la compatibilità di questi con attività di produzione di reddito diverse, faranno sì che una quota importante di allevamenti manterrà la struttura tradizionale a posta fissa. Inoltre l'allevamento a posta fissa è penalizzato dai punteggi di valutazione, ma di per sé non è incompatibile con la "certificazione" di benessere animale. Come già oggi in atto dove possibile, la posta libera pensiamo prenderà ancor più il sopravvento anche alla luce di evoluzioni tecniche possibili, come ad esempio la mungitura automatica (robot di mungitura). Questa soluzione di allevamento sarà quindi la migliore risposta, anche economica, per il futuro.

Alcune considerazioni conclusive

L'evoluzione della domanda e la crescente sensibilità del consumatore nei confronti del benessere animale dovrà sollecitare un processo di crescita della consapevolezza dell'allevatore nei confronti di questa tematica. Va detto anche che l'obiettivo del benessere animale si lega perfettamente anche alla questione più generale dello sviluppo della qualità dei prodotti e della crescita della qualità della vita dell'allevatore. L'obiettivo della qualità coinciderà pertanto sempre di più con la sfida del benessere animale. Su queste tematiche sarà compito della Federazione Allevatori informare e formare gli allevatori associati, seguendo le evoluzioni dei mercati e le innovazioni portate avanti sia nel campo delle imprese, sia nei settori della ricerca e della sperimentazione.

Come sono andati i conti delle aziende trentine?

Massimiliano Mazzucchi, Marco Peterlini – FEM-CTT)

Nello scorso numero de "l'Allevatore Trentino" (4/2024) abbiamo cominciato a delineare come l'andamento del settore zootecnico, sotto il punto di vista economico, abbia subito delle notevoli variazioni nel corso degli ultimi anni e come questo possa creare dei problemi sulla sostenibilità delle aziende trentine dato che queste si trovano ad operare in un contesto già, di per sé, complesso e difficile.

In questo articolo tratteremo in maniera più approfondita di numeri che, secondo noi, vale la pena conoscere per analizzare al meglio l'economia del settore zootecnico da latte trentino.

Il primo fattore da considerare è il prezzo del latte alla stalla. Per decenni questo è rimasto costante tant'è che è spesso ripetuta la frase che il latte negli anni '80 veniva pagato allo stesso prezzo di oggi. Ebbene, questa affermazione non è più corretta. Ora, infatti nel mercato italiano la volatilità dei prezzi di vendita del latte è notevolmente aumentata e questo risulta lampante se analizziamo l'andamento del latte crudo spot (Grafico 1) le cui quotazioni sono passate da un minimo di 235 €/1000 litri nel 2016 fino a 699 €/1000 litri nel 2023. Anche nel sistema lattiero-caseario trentino, dove la cooperazione è fortemente radicata e dove una grande quota di latte prodotto viene trasformata in prodotti tipici, il prezzo di vendita ha subito variazioni significative, anche se minori rispetto al mercato spot: da 494 €/ton nel 2016 a 626 €/ton nel 2023 (Grafico 2). Si tratta di dati medi che sono per loro natura anche molto diversi a livello territoriale, di singolo caseificio, ma anche di singola azienda.

Entrando nel dettaglio della componente passiva, si denota una forte volatilità dei prezzi di mercato dei più importanti fattori di produzione utilizzati per la pratica zootecnica da latte. Nel Grafico 3 è illustrato l'andamento del prezzo all'origine delle farine di mais e soia. È subito evidente una sostanziale costanza dal 2018 all'inizio del 2021 e un forte e repentino aumento fino ai picchi di metà 2023. Nel 2024 le quotazioni hanno subito un

Grafico 1

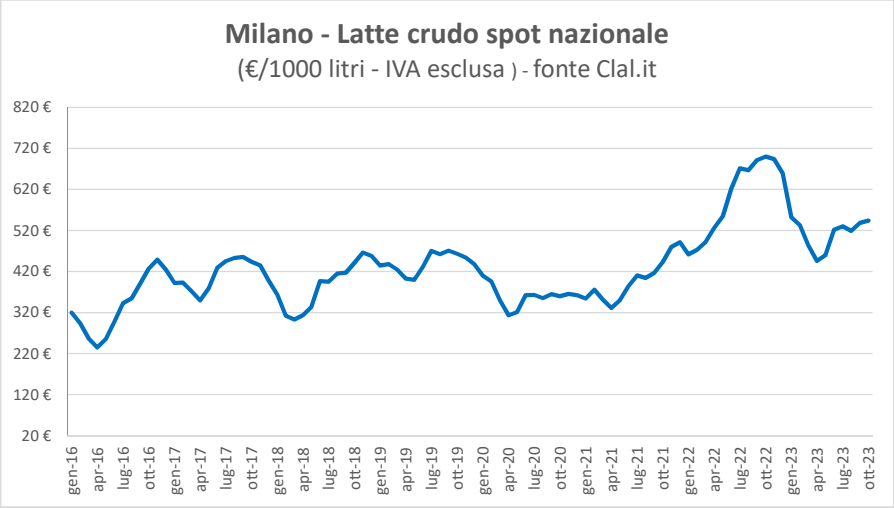
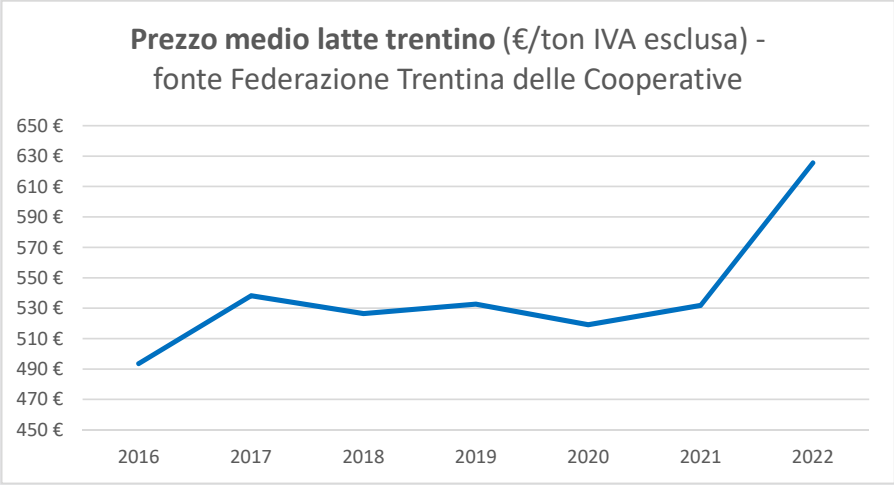


Grafico 2



calo che però non riporta la quotazione di mercato ai valori precedenti al 2021. I foraggi (Grafico 4), l'energia elettrica (Grafico 5) e il gasolio agricolo (Grafico 6) hanno subito andamenti comparabili a mais e soia, mostrando un forte aumento nel 2023 seguito da un calo dei prezzi ad un livello intermedio rispetto agli anni precedenti.

Tutto ciò ha causato un importante aumento dei costi di produzione registrati alla stalla. I dati illustrati nel Grafico 7 illustrano l'andamento del costo standard di produzione del latte trentino. Tale costo viene calcolato a partire dalle fatture passive di circa 110 aziende trentine, al netto di IVA, ed è relativo ai costi di produzione diretti con l'esclusione quindi di manodopera, quote di ammortamento, oneri finanziari su mutui e tutto ciò che non è riportato nei documenti contabili. Anche per il capitolo costi, pur in un contesto di mercato uguale per tutti esistono grosse differenze tra le varie aziende. Per fare un banale esempio, se prendiamo in considerazione i costi per alimenti acquistati (Grafico 8) e facciamo un focus sulla quota relativa all'acquisto di foraggi vediamo delle notevoli differenze tra l'azienda con un grado minore di autoproduzione foraggera che risulta quindi più esposta agli aumenti e subisce per questo un aumento del costo di produzione totale maggiore e l'azienda che invece è più autosufficiente. Ciò non vuol dire che l'autoproduzione di foraggi sia a costo zero, ma che in periodo che vede i prezzi di mercato dei foraggi molto elevati le aziende che devono acquistare quote maggiori ne risentiranno sul costo di produzione. L'andamento dei costi per gli alimenti acquistati ricalca quasi completamente quello del costo totale confermando così che i costi alimentari in generale, ma specialmente quelli relativi alla quota di acquistati, formano la spesa più impattante sul totale.

Riprendendo il concetto di variabilità aziendale preme sottolineare che questa è fortemente influenzata dalle caratteristiche di ogni singola azienda (dimensione, dotazione di macchinari e strutture, disponibilità di superfici foraggere,

Grafico 3

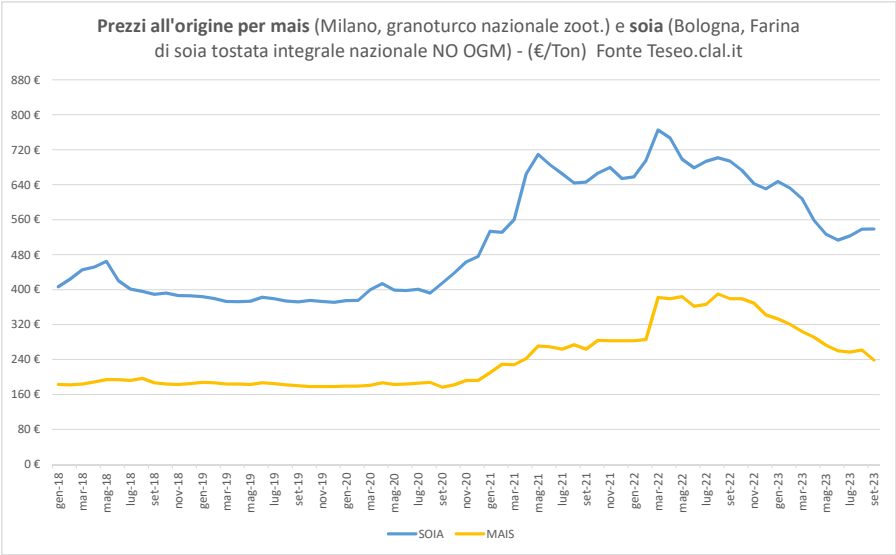


Grafico 4

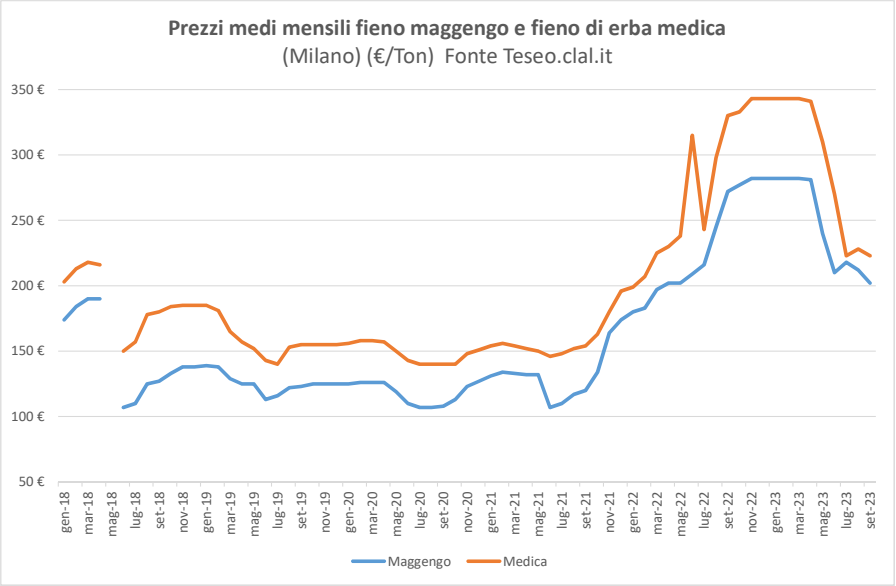


Grafico 5

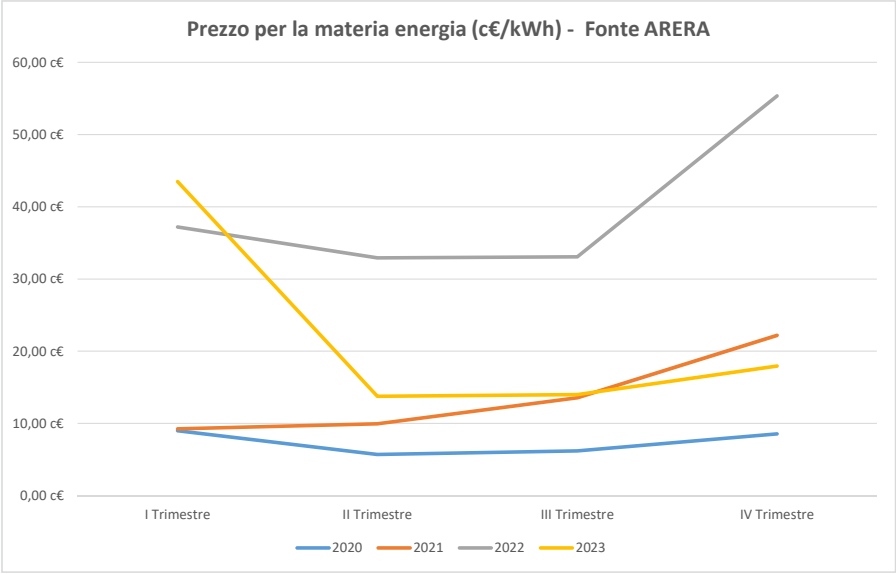


Grafico 6

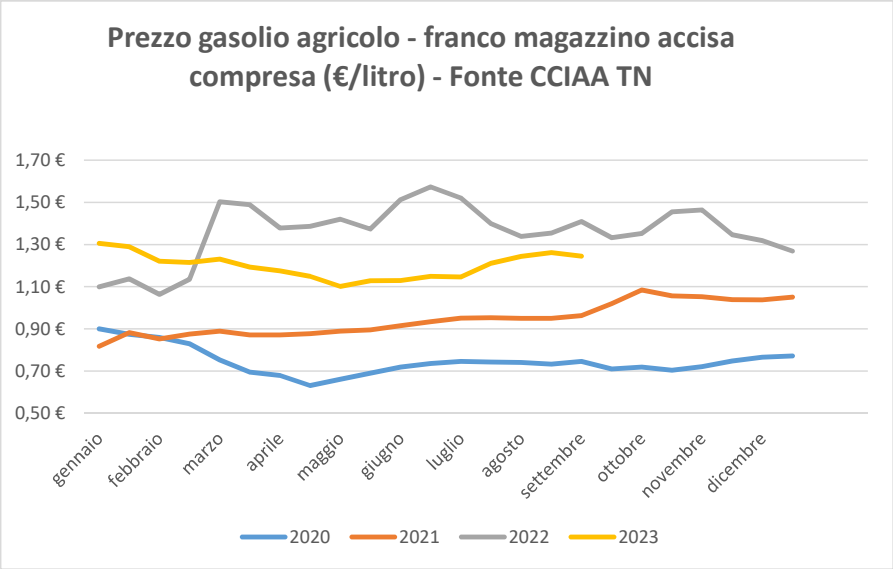


Grafico 7

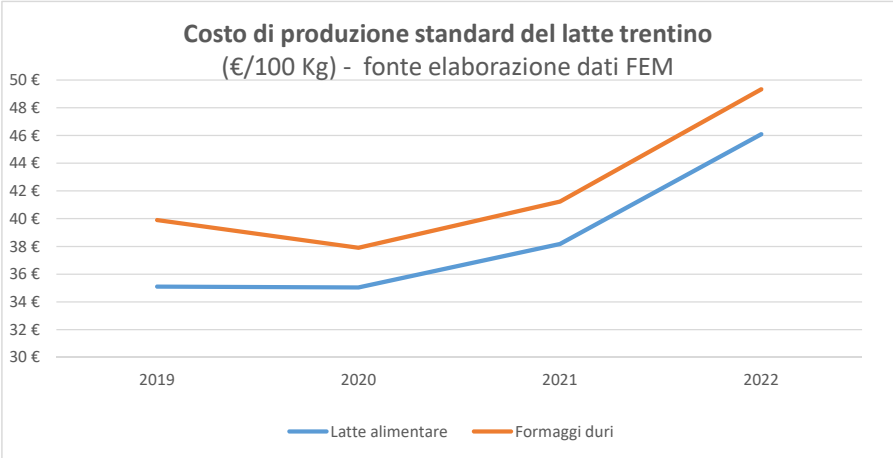
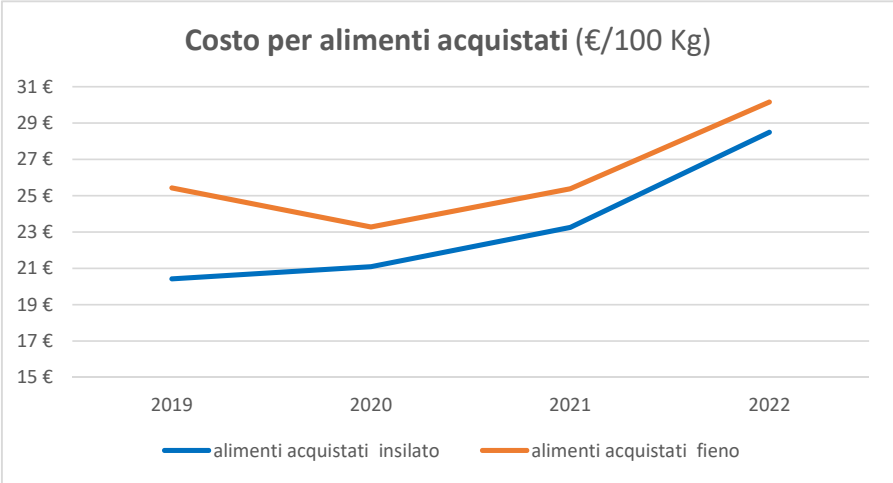


Grafico 8



ecc.), causando grosse differenze nel costo di produzione del latte e quindi nella redditività dell'azienda stessa. Ciò che influisce sui fattori appena descritti è riconducibile ad una moltitudine di fattori, alcuni non sotto il diretto controllo dell'imprenditore zootecnico come, per esempio, il caseificio di riferimento e quindi il prezzo del latte conferito, ma altre sono sotto sua diretta responsabilità.

Tutti questi fattori ricadono sotto la denominazione di "scelte imprenditoriali" che sono in carico all'allevatore e che possono portare o meno al successo dell'azienda. Tali scelte devono essere fatte sulla base di dati e non solo di sensazioni. Tutti gli studi affermano che nella zootecnia moderna i margini di redditività sono sempre più ridotti e questo vuol dire che ogni scelta deve essere fatta in modo da garantire la sopravvivenza e lo sviluppo dell'azienda. Per questo motivo, ogni scelta imprenditoriale presa senza il supporto di numeri risulta fatta "alla cieca".

Ci preme quindi ricordare l'utilità di supportare la gestione dell'allevamento con dei conti economici che permettano una lettura precisa dell'attualità e dell'andamento dell'impresa. Nei prossimi numeri descriveremo alcuni concetti necessari per iniziare la redazione del bilancio aziendale.

AUTOTRASPORTI
Fratelli RIGOTTI
SNC

commercio foraggio • cereali legna • pellet

Loc. Interporto - **Trento** - Via Innsbruck, 31
Tel. 0461 950969 • Cell. 348 7120112 • 348 7120114 • 348 9382056
info@fratellirigotti.it - www.fratellirigotti.it

I bollettini effluenti per le ZVN

Come noto in Trentino sono state istituite tre zone vulnerabili ai nitrati (ZVN) con la Deliberazione della G. P. 1015 del 18 giugno 2021. Tali ZVN sono quella del Rio Moscabio sita in Alta Val di Non, della Serraia e del Brenta (tratto tra Levico e Borgo) in Valsugana.

L'individuazione delle ZVN impone alcune nuove incombenze agli allevatori in primis, ma anche per gli utilizzatori di reflui zootecnici.

La novità più saliente è quella che impone la riduzione dell'azoto distribuibile passando da 340 kg di azoto per ettaro e per anno ai 170 kg di azoto per ettaro e per anno come media aziendale. Nei primi due anni di entrata in vigore delle ZVN tali valori possono raggiungere i 210 kg.

La Deliberazione della G. P. 2017 dell'11 novembre 2023 ("Approvazione delle disposizioni, dei criteri e delle norme tecniche per l'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento e del digestato") ha aggiornato la normativa anche per quanto riguarda le ZVN. Ci sono stati 6 mesi transitori, ma poi dal 10 maggio 2024 gli adempimenti previsti sono obbligatori. Di seguito li presentiamo brevemente:

- La comunicazione
- Il piano di utilizzazione agronomica (PUA)
- I documenti di trasporto
- Il registro delle fertilizzazioni
- I divieti temporali di distribuzione dei reflui zootecnici

La redazione del **PUA** è obbligatoria per le aziende che ricadono in ZVN e producono più di 3.000 di azoto all'anno, mentre in ZO per tutte quelle aziende che sono in possesso o che si dotano di impianto di digestione anaerobica, per le aziende con una consistenza che supera le 500 UBA o ancora per chi intenda superare la media dei 340 kg di azoto per ettaro e per anno.

Per rendere tracciabile lo scambio e la movimentazione degli effluenti di allevamento destinati all'utilizzazione agronomica, il **trasporto** deve essere effettuato da soggetti muniti di un **documento** di accompagnamento. Esso deve riportare oltre agli estremi identificativi dell'azienda produttrice e di quella destinataria dell'effluente, anche la natura e la quantità del materiale trasportato, l'identificazione del mezzo di trasporto e gli estremi della comunicazione, qualora prevista.

Secondo la Delibera n. 2017 del 11 novembre 2023, sono esentati dall'obbligo di munirsi di documento di trasporto nell'ambito del territorio provinciale con mezzi agricoli:

- ✓ coloro che trasportano gli effluenti sui terreni aziendali
- ✓ tra due aziende agricole se muniti di specifico accordo di cessione (se l'azienda cedente non produce più di 6.000 kg di azoto all'anno)
- ✓ gli effluenti tra la propria azienda e l'impianto di digestione anaerobica consortile
- ✓ nell'ambito della propria azienda se l'impianto di digestione anaerobica è di tipo aziendale
- ✓ dall'impianto di digestione anaerobica consortile alle superfici agricole delle aziende consorziate.

Qualora il trasporto sia effettuato da un conto terzista con mezzo agricolo, questo deve tenere nel mezzo copia del contratto di incarico con l'azienda appaltante.

I documenti di trasporto e gli accordi di cessione devono essere conservati in azienda per almeno tre anni.

Il **registro delle fertilizzazioni** rappresenta una novità introdotta dalla nuova Deliberazione. Esso deve essere compilato dalle aziende che utilizzano un quantitativo di azoto superiore ai 3.000 kg all'anno in ZO o ai 1.000 kg all'anno in ZVN. Esso deve riportare entro 30 giorni di ciascuna distribuzione:

- gli appezzamenti come individuati dalle parcelle grafiche del fascicolo aziendale
- la coltura presente
- la data di distribuzione
- il tipo di fertilizzante azotato
- il contenuto percentuale di azoto (desunto dalle tabelle dell'Allegato I del D. M. o dalla confezione se si tratta di concime minerale)
- la quantità totale.

Il Registro delle fertilizzazioni può essere sostituito dalla compilazione del registro previsto dai disciplinari di produzione integrata o biologica.

Anche il Registro delle fertilizzazioni deve essere tenuto in azienda per almeno tre anni.

	COMUNICAZIONE	
Classe dimensionale dell'azienda	ZO	ZVN
Fino a 1.000 kg di azoto	Esonero	Esonero
Da 1.001 fino a 3.000 kg di azoto	Esonero	Sì
Oltre 3.001 kg di azoto	Sì	Sì
Aziende che producono digestato o che allevano più di 500 UBA		Sì (anche PUA)

Classe dimensionale	REGISTRO DELLE FERTILIZZAZIONI
Fino a 1.000 kg di azoto	Esonero
Da 1.001 fino a 3.000 kg di azoto	Sì in ZVN
Da 1.001 fino a 3.000 kg di azoto	Esonero in ZO
Da 3.001 kg di azoto	Sì (anche in ZO)

Ultima novità importante è l'introduzione dei **divieti temporali di spandimento** dei reflui in ZVN.

Questi si aggiungono a quelli previsti per tutte le zone su terreni gelati, innevati, con falda acquifera affiorante, con frane in atto e su terreni saturi d'acqua.

Sono stabiliti per legge dei divieti temporali fissi a cui si aggiungono dei periodi di divieto mobili a seconda delle condizioni meteorologiche e quindi ci si deve attenere a quanto indicato da un apposito Bollettino effluenti predisposto dalla FEM. (vedi box in basso)

Divieti di spandimento temporali di liquami o assimilati in ZVN

Coltura	Divieti temporali	Divieti fissi	Divieti mobili
Prato e colture permanenti	90 giorni	1° dicembre - 31 gennaio (62 giorni)	28 giorni (novembre, febbraio, marzo)
Seminativi	120 giorni	1° dicembre - 31 gennaio (62 giorni)	58 giorni per liquame e deiezioni avicunicoli con s.s. > di 65% (novembre, febbraio, marzo)

Divieti di spandimento temporali di letami in ZVN

coltura	divieto temporale fisso
prato permanente o avvicendato, pascolo o preimpianto colture orticole	15 dicembre -15 gennaio

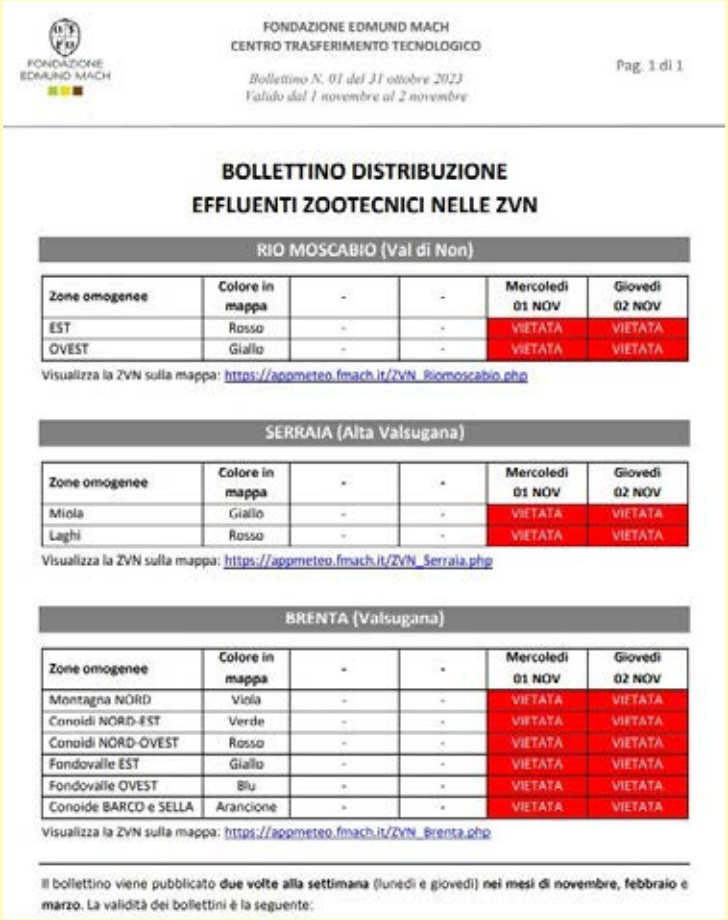
Bollettino effluenti per le ZVN

Qui a destra riportiamo un esempio di bollettino effluenti per le ZVN. Questi bollettini sono uno strumento introdotto dalle nuove disposizioni provinciali in materia di gestione degli effluenti zootecnici (Delib. G.P. n. 2017 del 11 novembre 2022). I bollettini, prodotti dal personale della Fondazione Edmund Mach, contengono indicazioni in merito alla possibilità di distribuzione degli effluenti per ogni zona omogenea individuata all'interno delle tre ZVN attualmente istituite in Trentino.

Il bollettino viene pubblicato due volte alla settimana (lunedì e giovedì) nei mesi di novembre, febbraio e marzo vietando o consentendo la distribuzione dei reflui zootecnici in base alle precipitazioni avvenute nei giorni precedenti ed allo stato del terreno (gelato o meno).

La modalità più semplice di consultazione è dal sito web della FEM al link seguente: https://ctt.fmach.it/ocmultibinary/download/3718/88075/5/cdf9ca6c3ccb6efb70dfaab78212c88d.pdf/file/BOLLETTINO+EFFLUENTI+n.01_2023.pdf

Oppure cercando nel sito web della FEM li si trova in **Divulgazione/Messaggistica tecnica e bollettini/ Bollettino effluenti per le ZVN**.



FONDAZIONE EDMUND MACH
CENTRO TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Bollettino N. 01 del 31 ottobre 2023
Valido dal 1 novembre al 2 novembre

Pag. 1 di 1

BOLLETTINO DISTRIBUZIONE EFFLUENTI ZOOTECNICI NELLE ZVN

RIO MOSCABIO (Val di Non)

Zone omogenee	Colore in mappa	-	-	Mercoledì 01 NOV	Giovedì 02 NOV
EST	Rosso	-	-	VIETATA	VIETATA
OVEST	Giallo	-	-	VIETATA	VIETATA

Visualizza la ZVN sulla mappa: https://appmeteo.fmach.it/ZVN_Riomoscabio.php

SERRAIA (Alta Valsugana)

Zone omogenee	Colore in mappa	-	-	Mercoledì 01 NOV	Giovedì 02 NOV
Miola	Giallo	-	-	VIETATA	VIETATA
Laghi	Rosso	-	-	VIETATA	VIETATA

Visualizza la ZVN sulla mappa: https://appmeteo.fmach.it/ZVN_Serraia.php

BRENTA (Valsugana)

Zone omogenee	Colore in mappa	-	-	Mercoledì 01 NOV	Giovedì 02 NOV
Montagna NORD	Viola	-	-	VIETATA	VIETATA
Conoidi NORD-EST	Verde	-	-	VIETATA	VIETATA
Conoidi NORD-OVEST	Rosso	-	-	VIETATA	VIETATA
Fondovalle EST	Giallo	-	-	VIETATA	VIETATA
Fondovalle OVEST	Blu	-	-	VIETATA	VIETATA
Conoide BARCO e SELLA	Arancione	-	-	VIETATA	VIETATA

Visualizza la ZVN sulla mappa: https://appmeteo.fmach.it/ZVN_Brenta.php

Il bollettino viene pubblicato **due volte alla settimana** (lunedì e giovedì) **nei mesi di novembre, febbraio e marzo**. La validità dei bollettini è la seguente:

Mostra comprensoriale della Vallagarina

La splendida cornice del parco al centro del paese di Brentonico ha ospitato alla metà di ottobre la mostra comprensoriale della Vallagarina, a distanza di 4 anni dalla precedente edizione. Nonostante qualche tribolazione dovuta ad meteo particolarmente avverso, che ha fatto spostare la giornata della manifestazione, l'evento ha avuto un buon successo di partecipazione ed un altrettanto positivo riscontro di pubblico.

Erano presenti complessivamente 63 soggetti delle razze Bruna, Frisona, Pezzata Rossa e Grigio Alpina valutate dagli esperti Daniel Vicenzi e Dario Tonietto; i principali piazzamenti sono evidenziati nella classifica sottoriportata.

Una bella iniziativa è stata la gara di conduzione in cui si sono cimentati una quindicina di bambini e ragazzi suddivisi in 2 gruppi in base all'età: al di là dell'aspetto tecnico è questo un momento particolarmente simpatico e gradito anche dai non addetti ai lavori e per i più bravi un momento per essere protagonisti in un ring.

La mostra di Brentonico è stata anche l'occasione per la consegna di una targa, come segno di riconoscimento, a Mario Zomer per i tanti anni svolti nell'incarico di presidente dell'Unione di Valle ed anche componente del CdA della Federazione Allevatori.

Doveroso come sempre il ringraziamento agli organizzatori locali ed a tutti gli allevatori che hanno presenziato e che hanno dato vita ad una giornata gradita dai numerosi visitatori.

CLASSIFICA

Bruna
***Campionessa manze*: GOCCIOLA, Phil, Zomer Mario**
***Riserva manze*: STIFF JENNY, Jelly, Maso Stivo SSA di Chincarini Luca e Maurizio**
***Menzione*: NIZZA, Alfiere, Mazzetti Alessandro**

***Campionessa vacche*: STIFF DOBRY LAILA, Dobry Byk, Maso Stivo SSA di Chincarini Luca e Maurizio**
***Riserva vacche*: STIFF BENDER ZOE, Bender, Maso Stivo SSA di Chincarini Luca e Maurizio**
***Menzione*: STIFF BENDER REGINA, Bender, Maso Stivo SSA di Chincarini Luca e Maurizio**

Frisona
***Campionessa manze*: STIFF SMALL APPLE RED, Altitude Red, Maso Stivo SSA di Chincarini Luca e Maurizio**
***Riserva manze*: LOLITA, Crushtime, Zomer Franco**
***Campionessa vacche* : STIFF JORDY OLIMPIA ET, Jordy Red, Maso Stivo SSA di Chincarini Luca e Maurizio**
***Riserva* vacche: MARGHERITA, Jordy Red, Zomer Franco**
***Menzione:* 479, Horus, Salvetti Tullio**

Pezzata Rossa
Manze
Camp.: **SOFIA,** Mont Blanc, Zeni Michele
Riserva**: KONNJ,** Orka, Az. Agr. Stella Alpina di Brunori Martina
***Campionessa vacche*: GINA, Mahango, Orben Rodolfo**
***Riserva vacche*: RIMA, Verox, Simonetti Roberto**

Grigio Alpina
Manze
Camp.: **GERLI,** Meral, Piccoli Franco
Riserva**: NATALINA,** Dobbman, Trainotti Rodolfo
Vacche
Camp.: **SOIE,** Barulo, Trainotti Rodolfo
Riserva**: SORGE,** Nordsee, Piccoli Franco

ELITE 2023

VENERDÌ, 01.12.2023

Ore 20.00

Mostra dei giovani allevatori

SABATO, 02.12.2023

Ore 12.00

Presentazione dei gruppi di figlie dei tori Superbrown

Ore 13.00

Asta d'Elite 2023

In presenza e online!

Possibilità di partecipazione online all'asta entrando con **www.razzabruna.it**

FEDERAZIONE PROV. ALLEV. RAZZA BRUNA
39100 Bolzano - Via Galvani 38/A - Tel. 0039.0471.063800
www.razzabruna.it - info@razzabruna.it

Mostre autunnali 2023: classifiche e foto

a cura di Giovanni Frisanco

		Capi presentati			Anno 2024				
		2022	2023	Diff.	Capi presenti suddivisi per razza				
Località	**Data**			23/22	**Bruna**	**Frisona**	**Pezzata Rossa**	**Rendena**	**Grigio Alpina**
Romeno	26 agosto	42	**32**	-10	17	14			
Pinzolo	09 settembre	117	**99**	-18				99	
Fucine	10 settembre	91	**87**	-4	87				
Cogolo	16 settembre	95	**106**	+11	106				
Roncone	16 settembre	150	**165**	+15	80	44	22	16	2
Malè	19 settembre	138	**151**	+13	61	21	43	7	19
Castelnuovo	21 settembre	145	**156**	+11	19	39	65	3	30
Fiera di Primiero	21 settembre	111	**111**	---	60	13	26		12
Cavalese Masi	23 settembre	98	**102**	+4	28	16	33		25
Pieve di Ledro	30 settembre	93	**104**	+11	62	27	9		6
Totale		**1080**	**1114**	**34**	**520**	**174**	**198**	**125**	**94**

ROMENO

Bruna

Vitelle Junior

Camp.: **L SHELDON**, Sheldon, Maso Plaz di Anselmi S. e M.

Riserva: **ALISSA**, Owen, Zucal Enrico e Marco ssa

Vitelle Senior

Camp.: **PAPRICA,** Biniam, Zucal Enrico e Marco ssa

Riserva**: HAVANA,** Fever, Az. Agr. al Castello di Covi A., A., F. e V.

Vacche Primipare

Camp. e MM: **BABY,** O Malley, Az. Agr. al Castello di Covi A., A., F. e V.

Riserva**: SIBERIA,** Gastello, Covi Mattia

Vacche Secondipare

Camp. e MM: **SISY,** Dynamite-US, Covi Mattia

Riserva**: CHERRY ET,** Dynamite-US, Covi Mattia

Vacche Pluripare

Camp. MM: **BARBY,** Nirvana, Maso Plaz di Anselmi S. e M.

Riserva: **NARNIA,** Bender, Covi Mattia

***Campionessa*: BARBY, Nirvana, Maso Plaz di Anselmi S. e M.**

***Riserva*: NARNIA, Bender, Covi Mattia**

***Miglior Mammella*: BABY, O Malley, Az. Agr. al Castello di Covi A., A., F. e V.**

Frisona

Vitelle

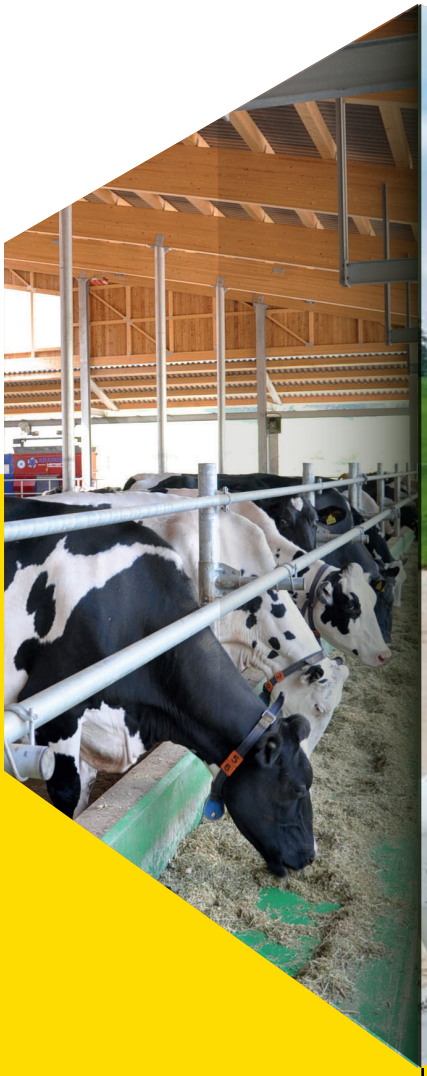
Camp.: **LAYLA,** Vanhalen, S.A.S. Roen

Riserva**: FAITHE,** Crushtime, S.A.S. Genzianella

Campionesse alla mostra di Romeno

wolf SYSTEM wolf HAUS

COSTRUIAMO FUTURO.



Benessere Systematico

AGRICOLTURA
INDUSTRIA
VASCHE
WOLF HAUS

Costruzioni prefabbricate
in legno lamellare e acciaio
per l'agricoltura e la zootecnia

Stalle
Fienili
Ricoveri mezzi
Vasche liquami e biogas
Caseifici
Centri ippici e maneggi

wolfsystem.it > T. 0472 064000 mail@wolfsystem.it

BEIKIRCHER GRÜNLAND

è il vostro partner professionale per nel campo dell'agricoltura e e della zootecnia. Tutti i prodotti che vi forniamo sono ampiamente testati per l'utilizzo pratico e sono il top per ogni professionista dell'allevamento di bovini, ovicaprini, suini ecc. Oltre a questo, abbiamo anche linee di prodotti pensate per l'allevamento amatoriale e l'hobbistica: così possiamo venire incontro alle esigenze di tutti. Abbiamo strumenti innovativi che rendono più facile il tuo lavoro quotidiano nella fattoria e con il bestiame.

DI NOSTRA PRODUZIONE: Mangimi pellettati,mangimi liquidi, fioccati, Unifeed fasciato e materie prime (granaglie-farine)

BABY MILCH - I SOSTITUTIVI DEL LATTE DI BEIKIRCHER

Sostituti del latte sviluppati per assicurare un apporto ottimale di nutrienti durante l'allattamento intensivo: combinano il meglio della sicurezza con il massimo delle prestazioni.

- Proteine del latte di alta qualità, altamente digeribili
- Composizione di nutrienti ideale: arricchiti con Vit. E e Selenio (previene le malattie muscolari e rafforza lo sviluppo del sistema immunitario)
- Con elementi utili al mantenimento di una flora intestinale stabile e sana dei vitelli
- Ottima solubilità, quindi adatti a distributori automatici
- **Baby Milch BLU e GOLD 50% di latte scremato**
  Baby Milch GIALLO 35% di latte scremato

Promozione

Acquista 2 sacchi di BABY GOLD
e ricevi **GRATIS** 1 BOVIFERM PRIMO

SPRAY BLU

- Spray disinfettante per uso veterinario con antibatterico ad ampio spettro, pulisce ed igienizza presto e a lungo
- Viene utilizzato per la disinfezione di ombelico, ferite, disinfezione superficiale e preoperatoria

Sconto -10%

acquisto minimo 3 pezzi

FIOCCHI PER VITELLI

- Il prestarter ideale per la fine dell'allattamento. Struttura in fiocchi per la parziale sostituzione del latte, permette lo svezzamento precoce con migliore sviluppo del rumine. Molto gustosi, aumentano l'assunzione di mangime
- Altamente energetico e digeribile

MANGIME PELLETTATO PER MANZE

- I componenti selezionati del nostro mangime favoriscono l'ottimale accrescimento delle vitelle
- Contiene una quantità elevata di componenti altamente digeribili e ricchi di fibra come polpe di barbabietola, crusca
- Molto appetibile e ben vitaminizzato
- Disponibile con il 15 o il 20% di proteina grezza

PULMOSAN

- mangime complementare particolarmente indicato per aiutare gli animali durante i periodi difficili: colpi di freddo, variazioni di temperatura, ambiente umido, raggruppamento e movimentazione degli animali (ristallo, ritorno dal pascolo…) e durante lo svezzamento
- Salute Respiratoria Ottimale: Pulmosan Pellet è un integratore progettato per supportare e mantenere la salute respiratoria dei tuoi animali.
- **Formula Premium**

FILTRI LATTE VLIES

- Filtri rotondi per il latte,
- 200 pezzi per confezione
- diametri disponibili 160, 180 e 200 mm

FILTRALATTE TUBO

- 250 pezzi rettangolari
- Varie misure disponibili

Con l'acquisto di **3 Pezzi**
SCONTO 10%

SCALDALATTE

- Termostato regolabile
- Attacco 230 V
- Potenza 2300 W
- Peso 4,7 kg

165 €

PULMOFIT BLOCCO

- Minerale Beikircher PulmoFit da 15 kg: un supporto naturale e mirato per la salute respiratoria dei tuoi vitelli.
- Arricchito con nutrienti essenziali che promuovono il benessere polmonare e contribuiscono al corretto funzionamento del sistema respiratorio e prevenzione della coccidiosi.

Competenza e cortesia: I nostri consulenti sono a vostra disposizione per il calcolo della razione alimentare e per consigliarvi la migliore alimentazione per massimizzare la produzione.

Matteo Mengon	Cell.: 342 158 15 01	Val di Non e Sole, Valsugana, Vallagarina
Federico Ventura	Cell.: 340 079 76 92	Val di Fiemme e Fassa
Daniele Bonapace		Val Rendena, Val del Chiese, Giudicarie e val di Ledro
Letizia Geat	Cell.: 342 642 6654	Val di Cembra, Altopiano della Paganella, Piana Rotaliana, Bondone, Valle dei Laghi e Fiavè, Val dei Mocheni, Primiero

BOLI per ogni problema abbiamo la soluzione

Cellule alte? Ritenzione placentare?

ALLICINE BOLUS

Il Bolo Beikircher a base di Allicina è la risposta! • Elevata attività antimicrobica e antinfiammatoria naturale • Somministrare solo 1 bolo (si consuma in 10 giorni) • La soluzione ideale, *senza tempi di sospensione della mungitura*

Vacche con dolore e febbre?

autorizzato CONCAST

PAINLESS BOLUS

Il bolo agisce riducendo la sensazione di dolore Facilita il recupero dell'animale • Dopo alcune ore l'animale mangia di nuovo • Somministrare 1 bolo secondo necessità

Fai fatica ad asciugare le vacche?

LACTATION STOPP BOLUS

Lactation Stopp agisce sull'ormone prolattina • Riduce drasticamente la produzione di latte • Somministrare 1 bolo (si consuma in 48 ore)

Ritenzione placentare o infiammazione uterina?

autorizzato CONCAST

RESOL BOLUS

Bolo a base di erbe e oli essenziali • Stimola il distacco della placenta dall'utero • Stimola il recupero delle lesioni • Somministrare 1 bolo (si consuma in 12 ore)

Vacche a rischio di chetosi?

autorizzato CONCAST

DYNAMIX BOLUS

Bolo a base di erbe con funzione disintossicante • Migliora il metabolismo energetico (previene la chetosi) • Aumenta l'appetito e l'appetito • Somministrare 2 boli (1 bolo 14 giorni prima del parto, 1 bolo subito dopo il parto)

6 Boli da 90 g per confezione

Criptosporidiosi e Coccidiosi?

Krypt-O-Stop

Krypt-O-Stop Polvere

Per vitelli sotto i 3 mesi • L'alto contenuto di zinco e betaina assicura un buon sviluppo intestinale e stabilizzare la digestione fisiologica **Dosaggio:** 1 misurino da 10 grammi con 2 litri 1 volta al giorno da miscelare in latte tiepido/sostitutivo del latte **Confezione:** 1 kg - polvere

Krypt-O-Stop L Liquido

Per vitelli fino a 21 giorni • Prodotto a base di Zinco, contiene un pool di aminoacidi, che acidifica leggermente il latte e promuove la crescita muscolare • Facilmente solubile nel colostro **Dosaggio:** Somministrare 25 ml 1 volta al giorno per 8gg in 2 l di latte/sostitutivo del latte. Nei casi più gravi prolungare per altri 10gg **Confezione:** 3 litri - Liquido

DEMOTEC 95

Kit per il trattamento delle zoppie dei bovini a base di resina bifasica e solette in legno di facile impiego • La resina adesiva si asciuga completamente in 2-3 minuti

- Il kit comprende:
- n. 1 flacone da 500 ml di resina
- n. 14 buste da 70 gr cad.
- n. 14 solette in legno

PREZZO TOP **94,90 €**

SET LAVAVETRI + STIVALI AGRITURA

STIVALI AGRITURA TERMICI

In poliuretano • Ottima vestibilità • puntale in acciaio • suola antiscivolo

LAVAVETRI INVERNALE 5L

Lavavetri invernale con profumo fresco e agente anticongelante • Alto potere detergente • Adatto per vetri in policarbonato • Rimuove lo sporco del traffico invernale senza sforzo

+

antigelo/acqua	protezione
2:1	fino a -30
1:1	fino a -20
1:2	fino a -10
1:3	fino a -7

ENTRAMBI I PRODOTTI A SOLI **89,90 €**

BEIKIRCHER GRÜNLAND

Online shop
agritura.com

Vacche Primipare

Camp.: **TAYLOR,** Chief, S.A.S. Genzianella

Riserva e MM**: SISSY,** Unix, S.A.S. Roen

Vacche Pluripare

Camp. e MM: **LETY,** Jedy**,** Az. Agr. al Castello di Covi A.,A., F. e V.

R*iserva*: **TANJA,** Secretariat, S.A.S. Roen

***Campionessa*: LETY, Jedy, Az. Agr. al Castello di Covi A.,A., F. e V.**

R*iserva*: TANJA, Secretariat, S.A.S. Roen

M*iglior Mammella*: LETY, Jedy, Az. Agr. al Castello di Covi A.,A., F. e V.

PINZOLO

Rendena

1° *categoria*

Camp.: **IDA,** Ventoso, Maturi Fulvio

Riserva**: ILARY,** Filo, Maturi Fulvio

2° *categoria*

Camp.: **HANSEL,** Emeric, Collini Valentino

Riserva**: HETINA,** Endiano, La Stria di Bò di Povinelli Mauro

***Campionessa*: HANSEL, Emeric, Collini Valentino**

R*iserva*: HETINA, Endiano, La Stria di Bò di Povinelli Mauro

FUCINE

Bruna

1° *categoria*

Camp.: **BIRBA,** Jonio, Panizza Luca e Sergio

Riserva**: BRIOCHES,** Huxley, Panizza Luca e Sergio

2° *categoria*

Camp.: **ELODIE,** Publio, Panizza Luca e Sergio

Riserva**: KORA,** Pacomio, Panizza Luca e Sergio

3° *categoria*

Camp.: **GIOIA,** Supreme, Panizza Luca e Sergio

Riserva**: ZARA,** Domino, Andreotti Lorenzo Az. Al Pozz

4° *categoria*

Camp.: **LORI,** Flamber, Andreotti Lorenzo Az. Al Pozz

Riserva**: BANANA,** Firewall, Panizza Luca e Sergio

5° *categoria*

Camp.: **NILA,** Dairystar, Andreotti Lorenzo Az. Al Pozz

Riserva**: LEMKA,** Barca, Mariotti Loretta

Una categoria delle manze adulte di Rendena a Pinzolo

La menzione d'onore Bruna a Fucine

La riserva della Bruna a Fucine

6° *categoria*
Camp.: **LISA,** Anibal, Andreotti Lorenzo Az. Al Pozz
Riserva**: KIRA,** Pacomio, Panizza Luca e Sergio
7° *categoria*
Camp.: **GILDA,** Passat, Bezzi Danilo
Riserva**: RAFFY,** Focus, Panizza Luca e Sergio
***Campionessa*: LISA, Anibal, Andreotti Lorenzo Az. Al Pozz**
***Riserva*: RAFFY, Focus, Panizza Luca e Sergio**

COGOLO

Bruna
1° *categoria*
Camp.: **LANZA,** Passat-CH, Agritur Cazzuffi ssa
Riserva**: KOREA,** Blooming, Bernardi Bianca
2° *categoria*
Camp.: **LINDA,** Passat-CH, Agritur Cazzuffi ssa
Riserva**: MANDY,** Nirvana, Pegolotti Matteo
3° *categoria*
Camp.: **KERSTIN,** Bender, Bernardi Bianca
Riserva**: NATALY,** Superstar, Cazzuffi Paolo
4° *categoria*
Camp.: **GRETA,** Solaris, Serra Orsola
Riserva**: LANDA,** Passat-CH, Serra Orsola
5° *categoria*
Camp.: **DIANA,** Arrow, Martinelli Lucia
Riserva**: ZITTA,** Veliero, Penasa Francesco
6° *categoria*
Camp.: **KAROLA,** Palmer, Framba Alfonso
Riserva**: RAPUNZEL,** Barca, Pezzani Arturo
7° *categoria*
Camp.: **HAPPY,** Kickstart, Pezzani Arturo
Riserva**: PEARLY,** Jack, Pezzani Arturo
8° *categoria*
Camp.: **KLUGE,** Gastello, Bernardi Bianca
Riserva**: NARNYA,** Antonov, Montelli Virginia
9° *categoria*
Camp.: **KIKKA,** Dexter, Penasa Francesco
Riserva**: ITACA,** Arrow, Cazzuffi Paolo

La campionessa della Bruna a Fucine

***Campionessa*: KERSTIN, Bender, Bernardi Bianca**
***Riserva*: LINDA, Passat-CH, Agritur Cazzuffi ssa**

RONCONE

Bruna
1° *categoria*
Camp.: **ALEXA,** Fever, Soc. Agr. Falda di Ferrari A. e A.
Riserva**: PIPA,** Nissan, Soc. Agr. Falda di Ferrari A. e A.
2° *categoria*
Camp.: **SAFIRA,** Granito, Bazzoli Eugenia
Riserva**: NN,** Telton, SAS Kaizer di Alex e Claudio Salvadori
3° *categoria*
Camp.: **OLLI,** Zelmar, Fioroni Adriano
Riserva**: CLEA,** Bender, Amistadi Giacomo
4° *categoria*
Camp.: **BELLA,** Domino, Bazzoli Eugenia
Riserva**: CLOE,** Hotel, Bazzoli Eugenia
5° *categoria*
Camp.: **LILIE,** Telton, Amistadi Fiore
Riserva**: ROBERTA,** Arrow, Valenti Alberto
6° **categoria**
Camp.: **FIORE,** Arrow, Fioroni Adriano
Riserva**: VIPERA,** Hurvinek, Valenti Thomas
***Campionessa*: LILIE, Telton, Amistadi Fiore**
***Riserva*: SAFIRA, Granito, Bazzoli Eugenia**

Frisona
1° *categoria*
Camp.: **GRETL,** Miura, Valenti Thomas
Riserva**: 823,** Perfect, Salvadori Giuliano
2° *categoria*
Camp.: **ORSA,** Parallel, S.A.S F.lli Salvadori D. P. e A.
Riserva**: INGRID ET,** Dynasty, Valenti Thomas
3° *categoria*
Camp.: **LUCREZIA**, Stradivari, Soc. Agr. Falda di Ferrari A. e A.
Riserva**: 802,** Panda, Az. Agr. Amistadi SSA
4° *categoria*
Camp.: **VILMA,** Sheraton, Valenti Thomas
Riserva**: BISHOP,** Telesforo, Soc. Agr. Falda di Ferrari A. e A.
***Campionessa*: VILMA, Sheraton, Valenti Thomas**
***Riserva*: LUCREZIA, Stradivari, Soc. Agr. Falda di Ferrari A. e A.**

Pezzata Rossa
1° *categoria*
Camp.: **MILLI**, Odisseo, Pelanda Nilo
Riserva: **MOLLI**, Odisseo, Pelanda Nilo
2° *categoria*
Camp.: **EVA**, Heiko, Pelanda Nilo
Riserva: **SARA**, Herzblut, Valenti Alberto
***Campionessa*: EVA, Heiko, Pelanda Nilo**
***Riserva*: SARA, Herzblut, Valenti Alberto**

La campionessa Frisona a Roncone

Rendena

1° *categoria*
Camp.: **HILDA**, Garollo, S.A.S F.lli Salvadori D. P. e A.
Riserva: **INGRID**, Zugo, Filosi Damiano

2° *categoria*
Camp.: **HAVANA**, Edipo, Radoani Luca
Riserva**: HONDA,** Felice, Radoani Luca

***Campionessa*: HAVANA, Edipo, Radoani Luca**
***Riserva*: HILDA, Garollo, S.A.S F.lli Salvadori D. P. e A.**

MALÈ

Bruna

1° *categoria*
Camp.: **WALBURGA**, Barca, Az. Agr. Ruatti Giovanni & C.
Riserva**: LUNA,** Arrow, Marinelli Fabrizio

2° *categoria*
Camp.: **ODESSA,** Palmer, Az. Agr. La Praderia di Mezzena Stefano
Riserva**: ZARA,** Fenhus, Bendetti Lorenzo

3° *categoria*
Camp.: **WILMA,** Antonov, Az. Agr. Ruatti Giovanni & C.
Riserva**: RENNA,** Passat-CH, Zanella Attilio

4° *categoria*
Camp.: **FEDE,** Veyron, Bendetti Lorenzo
Riserva**: LILLI,** Az. Agr. La Praderia di Mezzena Stefano

5° *categoria*
Camp.: **GIADA,** Janco, Bendetti Lorenzo
Riserva: **ZELIA,** Silk, Bendetti Lorenzo

***Campionessa*: WILMA, Antonov, Az. Agr. Ruatti Giovanni & C.**
***Riserva*: GIADA, Janco, Bendetti Lorenzo**

Frisona

1° *categoria*
Camp.: **BINDA,** Diamondback, Agritur Cazzuffi ssa
Riserva**: LICIA,** Stroll, Az. Agr. La Praderia di Mezzena Stefano

2° *categoria*
Camp.: **LICIA,** Rager Red, Az. Agr. La Praderia di Mezzena Stefano
Riserva**: COMEDY,** Comedy, Az. Agr. La Praderia di Mezzena Stefano

***Campionessa*: LICIA, Rager Red, Az. Agr. La Praderia di Mezzena Stefano**
***Riserva*: COMEDY, Comedy, Az. Agr. La Praderia di Mezzena Stefano**

Pezzata Rossa

1° *categoria*
Camp.: **KESSIE,** Wilson, Dalpez Fabrizio
Riserva**: ANITA,** Mercury Pp*, Pedergnana Ettore

2° *categoria*
Camp.:**BEA,** Evergreen, Stablum Cristian
Riserva**: BALILLA,** Hooper, Zappini Lina in Mengon

3° *categoria*
Camp.: **CAROLINA,** Equador, Stablum Cristian
Riserva**: AMALIA,** Veltliner, Pedergnana Ettore

***Campionessa*: CAROLINA, Equador, Stablum Cristian**
***Riserva*: AMALIA, Veltliner, Pedergnana Ettore**

Grigio Alpina

1° *categoria*
Camp.: **PESCA,** Dobbler, Ruatti Lorenzo
Riserva: **GLORIA**, Balduin, Bendetti Daniel

2° *categoria*
Camp.: **RUCOLA,** Balun, Zanon Francesco
Riserva: **SAVANNA**, Dalmandy, Gentilini Giustina

***Campionessa*: RUCOLA, Balun, Zanon Francesco**
***Riserva*: PESCA, Dobbler, Ruatti Lorenzo**

Rendena

Categoria unica

***Campionessa*: HELGA, Elmeivan, Misseroni Franco**
***Riserva*: INGRID, Simone, Misseroni Franco**

CASTELNUOVO

Bruna

1° *categoria*
Camp.: **ANICE,** Sudoku, Sandri Roberto
Riserva**: NN,** Bender, Lenzi Giacomo e Figli SSA

2° *categoria*
Camp.: **HEPAY,** Payman, Dalprà Beppino e Luciano
Riserva**: GINETTA,** Bender, Dalprà Beppino e Luciano

3° *categoria*
Camp.: **VARIA,** Antonov, Dalprà Beppino e Luciano
Riserva**: VALENTINA,** Antonov, Az. Agr. Le Giare SSA

***Campionessa*: HEPAY, Payman, Dalprà Beppino e Luciano**
***Riserva*: GINETTA, Bender, Dalprà Beppino e Luciano**

Frisona

1° *categoria*
Camp.: **ARIEL,** Crisalis RF, Dalprà Beppino e Luciano
Riserva**: NN,** Pegasus, Lenzi Giacomo e Figli ssa

2° *categoria*
Camp.: **ROSPETTA,** Pictograph, Sandri Roberto
Riserva**: ALA, Aristocrat,** Dalprà Beppino e Luciano

Consorzio Agrario

TOSATRICE A BATTERIA

Bonum Rind. Lunghezza 295 mm, 40 mm diametro, batteria e carica-batteria inclusi, 900 g

OFFERTA **399.00**

-11% ~~449.00~~

Art. K580842

ABBEVERATOIO

Mod. G51. Grande coppa in ghisa con superficie smaltata di alta qualità, attacco acqua 1/2 pollici

KERBL

OFFERTA **37.95**

-12% ~~42.95~~

Art. K580347

DETERGENTE ALCALINO PER MUNGITRICE

Detergente a base di cloro attivo, concentrazione 0,5%, 25 kg

impos

25 kg

OFFERTA **36.95**

-17% ~~44.50~~

Art. K543432

DETERGENTE PER MUNGITRICE

HorolithSolo. Potente detergente mono-fase per impianti di mungitura e serbatoi per il latte, 5 kg

ECOLAB

5 kg

OFFERTA **46.95**

-11% ~~52.95~~

Art. K543450

n-project.com

BOX PER VITELLI

Stabile intelaiatura metallica, griglia pavimento in VTR con ottime caratteristiche antiscivolo, pareti laterali in pannelli di PVC con superficie liscia semplici da pulire, porta girevole apribile in entrambe le direzioni con due aperture, incl. un supporto per il secchio per allattamento e due supporti per secchi pieghevoli, dispositivo di spostamento opzionale

KERBL

130 × 85 × 106 (H) cm

OFFERTA **695.00**

-13% ~~795.00~~

Art. K587575

160 × 100 × 106 (H) cm

OFFERTA **795.00**

-11% ~~895.00~~

Art. K587576

Offerta valida fino al 30/11/2023, fino ad esaurimento scorte. Salvo errori di stampa. I disegni e le fotografie hanno valore puramente illustrativo.
Prezzi consigliati comprensivi di IVA e in Euro. Alcuni prodotti potrebbero non essere disponibili in tutti i punti vendita, confidiamo nella vostra comprensione.

5 x in Trentino
www.ca.bz.it

Arco Via Santa Caterina, 117
Dermulo Via Masi, 2
Mezzolombardo Via C. Devigili, 3
Mori Via Paolo Orsi, 12
Trento Via d. Cooperazione, 39/41

3° *categoria*
Camp.: **1061,** Perseus, Sandri Oscar e Figli ssa
Riserva**: MODA**, Samson, Tomaselli Fausto
4° *categoria*
Camp.: **KATERINA,** Degree, Dalprà Beppino e Luciano
Riserva**: ANNALISA,** Essnaider, Dalprà Beppino e Luciano
5° *categoria*
Camp.: **NN,** Sound System, Lenzi Giacomo e Figli ssa
Riserva**: NN,** Comedy, Lenzi Giacomo e Figli ssa
***Campionessa*: KATERINA, Degree, Dalprà Beppino e Luciano**
***Riserva*: ARIEL, Crisalis RF, Dalprà Beppino e Luciano**

Pezzata Rossa
1° *categoria*
Camp.: **VILMA,** Weindichter, Az. Agr. Dalcastagnè
Riserva**: VALENTINA,** Hope, Palù Paolo
2° *categoria*
Camp.: **VIOLA**, Mysterium PP*, SAS Stroppa Albino e Figli
Riserva**: ISA,** Weindichter, Az. Agr. Dalcastagnè
3° *categoria*
Camp.: **SELLY**, Dream, SAS Stroppa Albino e Figli
Riserva**: IANA,** Westwind, Az. Agr. Dalcastagnè
4° *categoria*
Camp.: **VISPA**, Votary, Az. Agr. Dalcastagnè
Riserva**: NN,** MalagaPP*, Dissegna Cornelio
5° *categoria*
Camp.: **SAVANA**, Hainau, Palù Andrea
Riserva**: PATRIZIA,** Mount Blanc, Ferrai Cristina
6° *categoria*
Camp.: **NN**, Weissensee, Dissegna Cornelio
Riserva**: ZAIRA,** Herz, Stroppa Renzo
7° *categoria*
Camp.: **BENNY**, Hutsassa, SAS Stroppa Albino e Figli
Riserva**: NN,** Pelmo, Borgogno Giulia
***Campionessa*: BENNY, Hutsassa, SAS Stroppa Albino e Figli**
***Riserva*: NN, Weissensee, Dissegna Cornelio**

La campionessa Grigia a Castelnuovo

La campionessa Pezzata Rossa a Castelnuovo

La campionessa Rendena a Castelnuovo

Rendena
Categoria unica
***Campionessa*: IRMA, Elmeivan, Stefani Denis e Daniel sas**
***Riserva*: LISA, Green, Campestrin Eugenio**

Grigio Alpina
1° *categoria*
Camp.: **ZAHIRA,** Dabar, Girardelli Walter
Riserva**: GIOIA, Neldobb**, Caumo Patrick
2° *categoria*
Camp.: **TERRY,** Dalmandy, SAS Stroppa Albino e Figli
Riserva**: FIAMMI,** Dalmandy, SAS Stroppa Albino e Figli
3° *categoria*
Camp.: **POLKA,** Danoll, Groff Vito
Riserva**: SINDY,** Dolvus, Torghele Flavio
4° *categoria*
Camp.: **LEDY**, Maister, Borgogno Zaccaria
Riserva**: WARTA,** Meral, Campestrin Eugenio
5° *categoria*
Camp.: **MIRTA**, Essvis, Stefani Denis e Daniel SAS
Riserva**: LUCIA,** Dalbull, Zottele Marina
***Campionessa*: LEDY, Maister, Borgogno Zaccaria**
***Riserva*: WARTA, Meral, Campestrin Eugenio**

FIERA DI PRIMIERO

Bruna
1° *categoria*
Camp.: **NANCY**, Barca, Debertolis Marco
Riserva: **VERENA,** Payman, Debertolis Fabio
2° *categoria*
Camp.: **ZANNA**, Arrow, Turra Giovanni
Riserva: **SUMMER,** Enorwin, Debertolis Marco
3° *categoria*
Camp.: **ARVE**, Barca, Simoni Matteo
Riserva: **BULMA,** Payssli, Debertolis Marco
4° *categoria*
Camp.: **BETTY**, Arrow, Simoni Matteo
Riserva: **LIKE,** Jetway, Debertolis Marco
5° *categoria*
Camp.: **FARFALLA,** Antonov, Broch Giacomo e Cosner Lorenza sas
Riserva: **LUCILLA,** Gastello, Broch Giacomo e Cosner Lorenza sas
***Campionessa*: FARFALLA, Antonov, Broch Giacomo e Cosner Lorenza sas**
***Riserva*: NANCY, Barca, Debertolis Marco**

Frisona
1° *categoria*
Camp.: **LIME**, Redshift, Turra Michela e Giorgio SAS
Riserva: **ADEL**, Doral-Red, Turra Michela e Giorgio SAS
2° *categoria*
Camp.: **FIORE**, S. System, Simoni Matteo
Riserva: **DIVINITY**, Brekem, Turra Michela e Giorgio SAS
***Campionessa*: LIME, Redshift, Turra Michela e Giorgio SAS**
***Riserva*: ADEL, Doral-Red, Turra Michela e Giorgio SAS**

Pezzata Rossa
1° *categoria*
Camp.: **DORKA,** Hokuspokus, Simoni Matteo
Riserva**: ATHENA,** Rijeka, Iagher Emanuele
2° *categoria*
Camp.: **EWONN,** Piero, Loss Ida Maria
Riserva**: ZELLY,** Magnum, Scalet Cesare
***Campionessa*: DORKA, Hokuspokus, Simoni Matteo**
***Riserva*: ATHENA, Rijeka, Iagher Emanuele**

Grigio Alpina
1° *categoria*
Camp.: **NINA,** Mercedes, Tavernaro Marino
Riserva**: ESTER,** Damello, Turra Maria
2° *categoria*
Camp.: **LEILA,** Eskimo, Tavernaro Marino
Riserva**: WALLY,** Merlun, Simon Gianrodolfo
***Campionessa*: LEILA, Eskimo, Tavernaro Marino**

Le campionesse delle varie razze a Fiera di Primiero

***Riserva*: WALLY, Merlun, Simon Gianrodolfo**

MASI di CAVALESE

Bruna

1° *categoria*
Camp.: **GIANNA,** Noro, Bosin Antonio
Riserva**: MONY,** Jonio, Bosin Antonio

2° *categoria*
Camp.: **WHITNEY,** Phil, Delvai Mario
Riserva**: OLYMPIA,** Aldo, Bosin Antonio

3° *categoria*
Camp.: **EMY,** Holdrio, Bosin Antonio
Riserva**: BOLIVIA,** Bloxoy, Dellafior Roberto

4° *categoria*
Camp.: **BELEN,** Silk, Maso Schneider dei F.lli Varesco
Riserva**: MADI,** Nirvana, Maso Schneider dei F.lli Varesco

***Campionessa*: EMY, Holdrio, Bosin Antonio**
***Riserva*: GIANNA, Noro, Bosin Antonio**

Frisona

1° *categoria*
Camp.: **SHANNON ET,** Doral Red, Imana Farm di Gabrielli Virginio e F. sas
Riserva**: PARADISE,** Bryson P RF, Imana Farm di Gabrielli Virginio e F. sas

2° *categoria*
Camp.: **ROXY ET**, Lambda, Imana Farm di Gabrielli Virginio e F. S.A.S.
Riserva**: TOXEY ET,** Crushtime, Imana Farm di Gabrielli Virginio e F. sas

3° *categoria*
Camp.: **APPLESEED,** Awesome, La Negritella di Defrancesco Stefano & C. ssa
Riserva**: DORA,** Atwood, Moser Maria Letizia

***Campionessa*: ROXY ET, Lambda, Imana Farm di Gabrielli Virginio e F. sas**
***Riserva*: TOXEY ET, Crushtime, Imana Farm di Gabrielli Virginio e F. sas**

Pezzata Rossa

1° *categoria*
Camp.: **ZUCCHERINA,** Wuestensohn, Maso Schneider dei F.lli Varesco
Riserva**: STINA,** Edelstein, Imana Farm di Gabrielli Virginio e F. S.A.S.

2° *categoria*
Camp.: **TESSA**, Mercedes PP*, Az. Agr. Weiss ssa
Riserva**: SUSANNE,** Vanto del Zaluna, Mas dei Zalune di Bosin Valentino e Figli

3° *categoria*
Camp.: **BERNADETTE**, W1, Mas dei Zalune di Bosin Valentino e Figli
Riserva: **NIKI,** Sturmwind, Cavada Valentino

4° *categoria*
Camp.: **TULIPANA,** Epinal, Imana Farm di Gabrielli Virginio e F. sas
Riserva**: GAIA,** Jankto, Maso Lena di Dallagiacoma Fabio e F. ssa

***Campionessa*: TESSA, Mercedes PP*, Az. Agr. Weiss ssa**
***Riserva*: BERNADETTE, W1, Mas dei Zalune di Bosin Valentino e Figli**

Grigio Alpina

1° *categoria*
Camp.: **ANYA,** Balduin, SAS Varesco
Riserva**: BILENA,** Emdar, Morandini Franco

2° *categoria*
Camp.: **GIALLA,** Nebel, Maso Pozzal di Dagostin Emanuele S.S.A.
Riserva: **GINGER,** Nilex, Rossi Mario

3° *categoria*
Camp.: **BEFANA,** Dalneg, Maso Pozzal di Dagostin Emanuele S.S.A.
Riserva**: GUDRUN,** Dalneg, Giacomuzzi Marco

***Campionessa*: BEFANA, Dalneg, Maso Pozzal di Dagostin Emanuele S.S.A.**
***Riserva*: ANYA, Balduin, SAS Varesco**

PIEVE DI LEDRO

Bruna

1° *categoria*
Camp.: **DOREMY,** Aldo GS, Gianera Marco
Riserva**: TIFFANY,** Jonio, Santolini Sandro

2° *categoria*
Camp.: **MADDY,** Blooming, Santolini Sandro
Riserva**: NATY,** Fever, Oradini Cristian

Le campionesse delle varie razze a Masi di Cavalese

3° *categoria*
Camp.: **CRISTEL,** Domino, Santolini Sandro
Riserva**: BETTY,** Blooming, Santolini Sandro
4° *categoria*
Camp.: **GRACE,** Bloxoy, Santolini Sandro
Riserva**: NOEMI,** Bruk, Prandi Luciano
5° *categoria*
Camp.: **PATTY,** Blower, Santolini Sandro
Riserva**: DOLLY,** Barca, Santolini Sandro
***Campionessa*: PATTY, Blower, Santolini Sandro**
***Riserva*: CRISTEL, Domino, Santolini Sandro**

Frisona
1° *categoria*
Camp.: **MACHONE,** Machone, Az. Agr. Batistì di Oradini D., Segalla M. e Oradini M.
Riserva**: CHANTAL,** Chief, Santolini Sandro
2° *categoria*
Camp.: **COMEDY,** Comedy, Az. Agr. Batistì di Oradini D., Segalla M. e Oradini M.
Riserva**: RUBICON,** Rubicon**,** Az. Agr. Batistì di Oradini D., Segalla M. e Oradini M.
3° *categoria*
Camp.: **CRUSHTIME,** Crushtime, Az. Agr. Batistì di Oradini D., Segalla M. e Oradini M.
Riserva**: SOUND,** S. System, Az. Agr. Batistì di Oradini D., Segalla M. e Oradini M.
***Campionessa*: CRUSHTIME, Crushtime, Az. Agr. Batistì di Oradini D., Segalla M. e Oradini M.**
***Riserva*: MACHONE, Machone, Az. Agr. Batistì di Oradini D., Segalla M. e Oradini M.**

Pezzata Rossa
Categoria unica
***Campionessa*: EVELYN, Votary PS, Avancini Giorgio**
***Riserva*: MARTA, In, Prandi Luciano**

Grigio Alpina
Categoria unica
***Campionessa*: ASTRID, Dobbkan, Mazzola Alberto**
***Riserva*: LEDY, Ninal, Floriani Monica**

La campionessa Bruna a Ledro

La campionessa Frisona a Ledro

I migliori soggetti di Pezzata Rossa e di Grigia a Ledro

16° mostra capra mochena a Bedollo

Una splendida, calda ed assolata domenica di ottobre ha fatto da cornice ad una bella e molto partecipata manifestazione con la presenza di un centinaio di capre di razza Pezzata Mochena che hanno sfilato per la 16° edizione della mostra.

Le capre erano tutte reduci dal pascolo estivo effettuato in zona, che viene gestito collettivamente dalla locale società di allevatori in modo da riuscire ad avere una gestione più razionale, soprattutto in merito alla mungitura e al conferimento del latte ad un caseificio che provvede alla trasformazione in formaggi.

I lavori di giudizio morfologico sono stati affidati ai tecnici della FEM Nicola Sandri e Roberto Nascimbeni nell'ambito del loro lavoro di assistenza tecnica e consulenza promossi da San Michele agli allevatori ovicaprini del Trentino.

Gli allevatori vincitori per le 6 categorie presenti sono stati: Casagranda Davide per le caprette nate nel 2024, Rigotti Michael con capra giovane (eletta reginetta della mostra), Casagranda Davide con capra adulta. Nella sezione maschi ha vinto Moser Gabriele con i becchetti nati 2024, Rigotti Michael con il becco giovane e di nuovo Rigotti Michael con il becco adulto (proclamato re della mostra).

Commentando le varie classi di animali gli esperti hanno evidenziato i capi più rappresentativi della razza partendo dai caratteri di tipicità fenotipica (pezzatura del mantello), di robustezza, di conformazione, ma anche di funzionalità di groppa, arti e mammella. Un po' scarsa e disomogenea la presenza di soggetti nella categoria dei becchetti giovani dell'anno: per quanto sia oneroso l'allevamento dei giovani maschi di qualità elevata andrebbe pensato come un investimento nel miglioramento genetico delle future generazioni e quindi di estrema importanza per migliorare la razza stessa.

Un complimento va speso per gli allevatori partecipanti e per i numerosi volontari che contribuiscono alla buona riuscita di una manifestazione che negli anni ha raggiunto un'attrattività così importante, testimoniata dal numeroso pubblico che ha ravvivato l'intera giornata.

La categoria caprette di 1 anno

La categoria Becchi adulti

REFORM

Per muoversi in sicurezza...

MODELLO H60

MODELLO H70

Consorzio Agrario di Bolzano

...da oltre 50 anni leader nell'arco alpino per la fienagione di montagna.

Per informazioni: Ufficio macchine - Via della Cooperazione, 37 - Mattarello (TN)
Tel. 0461.945988 oppure 335.5269985 - e-mail: trento@ca.bz.it

I nostri rappresentanti:

Val di Non e di Sole: Franco Micheli, cell. 335 7798411
Rotaliana, Val di Cembra e Salorno: Gabriele Carli, cell. 347 2549566
Valsugana e Primiero: Perozzo & Girardelli, tel. 0461752131, cell. 335 5740243
Vallagarina, Val di Gresta, Valli del Sarca: Andrea Zenatti, cell. 335 1045393
Val di Fiemme e Fassa: Adelio Corradini, cell. 334 7402346
Giudicarie, Val Rendena, Valle del Chiese: Massimo Reich, cell. 335 5269985

Allevare i vitelli in gruppo

a cura di Mattia Fustini

Per la fine del 2024 è previsto che la Commissione Europea stabilisca la data in cui diventerà obbligatorio allevare i vitelli in gruppo, proibendo l'utilizzo dei box individuali.

L'Autorità Europea per la Sicurezza Alimentare (EFSA) ha già pubblicato un parere scientifico sul benessere dei vitelli su cui si baserà la nuova legge, in cui si tiene conto delle più recenti conoscenze scientifiche sull'argomento. Per gli allevatori intenzionati ad acquistare box per vitelli è opportuno conoscere questa norma ed orientarsi verso le soluzioni di coppia/gruppo, mentre per i box esistenti si dovrà valutare la possibilità di conversione perché possano ospitare almeno 2 vitelli.

COMPORTAMENTO DEI BOVINI ALLEVATI ALLO STATO BRADO

In condizioni naturali la madre "nasconde" il suo vitello per alcuni giorni prima di introdurlo nella mandria. Quando viene allevato direttamente dalla madre, il vitello è alimentato circa 8-10 volte al giorno e consuma, a seconda della razza, tra i 2 e oltre i 16 litri al giorno. Se stabulati in una mandria, i vitelli inizieranno a interagire e a passare sempre più tempo a giocare tra loro durante le prime settimane; le interazioni e possibilmente il comportamento di gioco svolgono entrambi un ruolo importante nell'acquisizione delle abilità sociali.

Nella maggior parte degli allevamenti da latte i vitelli vengono separati immediatamente dalla madre alla nascita e in molti paesi vengono stabulati individualmente durante il periodo di allattamento. Il vitello istintivamente ricerca le interazioni con gli altri animali. Fornire un contatto sociale nelle prime fasi della vita offre numerosi vantaggi in termini di benessere.

ALLEVAMENTO IN COPPIA

La stabulazione in coppia è la pratica di tenere insieme due vitelli della stessa età durante il periodo di allattamento. A ciascuno dovrebbe essere fornito almeno lo stesso spazio che sarebbe stato disponibile in condizioni di stabulazione singola. Un modo semplice per stabulare in coppia è posizionare due gabbie adiacenti l'una all'altra e fornire un'area aperta davanti alle gabbie che consenta a entrambi di interagire fisicamente l'uno con l'altro o fornire un'unica gabbia più grande (idealmente con un zona esterna). Allo stesso modo, due recinti individuali interni possono essere combinati per creare un recinto di coppia. I punti chiave sono che i vitelli possano interagire e giocare tra loro, avere abbastanza spazio per sdraiarsi insieme e poter consumare contemporaneamente latte e altri alimenti solidi. Limitare il contatto sociale alla visione o al tatto attraverso una barriera, requisito finora richiesto, non offre i vantaggi della stabulazione in coppia.

GESTIONE DEI VITELLI

La scelta di allevare individualmente i vitelli è motivata da una riduzione del rischio di trasmissione di malattie e di prevenire la suzione tra animali. La suzione incrociata (la suzione del corpo di altri vitelli) può essere ridotta al minimo quando si allevano i vitelli in gruppo implementando due pratiche di gestione che riducono la fame: utilizzare le tettarelle per somministrare il latte e fornirne una quantità più alta.

Le tettarelle simulano il comportamento "naturale" di suzione e dovrebbero avere un foro di piccole dimensioni in modo tale che il vitello debba succhiare molto per consumare il suo pasto. Questo favorisce un soddisfacimento del fabbisogno di succhiare e anche un'elevata produzione di saliva, migliorando la digestione del latte.

In secondo luogo, i vitelli devono essere nutriti per almeno le prime 4 settimane di vita con un minimo del 20% del peso corporeo equivalente di latte (cioè 40 kg di vitello ≥ 8 litri/d), ad libitum o separati in un minimo di due pasti. È stato dimostrato che razioni di latte inferiori al 20% di peso corporeo equivalente provocano vitelli affamati, il che aumenta il rischio di suzione incrociata. Naturalmente, quando si allevano i vitelli in coppia, devono essere seguite le regole di base di una buona gestione dell'allevamento: garantire un'adeguata fornitura di colostro, vaccinazioni, perfetta igiene attraverso pulizia, disinfezione costante e buone condizioni climatiche.

INIZIARE DALLA PRIMA SETTIMANA

La stabulazione in coppia può essere avviata entro la prima settimana dopo la nascita; gli animali messi in coppia precocemente mostrano una maggiore assunzione di mangime solido

e hanno un aumento di peso migliore rispetto ai vitelli accoppiati successivamente. In linea di principio, tutti i vitelli da tenere in coppia devono essere sani e, come per qualsiasi sistema di allevamento dei vitelli, devono essere controllati giornalmente. Tutti gli animali che mostrano segni di malattia devono essere separati per evitare la diffusione di malattie infettive.

SPAZIO A DISPOSIZIONE

Per consentire la piena espressione del comportamento di gioco, i vitelli stabulati in gruppo dovrebbero disporre di almeno 20 m^2/vitello. Pur essendo un'opzione meno preferibile dal punto di vista del benessere degli animali, uno spazio di 3 m^2 potrebbe essere suggerito come requisito minimo, consentendo comunque di sdraiarsi rilassati, aumentare l'attività e un certo grado di comportamento di gioco in movimento. È stato dimostrato che questo spazio diminuisce il rischio di malattie respiratorie, rispetto ad una stabulazione con gli attuali standard minimi (1,8 m^2 per animale). La lettiera deve essere realizzata con materiale deformabile (esempio paglia) ed essere mantenuta pulita e asciutta.

GESTIRE LO SVEZZAMENTO

Come per i vitelli stabulati individualmente, i tempi di svezzamento di quelli stabulati in coppia possono variare da allevamento ad allevamento. Per stimolare l'assunzione di cibo solido, la razione di latte può essere ridotta lentamente dal 20% al 10% di peso corporeo equivalente. Questo dovrebbe iniziare solo dopo le 4 settimane di età. La riduzione dovrebbe essere effettuata lentamente nell'arco di 5-7 giorni fino a circa 5-6 litri/giorno, ancora suddivisi in almeno due pasti al giorno. Questo processo graduale promuoverà l'assunzione di mangime durante l'ultima parte del periodo di alimentazione con il latte. Lo svezzamento non dovrebbe mai avvenire bruscamente, ma la razione di latte rimanente dovrebbe essere ridotta gradualmente nell'arco di 4-5 giorni. La progressività ridurrà il rischio di suzione incrociata e minimizzerà il disagio dello svezzamento.

VANTAGGI DELL'ALLEVAMENTO IN COPPIA

Le indicazioni degli esperti riportano la necessità per il benessere animale di allevare i vitelli in piccoli gruppi composti da 2 a 7 animali di età ravvicinata. La stabulazione dei vitelli in gruppo migliora l'assunzione di mangime starter e riduce le vocalizzazioni quando si toglie il latte allo svezzamento. Stando insieme i vitelli sviluppano maggiori abilità cognitive, hanno una maggior capacità di adattamento all'ambiente e ai vari cambi a cui vengono sottoposti rispetto ai vitelli stabulati individualmente. Si è visto inoltre che le vitelle allevate in gruppo dalla nascita, da adulte imparano prima ad entrare nel robot di mungitura.

NOIROMEC

NOIROMEC S.r.l.
Loc. Formol, 24 Castelfondo - 38013 Borgo d'Anaunia (Tn)
Tel. 0463-889230 - info@noiromec.it - www.noiromec.it

BOLLETTINO CONTROLLI CAPRINI anno 2022

MEDIE REGIONALI A LATTAZIONE

Categoria	Capre Controllate N.	Lattazioni Chiuse N.	PRODUZIONI CONVENZIONALE Latte LT:	Grasso %	Proteine %	TOTALE LATTE LT.	ETA' AL PARTO A	M	Periodo Mungitura Convenzionale GG.	Periodo 31° G. Asciutta GG.	Prod. Giorn. LT.
Saanen											
1	64	58	387	3,27	3,31	1.120	1		149	374	2,99
2	88	84	637	3,19	3,15	899	2	1	148	297	3,03
3	65	59	613	3,25	3,12	953	3		147	315	3,03
4 e Oltre	106	83	567	3,46	3,05	807	5	4	145	288	2,80
TOTALI	*323*	*284*	*561*	*3,29*	*3,14*	*928*	*3*		*147*	*314*	*2,96*
Camosciata Delle Alpi											
1	124	105	419	3,74	3,20	671	1		150	264	2,54
2	165	131	608	3,89	3,23	750	2	4	149	269	2,79
3	112	87	685	3,89	3,19	862	3	6	149	278	3,10
4 e Oltre	221	176	689	3,41	3,11	848	5	10	150	274	3,09
TOTALI	*622*	*499*	*610*	*3,68*	*3,17*	*787*	*3*	*6*	*150*	*271*	*2,91*

1- primipare fino a 18 mesi; 2 - secondipare e primipare oltre 18 mesi; 3 - terzipare; 4 - quarto parto ed oltre.

GRADUATORIA DI MERITO DEGLI ALLEVAMENTI PER KG DI LATTE

Provincia Trento

N. Or d.	AZIENDA	Capre Presenti N.	PRODUZIONI Latte LT.	Grasso %	Proteine %	Mungitur Effettiva GG.	ETA' AL PARTO A	M
	Saanen							
1	MAZZOLA ALBERTO * LEDRO *	89	430	3,49	3,74	293	3	2
	(A: 82% B: 18% C: 22% D: 214GG. E: 68GG.)							
	Camosciata Delle Alpi							
1	MASO PIASINA S.S. AGR. * TESERO *	32	944	3,84	3,68	305	1	11
	(A: 92% B: 71% C: 42% D: 236GG. E: 115GG.)							
2	TAVERNINI TOMMASO * DRO *	27	906	3,62	3,4	278	3	0
	(A: 78% B: 0% C: 37% D: 0GG. E: 41GG.)							
3	MORA GIULIANO * LEDRO *	40	893	3,15	3,48	254	4	1
	(A: 81% B: 56% C: 45% D: 219GG. E: 40GG.)							
4	TIBONI DAVIDE * LEDRO *	77	761	3,65	3,51	283	2	10
	(A: 80% B: 21% C: 14% D: 221GG. E: 103GG.)							

A: % GIORNI MUNGITURA - B: % CAPI ENTRATI - C: % CAPI USCITI - D: GIORNI MUNGITURA CAPI ENTRATI - E: GIORNI MUNGITURA CAPI USCITI

IMMUNOMAX
Protegge il tuo bene più prezioso

Protezione • Benessere • Sostenibilità

Formula arricchita con Nor-Grape®

Linea ImmunoMAX

Massimizza la produttività del tuo allevamento

ImmunoMax è la nuova Linea Sivam di supplementi nutrizionali di ultima generazione che agiscono come un potente scudo a difesa del sistema immunitario. La formulazione all'avanguardia è arricchita con l'additivo **Nor-Grape**, un potente antiossidante naturale a base di estratto d'uva, che sostiene le naturali difese immunitarie degli animali con l'obiettivo di massimizzare le performance produttive e incrementare la sostenibilità dell'allevamento, riducendo l'utilizzo dei farmaci.

Scopri di più sul nostro mondo

SIVAM

Tori razza Pezzata Rossa per piani di accoppiamento

Riproduttori consigliati – Dati agosto 2023

TORI PROVATI CON FIGLIE														
Toro	**Figlie**	**Latte**	**Gr %**	**Gr kg**	**Pr %**	**Pr kg**	**TA**	**MU**	**AP**	**MA**	**Mung.**	**Cell.**	**Parto**	**Sex**
VIRGINIA	109 figlie	533	0.03	23	0.09	26	106	102	111	116	106	97	Facile	
MABUSO	229 figlie	387	0.40	48	0.04	17	98	90	119	121	104	108	Medio	
TORI GENOMICI														
MERTEN	Genomico	370	0.00	15	0.05	17	109	109	118	137	98	117	Medio	
HEISS	Genomico	726	0.03	31	-0.03	23	99	104	111	125	124	105	Facile	SEX
ZENZERO	Genomico	704	0.02	30	0.07	30	99	109	108	117	93	121	Facile	SEX
MEGASTAR Pp	Genomico	584	0.31	49	0.05	25	104	106	106	124	116	108	Medio	
HITACHI	Genomico	621	0.10	32	-0.02	20	110	109	115	122	107	115	Medio	SEX
MONORON	Genomico	520	0.11	29	0.05	22	105	104	105	118	94	112	Facile	SEX
WENSONST	Genomico	604	0.08	31	0.01	21	104	97	116	122	98	116	Medio	
SENATOR	Genomico	598	+0.07	29	0.02	23	103	105	106	122	113	119	Facile	SEX
INSTYLE PP	Genomico	538	0.11	31	-0.02	17	112	115	111	126	103	107	Facile	
ZELDA	Genomico	526	0.10	29	0.01	19	102	103	101	115	100	117	Medio	
EDELWEISS	Genomico	239	-0.01	9	0.09	16	103	106	108	133	108	102	Medio	
HALOIS Pp	Genomico	456	0.06	23	-0.02	14	109	104	114	115	107	105	Facile	SEX
RAFLO'	Genomico	510	-0.04	16	0.05	13	104	104	108	116	106	101	Medio	SEX
EGIDIO	Genomico	554	0.06	27	-0.03	17	107	115	108	107	114	88	Medio	SEX
SAMSUN	Genomico	921	0.00	36	-0.03	29	99	117	102	97	97	101	Facile	SEX

NB: per questioni organizzative è opportuno prenotare il seme sessato con anticipo, contattando il recapito AL-PENSEME nella persona di Giovanni Baldessari al 335-7182086.

Tori razza Grigio Alpina
Scelti dalla Sezione di Razza

Dati novembre 2023

- Si consiglia anche l'uso, su una parte della mandria, di tori in prova di progenie
- Per informazioni e ordini di seme contattare il recapito di Alpenseme nella persona di Giovanni Baldessari al 335-7182086
- Questi tori, più quelli in prova di progenie, sono anche inseriti nei piani di accoppiamento

Nome	Padre	**ILQ**	Latte	Gr.	Prot.	Figlie	K-Cn	Mungibilità		Morfologia	
Matricola	Nonno		kg	%	%			Figlie	Kg/min	Figlie	Punteggio
DABLO IT021002207300	Dalmant Baldam	**795**	716	0,15	0,04	21	BB	6	1,60	21	108
DAMILLO IT021002173101	Damil Essdob	**428**	290	0.18	-0.04	37	BB	7	1,68	34	125
DELBEX IT021002189200	Delbanto Emalex	**533**	269	0.22	0.06	20	AB	6	1,29	17	100
DONOS IT021002207272	Dobess Noeos	**654**	590	0,22	0,10	13	BB	3	1,78	15	119
NORDIN IT021002089719	Nordius Ninars	**380**	-49	0,33	0,21	29	AB	8	1,70	23	113

dall'esperienza
e la saggezza di
TERAZZI GIULIANO

dalla tenacia
e la passione di
TERAZZI MARCO

I MIGLIORI PRODOTTI PER I MIGLIORI ALLEVAMENTI

Si soddisfano le esigenze degli allevatori commercializzando da due generazioni

Paglia
Naturale
Trinciata
Disidratata
In pellet

Foraggi
Naturale
Fieno prodotto in zone di alta qualità
Medica: bio ed in balloni fasciati

Mais Ceroso
Fresco
In balloni fasciati

Ferrara
via ca' tonda 56
0532 754465
336 565655
www.pagliafieno.com

Grazie papà

SB LAUGEN PP

Novità Neu

Genomico / Genomisch

Superbrown Laugen Pp • IT021002568030 • K-BB • ß-A2B

JJ p x Cadence x Biver

Allev. / Züchter: Kofler Markus, St. Felix (BZ)

Seme Sessato Gesexter Samen

Senza Corna Hornlos

Biver Mause
Nonna / Großmutter

Levi Mia - Sorella / Schweister

Cadence Miri - Madre / Mutter

PRODUZIONE / LEISTUNG		
ITE		962
Figlie / Töchter		0
Allevamenti / Herd.		0
Attendibilità / Sich.		55%
Latte / Milch		940
Grasso / Fett	0,31%	43
Proteine / Eiw.	0,22%	40

FUNZIONALITA' / FUNKTIONALITÄT	
Longevità / Langlebigkeit	105
Mungibilità / Melkbarkeit	110
Cellule Somatiche / Zellzahl	107
BCS / BCS	100
Ind. Interparto / Zwischenkalbezeit	102

MORFOLOGIA		88 100 112 124		EXTERIEUR
Ind. Punt. Finale	**115**		**115**	**Index Gesamtpunkte**
Ind. Compl. Mammella	**113**		**113**	**Index Euter**
Arti e Piedi	**118**		**118**	**Fundament**
Statura	125		125	Rahmen
Forza vigore	128		128	Stärke
Profondità	115		115	Körpertiefe
Linea dorsale	108		108	Rückenlinie
Angolo Groppa	82		82	Beckenneigung
Amp. strutt.	104		104	Beckenbreite
Arti di lato	98		98	Hinterbeinwink.
Qual. garretto	108		108	Sprunggelenkaus.
Pastoie	114		114	Fessel
Alt. tallone	120		120	Trachtenhöhe
Mam. Anteriore	107		107	Aufh. Voreuter
Larghezza post.	111		111	Hintereuterbreite
Altezza post.	113		113	Hintereuterhöhe
Legamento	104		104	Zentralband
Profondità	120		120	Eutertiefe
Direz. cap.	102		102	Zitzenstellung
Capezzoli lung.	100		100	Zitzenlänge

TORI RAZZA BRUNA SCELTI PER I PIANI DI ACCOPPIAMENTO
DATI AGOSTO 2023

Bison (BistoxAnibalxBlooming):
Toro provato in Germania con 119 figlie disponibile anche sessato,
PUNTI DI FORZA: tanto latte, animali solidi
ATTENZIONE: linea Glenn e Vigor già molto presente in popolazione, k-cas AB

Brice (BenderxNelgorxBig Boy)
Toro provato in Svizzera e Italia con 470 figlie disponibile anche sessato
PUNTI DI FORZA: tipo, mammelle e strutture forti, k-cas-BB
ATTENZIONE: linea Glenn, capezzoli corti

Passat- CH (PaysslixGlennxPeter)
Toro provato in diversi paesi, sicuro con 2500 figlie disponibile sessato
PUNTI DI FORZA: capezzoli di media lunghezza
ATTENZIONE: linea Payoff e Glenn molto presenti; ampiezza strutturale 76

Superbrown Sheldon (SolarisxJuhusxHucos)
Toro provato fuorilinea non disponibile sessato
PUNTI DI FORZA: fuorilinea, titoli, lunghezza capezzoli 104
ATTENZIONE: velocità di mungitura leggermente sottomedia

Superbrown Silk (SinatraxFalkxVigor)
Toro provato in prima uscita ad agosto disponibile anche sessato
PUNTI DI FORZA: fuorilinea, linee dorsali forti
ATTENZIONE: k-cas AB, capezzoli corti

Superbrown Dakar (DominoxNirvanaxAstro)
Toro genomico disponibile anche sessato su un'ottima linea a morfologia
PUNTI DI FORZA: latte, titoli, k-cas BB
ATTENZIONE: linea Falco molto usata in popolazione

Superbrown Laugen-Pp (JJPxCadencexBiver)
Toro genomico polled eterozigote disponibile anche sessato
PUNTI DI FORZA: latte, molto forte a titoli, capezzoli sopra media
ATTENZIONE: angolo groppa 82, linea Glenn

Superbrown Lector (LoverxSheldonxHuxley)
Toro genomico disponibile solo convenzionale
PUNTI DI FORZA: fuorilinea, animali solidi, tipo, mammella, capezzoli di media lunghezza
ATTENZIONE: angolo groppa 89

Braxton Pp (BenderxVictor-chxViper)
Toro genomico polled eterozigote disponibile con seme sessato
PUNTI DI FORZA: struttura, animali solidi, k-cas BB
ATTENZIONE: linea Glenn molto usata in popolazione

Superbrown Pepito (PatricexAntonovxJucator)
Toro genomico disponibile con seme sessato
PUNTI DI FORZA: fuorilinea, molto latte, positivo a titoli, lunghezza capezzoli 110
ATTENZIONE: struttura sotto la media

TORI CONSIGLIATI 18 00000																		
	Valutazione genetica toro																	
Matricola	Nome	ITE	Rank	Attendibilità	Latte	% grasso	Kg grasso	% proteine	Kg proteine	Indice disolabruna	Indice punt.finale	Capacità produttiva	Groppa	Indice mammella	Arti e piedi	Beta caseina	k_caseina
01DE00095405343 6	BISON	992	99	79	1404	-0,01	48	0,04	49	119	114	125	123	110	119	A2A2	AB
01IT021002553223	LECTOR	948	98	56	818	-0,04	27	0,23	39	120	121	134	118	121	123	A2A2	BB
01IT021002568030	LAUGEN Pp	962	98	55	940	0,31	43	0,22	40	121	115	120	115	113	118	A2B	BB
01IT021002535260	DAKAR	952	98	56	945	0,28	49	0,21	42	121	114	121	125	112	124	A2A2	BB
01IT022990224026	SHELDON	761	95	94	715	0,20	35	0,17	31	116	110	120	104	107	118	A2A2	BB
01CH120131380443	BRICE	784	95	80	1080	-0,10	32	0,04	39	116	121	138	125	123	109	A2A2	BB
01IT021002502533	PEPITO	1101	99	55	1259	0,25	62	0,13	53	123	110	122	111	109	113	A2A2	BB
01IT014990150479	SILK	791	96	91	845	0,12	33	0,04	26	113	114	120	121	110	120	A1A2	AB
01IT014990189046	BRAXTON Pp	760	94	62	839	0,13	27	0,10	32	116	118	131	132	117	111	A2A2	BB
01CH120105797864	PASSAT-CH	486	84	98	348	-0,09	2	0,07	9	108	119	124	106	122	126	A2A2	BB

CONSORZIO "SUPERBROWN" di Bolzano e Trento

GIOVANI TORI GENOMICI

Superbrown **LECTOR**			IT021002553223						Paillette: **TURCHESE**
Cross	**Lover x Sheldon x Huxley x Rivaldo**		Nato: 06/03/2022						K-Caseina: BB
Madre	ANNE	Punt.: 85/86	1° 2.05	305 gg	9145 kg	3.72%	340 kg	3.76%	344 kg
Nonna	AMELIE	Punt.: 80/80	1° 2.06	188 gg	4596 kg	3.90%	177 kg	4.00%	184 kg

Superbrown **TORNADO Pp**			IT021002553333						Paillette: **VIOLA**
Cross	**Vivek P x Dally x Rivaldo x Eagle**		Nato: 26/04/2022						K-Caseina: BB
Madre	EFEU	Punt.: 90/89	3° 5.00	305 gg	11147 kg	3.90%	435 kg	3.70%	412 kg
Nonna	EMELIE	Punt.: 88/87	7° 8.08	305 gg	9750 kg	3.75%	366 kg	3.87%	377 kg

Superbrown **LAUGEN Pp**			IT021002568030						Paillette: **TRASPARENTE**
Cross	**Huge x Cadence x Biver x Payssli**		Nato: 24/05/2022						K-Caseina: BB
Madre	MIRI	Punt.: 86/86	3° 4.07	305 gg	9180 kg	4.59%	421 kg	3.83%	352 kg
Nonna	MAUSE	Punt.: 90/90	4° 6.04	305 gg	11032 kg	4.55%	502 kg	3.89%	429 kg

Superbrown Bodengo **NUBE**			IT014990196204						Paillette: **SALMONE**
Cross	**Noro SG x Duplago x Herby x F.A.**		Nato: 05/03/2022						K-Caseina: BB
Madre	BODENGO MIOARA	Punt.: 85/85	1° 2.02	305 gg	7975 kg	4.82%	384 kg	3.80%	303 kg
Nonna	BODENGO NICOL	Punt.: 88/88	2° 3.01	305 gg	10785 kg	4.57%	493 kg	3.57%	385 kg

Superbrown **DANGER**			IT021002520913						Paillette: **TRASPARENTE**
Cross	**Dynamite x Pete x Astro x Donjack**		Nato: 07/02/2022						K-Caseina: BB
Madre	NADDA	Punt.: 89/91	1° 2.00	305 gg	8344 kg	3.73%	311 kg	3.74%	312 kg
Nonna	NADIA	Punt.: 92/94	3° 4.07	305 gg	10323 kg	4.19%	433 kg	3.85%	397 kg

Superbrown **SARNER**			IT021002549211						Paillette: **ARANCIO**
Cross	**Silk x Arrow x Denaro x Amaranto**		Nato: 03/02/2022						K-Caseina: BB
Madre	ROMA	Punt.: 87/87	3° 5.00	305 gg	7612 kg	4.65%	354 kg	4.07%	312 kg
Nonna	RITA	Punt.: 87/87	3° 5.00	305 gg	8664 kg	4.30%	369 kg	3.70%	321 kg

Superbrown **LANDINI**			IT021002537700						Paillette: **GRIGIO**
Cross	**Lover x Virkon x Payssli x Poster**		Nato: 02/02/2022						K-Caseina: BB
Madre	WELA	Punt.: 86/87	3° 4.05	305 gg	9232 kg	4.50%	415 kg	3.64%	336 kg
Nonna	BG-WIPS	Punt.: 86/87	3° 4.09	305 gg	11290 kg	4.99%	563 kg	3.91%	442 kg

ALPENSEME via Castello, 10 - 38010 Toss di Ton Tel.: 0461.432121 e-mail: alpenseme@fpatrento.it

Cooperfidi

PIÙ GARANZIE AL TUO PROGETTO

Sei un'**impresa agricola** o una **cooperativa** in cerca di **finanziamenti** a tasso agevolato o di **consulenza** finanziaria mirata?

Aiutiamo proprio te!

GARANTIAMO

- Un migliore accesso al credito;
- Una migliore intermediazione con le banche;
- Consulenza finanziaria di elevata qualità;
- Assistenza sugli strumenti agevolativi, regionali e nazionali, per le PMI

Chiamaci
Tel: (+39) 0461 260417

Scrivici
info@cooperfidi.it

visita il nostro sito web
www.cooperfidi.it

RIEPER

Mangimi di qualità per il successo dei clienti

- Oltre 70 anni di consolidata esperienza
- Alimenti di alta qualità per animali sani e rese bilanciate
- Massima sicurezza di produzione grazie a tecnologie e macchinari all'avanguardia
- Vasta gamma di referenze per tutte le necessità aziendali
- Analisi gratuite dei vostri foraggi presso i nostri laboratori
- Consulenza esperta nello sviluppare la razione ottimale per soddisfare ogni vostra esigenza

I vostri consulenti agrari:

Luca Zuccher
Cell: 347 96 800 60

Garda Trentino, Ala-Avio, Rovereto e Vallagarina, Folgaria, Alta Valsugana, Bassa Valsugana e Tesino, Valli del Primiero

Matteo Magnini
Cell: 348 43 535 75

Val di Sole, Val di Non Bassa, Val di Non Alta, Val Rendena, Valli Giudicarie, Andalo, Molveno, Val di Ledro, Proves, Lauregno

A. RIEPER SPA tel: 0472 867 900 info@rieper.com www.rieper.com