



L'allevatore *trentino*

Rivista della Federazione Provinciale Allevatori Trento

Anno XXXVIII novembre-dicembre 2017

6

Auguri per le festività
Progetto EconoZoot
Rassegne Haflinger e Noriko
Mostra dello Junior Club
Nuovi dati tori razza Bruna e Frisona



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

A LLE NOSTRE FAMIGLIE
CHE CREDONO NEL DOMANI

ALLE NOSTRE AZIENDE

CHE LAVORANO

PER UN FUTURO PIÙ SOLIDO

AI NOSTRI GIOVANI

che hanno un sogno

DA REALIZZARE

auguriamo un Natale Felice

e un Sereno Anno Nuovo



PERCHÉ CERTI VALORI
NON CONOSCONO CRISI



Casse Rurali
Trentine

Sommario

| | |
|---|----|
| Care allevatrici e cari allevatori, | 3 |
| Semplificazioni amministrative | 4 |
| Progetto EconoZoot..... | 6 |
| Rassegne Haflinger e Noriko | 12 |
| 5° Junior Show Trento | 18 |
| Indici di produttività: picco di lattazione e quantità di latte prodotta per giorno di vita | 20 |
| Tori razza Grigio Alpina..... | 22 |
| Tori razza Frisona | 24 |
| Tori razza Bruna | 26 |
| Consorzio "Superbrown" di Bolzano e Trento..... | 28 |



Copertina: Le reginette e riserve della mostra di Castelnuovo
(foto di Giovanni Frisanco)

Direttore responsabile:
Claudio Valorz

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

CO.DI.PR.A.
38100 Trento
via Giusti, 40
tel. 0461 915908
fax 0461 915893
internet: www.codipratn.it
e-mail: info@codipratn.it



Proteggi il Tuo Lavoro con l'Assicurazione Agevolata Bestiame

**PROTEZIONE DA TUTTI I RISCHI DEI BOVINI DA LATTE
COMPRESI: ALPEGGIO, FIERE, MERCATI E PASCOLI**

con contributo della Provincia Autonoma di Trento

**Compagnie convenzionate:
CATTOLICA ASSICURAZIONI, FATA ASSICURAZIONI,
ITAS MUTUA, GENERALI ASSICURAZIONI**



Care allevatrici e cari allevatori,

si chiude un'annata agraria tra le più drammatiche per il mondo agricolo. I danni provocati da eventi atmosferici estremi al settore della frutticoltura e, in parte, della viticoltura, sono sotto gli occhi di tutti, con una produzione che soprattutto in valle di Non è scesa anche del 65%.

La zootecnia, seppure in misura minore, ne ha sofferto, soprattutto per la siccità, anche se il prolungamento dell'estate ne ha mitigato in parte gli effetti negativi. Facendo un bilancio al termine dell'annata, possiamo dire che dal punto di vista dei prodotti le cose sono andate meglio di quanto si poteva ipotizzare.

Sono convinto che gran parte del merito vada ascritto all'impegno, al sacrificio e spesso all'abnegazione di tanti allevatori - soprattutto chi esercita in zone di montagna particolarmente difficoltose - nell'aver cura del benessere degli animali e del mantenimento dell'ecosistema alpino.

Voi allevatori siete le "sentinelle" della qualità dell'ambiente e custodi delle nostre tradizioni. Il Trentino agricolo "parla" ai consumatori, tra cui milioni di turisti, con il linguaggio della genuinità e della qualità totale, e lo fa attraverso i nostri formaggi

tradizionali, il nostro eccezionale grana di montagna, con la carne e i prodotti certificati.

Recentemente si è svolto presso la Fondazione Mach di San Michele un interessante convegno di Concast Trentingrana, dove sono state messe a confronto buone pratiche, teorie ed esperienze dirette di "sostenibilità" nella filiera lattiero casearia trentina. Ne è venuto fuori un bel ritratto del settore, che non parte certo da zero nella tutela dell'ambiente e nei metodi di allevamento che consentono di migliorare il benessere degli animali. Ma occorre comunicare bene queste buone pratiche, occorre farlo sapere, testimoniare.

Non nascondo che qualche apprensione sulla qualità delle produzioni casearie tradizionali ci è venuta in alcune occasioni, peraltro risolte con l'impegno degli allevatori e l'adeguamento dell'assistenza tecnica. L'attenzione sotto questo profilo deve essere sempre ai massimi livelli, perché il mercato è molto attento alle produzioni tradizionali. Può premiarci o al contrario punirci e ciò dipende solo da noi.

Quest'anno è stato inaugurato ed entrato in funzione l'ampliamento

dello stabilimento di Latte Trento. Esso potrà dare soddisfazione ai soci consentendo alla cooperativa di allargare la gamma di prodotti e introdurre innovazione, che passa inevitabilmente dall'investimento su una squadra di collaboratori motivata, competente e propositiva.

Per concludere, mi sento di archiviare questa annata in modo tutto sommato positivo e di nutrire per il futuro una moderata fiducia in un'ulteriore ripresa dei consumi dei nostri prodotti. Con una avvertenza: il nostro migliore mercato non è in giro per il mondo, perché è il mondo che ogni anno viene a farci visita.

L'allevatore spesso allarga la propria attività costruendo strutture per ospitare ed egli stesso è la migliore "guida" del territorio per chi cerca di approfondire la conoscenza. Dobbiamo assumere sempre più consapevolezza di questo ruolo. Che ci chiama a nuove responsabilità, ma anche offre grandi opportunità per il futuro.

Auguro a voi tutti e alle vostre famiglie un felice Natale e grandi soddisfazioni per l'anno nuovo.

Mauro Fezzi



*La redazione de L'Allevatore trentino
augura a tutti i lettori
Buon Natale e Felice Anno Nuovo*



Semplificazioni amministrative

Il Consiglio di Amministrazione della FPA, con l'obiettivo di semplificare i rapporti amministrativi con i soci e con i fruitori di servizi, ha recentemente deliberato che a partire da gennaio 2018, saranno adottate le seguenti modalità:

- **fatturazione conferimento bestiame:** sulla fattura di vendita dei capi alla FPA l'allevatore inserirà il prezzo dei capi in base alle quotazioni di listino e/o agli accordi con gli addetti alla commercializzazione, al quale sarà applicata una diminuzione secondo la seguente tabella:

All'allevatore sarà liquidato l'importo al netto della diminuzione senza emissione di fattura servizi.

- **fatturazione servizio carcase:** gli allevatori versano ai raccoglitori, al momento del ritiro in azienda, la quota a loro carico (€ 9,00 per i capi grossi ed € 1,00 per i capi piccoli) e la FPA provvederà alla fatturazione del servizio agli allevatori una o due volte all'anno;
- **pagamenti e compensazioni con soci e clienti:** per evitare l'aumento incontrollato degli importi dei crediti il Consiglio ha deliberato di adottare il metodo della compensazione in maniera sistematica che avviene con le seguenti modalità:
 - nel pagamento dei conferimenti di un mese vengono

compensati eventuali debiti fino al mese precedente (es. nel pagamento dei conferimenti del mese di novembre, che avverrà entro il 15 dicembre, saranno compensate eventuali fatture a debito fino al 31 di ottobre);

- per quanto riguarda gli acquisti all'asta i medesimi vengono compensati nel mese (es. nel pagamento dei conferimenti del mese di novembre, che avverrà entro il 15 dicembre, saranno compensate le fatture a debito fino al 31 ottobre ed occorrendo anche eventuali fatture riferite ad acquisti all'asta nel mese di novembre);
- il pagamento reciproco delle fatture in scadenza **senza compensazione** viene praticato, **su richiesta**, nei confronti dei **conferitori di comprovata serietà** nei pagamenti delle fatture di debito a scadenza.

| Tipologia | Importo FISSO | Importo VARIABILE (in base al prezzo) |
|--------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| Vitello | € 5,00 | 0,00 % |
| Vacca fine carriera/macello | € 10,00 | 6,50 % |
| Capo di bestiame presentato all'asta | € 20,00 | 5,00 % |
| Capo di bestiame per lo spaccio | € 10,00 | 0,00 % |

CALENDARIO ASTE 2018

La Federazione Provinciale Allevatori ha stilato il calendario per le aste del 2018. Tali 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 18/11/2017.

Mercoledì 14 febbraio
Mercoledì 23 maggio
Mercoledì 12 settembre

Mercoledì 3 ottobre
Mercoledì 7 novembre
Mercoledì 28 novembre

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 GIUSEPPE e FIGLI srl
Mezzocorona (TN)

FENDT



▶▶▶▶ **FINANZIAMENTI A 3 ANNI A TASSO ZERO** ◀◀◀◀

VALTRA



Galassi Giuseppe e Figli S.r.l. - Via Canè, 73 - 38016 MEZZOCORONA (TN)
Tel. 0461/605127 - www.galassigiuseppe.it



Progetto EconoZoot

Zootecnia trentina: analisi dei bilanci aziendali di un campione di stalle da latte; ricavi, costi e indici economici

di **M. Peterlini, P. Giovanelli, M. Mazzucchi, A. Sicher (FEM San Michele) e G. Frisanco (FPA)**

Affermare l'importanza dell'analisi dei conti economici in una attività agricola produttiva può sembrare una considerazione ovvia che non ha bisogno di essere giustificata, in un periodo storico in cui i margini di guadagno fluttuano notevolmente e la volatilità dei mercati è aumentata.

Nella realtà non è scontato che questo avvenga, soprattutto nelle piccole e medie aziende a conduzione familiare, come sono spesso quelle del Trentino.

Per rispondere a questa esigenza il Servizio di Consulenza dell'Unità Risorse Foraggiere e Produzioni Zootecniche della Fondazione Mach ha mutuato un'interessante esperienza lombarda, effettuata dall'Associazione Regionale Allevatori tramite il Servizio di Assistenza Tecnica agli Allevamenti utilizzando lo strumento Sata€con.

Software di cui il Servizio Tecnico trentino già aveva la disponibilità e che veniva utilizzato, spesso in accordo con gli enti eroganti contributi e gli istituti di credito per valutare la sostenibilità economica di investimenti

presso le stalle da latte nelle quali veniva svolta attività di consulenza.

Consapevoli dell'importanza e dell'interesse del tema, si è pensato, con la collaborazione della Federazione Provinciale Allevatori, di estendere nel 2015 l'analisi del bilancio aziendale ad un maggior numero di imprese interessate ed il progetto ha trovato l'adesione di settanta aziende zootecniche, delle quali metà hanno restituito i dati per poterli elaborare e confrontare. A questi allevatori trentini va il nostro ringraziamento per la disponibilità dimostrata nella condizione dei conti economici.

La dimensione degli allevamenti (grafico 1) variava dalle 15 alle 80 vacche in produzione, con quantità di latte venduto da 30 a 90 hl/vacca. Due terzi delle aziende conferivano latte destinato alla trasformazione in Trentingrana e un terzo a latte alimentare e formaggi molli, ripartizione sovrapponibile al panorama totale delle aziende trentine da latte.

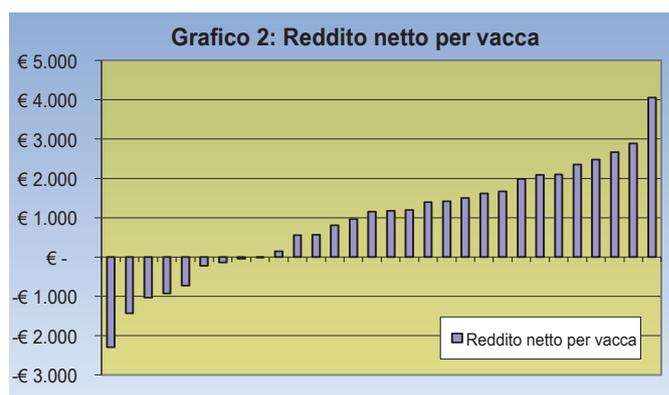
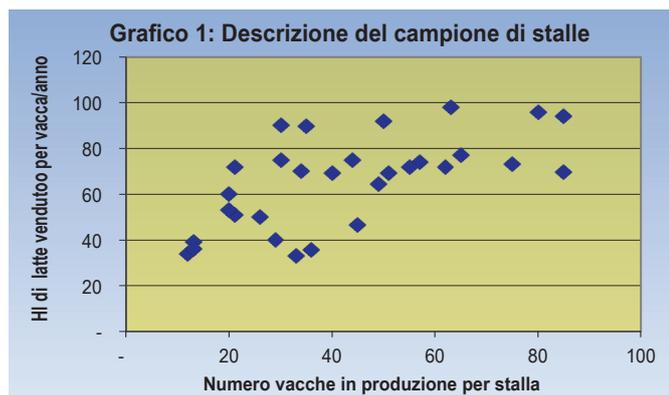
La finalità dell'iniziativa era duplice. Un primo obiettivo era quello di fornire alle imprese una formazione ed uno strumento semplice per la valutazione completa dei propri dati economici. Un secondo traguardo era quello di elaborare in maniera aggregata i risultati per permettere alle sin-

gole realtà di confrontarsi con le altre.

I bilanci delle aziende che hanno partecipato al lavoro di elaborazione aggregata sono stati resi paragonabili, scorpondo i redditi ed i relativi oneri indipendenti dall'attività di stalla (produzioni frutti-viticole, attività forestali, sgombero neve e servizi vari, vendita diretta e caseificio aziendale, energia elettrica da fotovoltaico e da biogas e quant'altro non strettamente collegato all'allevamento). Inoltre è stata uniformata la remunerazione della manodopera familiare ad un medesimo importo, stabilito in 25.000 € per Unità Lavorativa Familiare a pieno impiego, in accordo con l'esperienza lombarda.

La distribuzione del Reddito Netto (grafico 2) vede circa due terzi delle aziende avere un bilancio positivo a questo livello. Che significa per l'imprenditore la capacità di remunerare in maniera più o meno adeguata il proprio lavoro ed i propri capitali investiti nell'impresa. Si sa che queste due voci sono le prime ad essere comprese nel caso di diminuzione dei ricavi.

Successivamente alla retribuzione di manodopera ed altri beni apportati dall'imprenditore, per poco meno della metà delle aziende rimane un bilancio ancora positivo ad esprimere





Consorzio Agrario
di Bolzano Soc. Coop.

STEYR
Un partner su cui contare.



RITORNA LA PROMOZIONE SUI MODELLI STEYR KOMPAKT

4095 KOMPAKT

- ✓ Motore FPT, 4 cilindri - 100 Cv
- ✓ Common Rail, emmisionato STAGE III B
- ✓ nuova omologazione 2018 (MY18)
- ✓ Cambio meccanico
- ✓ Presa di potenza 540/750/1000 e sincronizzata
- ✓ Doppia trazione a comando elettroidraulico
- ✓ Capacità sollevatore posteriore 3700 kg
- ✓ 3 distributori idraulici posteriori (6 prese)
- ✓ Cabina originale ventilata e riscaldata
- ✓ Sedile passeggero omologato
- ✓ Botola trasparente, radio
- ✓ 4 zavorre anteriori
- ✓ Peso 3800 kg
- ✓ Pneumatici 480/70 R30 - 320/70 R24

A € 35.500,00 + IVA

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

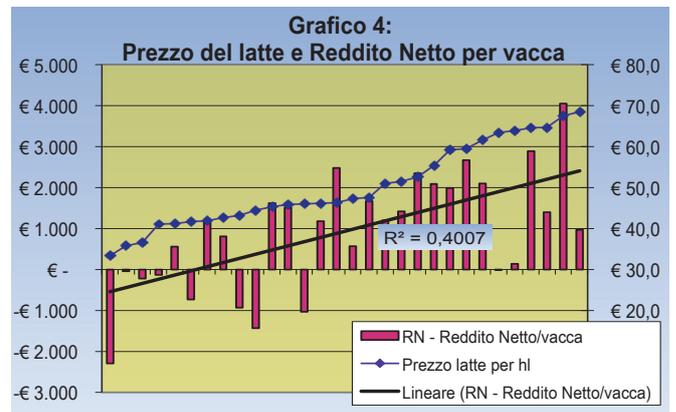
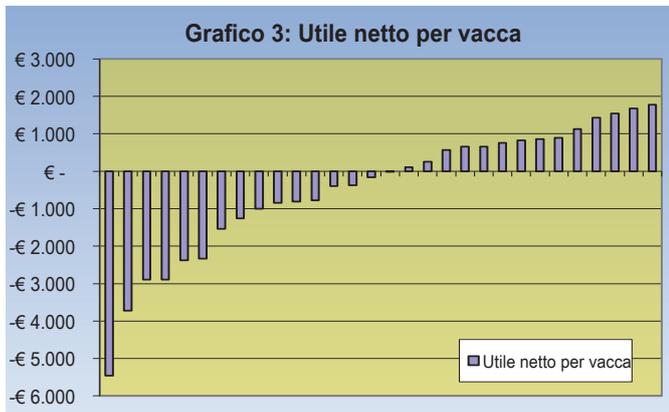
Rotaliana e Val di Cembra: Enrico Messmer, cell. 368 268162

Valsugana - 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



un Utile Netto dell'impresa (grafico 3), trattenibile dall'imprenditore o reinvestito nell'azienda per espandere gli investimenti.

Le aziende considerate conferiscono il latte a vari caseifici e hanno avuto un diverso prezzo del latte venduto (grafico 4). Come vedremo di seguito, la remunerazione del latte è la principale, ma naturalmente non l'unica, fonte di entrate ed è interessante osservare come ad una progressione nel prezzo litro latte ci sia effettivamente una tendenza all'aumento del reddito netto per vacca, ma con delle significative variabilità che possono far capire come la realizzazione del profitto non passi esclusivamente attraverso l'aumento del prezzo del latte conferito.

È la conferma di quanto la capacità gestionale dell'allevatore possa compensare le differenze di mercato: aziende con remunerazioni al litro simili rivelano profitti diversi. La considerazione è ovviamente complessa e il risultato è frutto di molte variabili, ma in gran parte è riconducibile ad efficienze gestionali differenti.

La Produzione Lorda Vendibile, composta dalla vendita del latte assieme a quella degli animali ed eventuali altre relativamente piccole entrate, comprensiva di contributi

PAC e riferita a vacca allevata, appare abbastanza omogenea attorno ad un valore medio di 4700 €/vacca (grafico5).

Osservando il Margine Operativo Lordo (grafico 6) ovvero quanto rimane al netto delle spese esplicite (alimenti acquistati, beni di consumo per la stalla e la campagna, servizi, acqua ed elettricità, medicinali contoterzismo e salariati, escludendo gli oneri finanziari) notiamo una situazione di criticità per una minoranza (10%) delle aziende, mentre il 60% delle stesse rivela un buon Margine Operativo Lordo, superiore al 40% della Produzione Lorda Vendibile.

Questa situazione tuttavia nello svolgersi del bilancio sarà per le aziende di montagna appesantita da valori rilevanti di ammortamenti e manodopera, come vedremo successivamente.

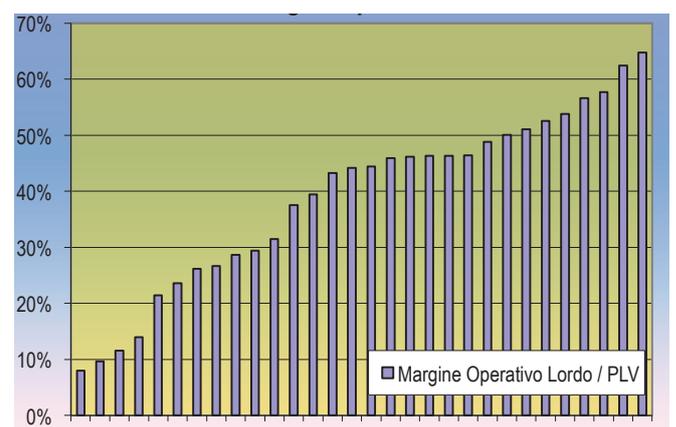
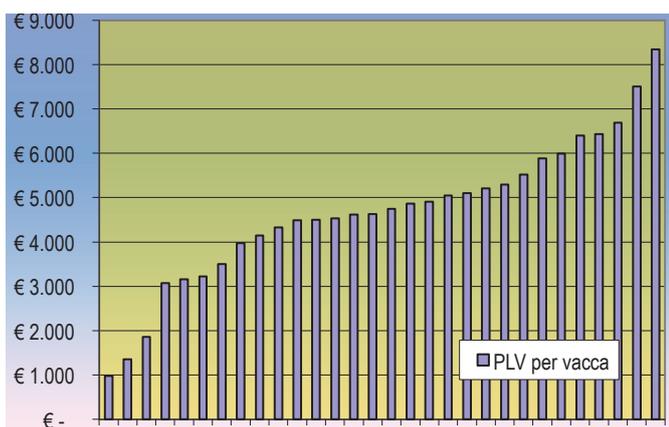
Andando ad osservare in dettaglio la composizione dei ricavi e dei costi, vediamo che il costo totale (grafico 7), riferendo tutti i costi all'unità di prodotto "latte", colloca la mediana a 71 €/100 litri, inferiore a 62 € nel miglior quarto dei casi. Dei 71 € quasi l'80% è rappresentata dalle sole voci alimenti acquistati, manodopera ed ammortamenti.

Sul fronte dei ricavi (grafico 8), anche in questo caso attribuendo tutte le entrate accessorie all'unità di prodotto "latte", la mediana coincide con 72 €/100 litri, ed il valore supera 86 € nel miglior quarto dei casi.

Il prezzo medio di vendita del latte è stato di 50 €/100 litri e rappresenta il 71% dei ricavi totali, con una variabilità notevole che andava da un minimo di 36 € ad un massimo di 69 € per hl, incidendo in modo determinante sui bilanci delle diverse aziende.

Leggendo ancora i costi con una griglia che individua il miglior quarto e la peggior metà del campione troviamo il peso degli ammortamenti variabile da 5 a 9 €/100 litri e quello della manodopera da 12 € a 16 €, valori circa doppi se rapportati a quelli di realtà più grandi ed intensive.

Detto in altri termini, ammortamenti e manodopera assieme erodono il 36% della PLV, e l'osservazione è ancor più significativa ricordando che il rapporto MOL/PLV era mediamente confortante. Altre voci di costo esplicito infatti, come quella degli alimenti acquistati, dichiarano importi tra i 21 e i 26 €/100 litri di latte, valori in linea con quelli delle realtà zootecniche di pianura. Per inciso, il costo totale imputabile all'alimentazione,





Autotrasporto

Foraggi snc

- ☀️ **TRASPORTO CONTO TERZI
NAZIONALE E INTERNAZIONALE**
- ☀️ **COMMERCIO FORAGGIO**
- ☀️ **COMMERCIO CEREALI**
- ☀️ **LEGNA**



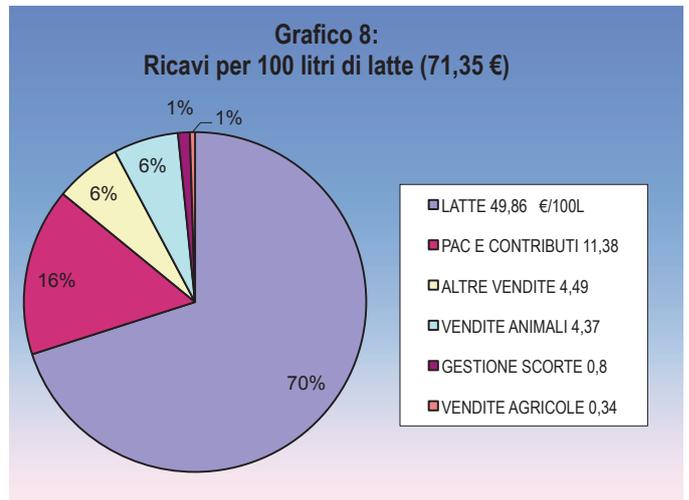
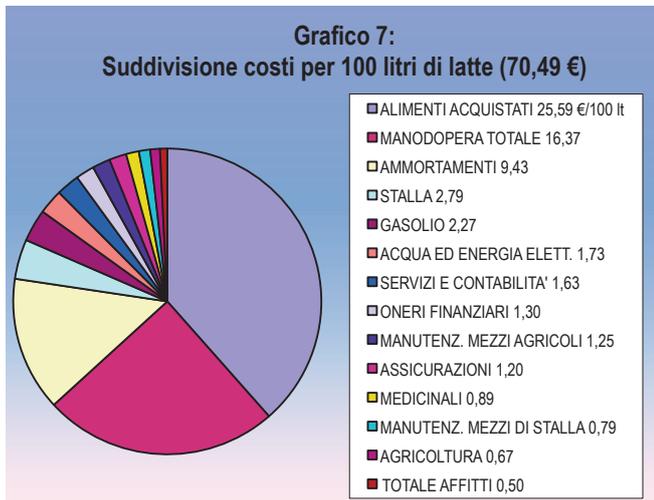
📍 **Via Doss Marin - Localita' Stenico 38070 (TN)**

☎️ **0465.880139**

📞 **349.6861416 - 346.0658597 - 340.4585253**

@ **vedovellicristina@hotmail.it - autotrasportoforaggi@lamiapec.it**

"Grazie Saverio"



considerando anche gli alimenti di produzione aziendale, per queste stalle trentine è mediamente di 38 €/100 litri.

I motivi sono quelli caratteristici delle aziende di montagna: piccole dimensioni aziendali, produzioni meno intensive, frazionamenti delle superfici coltivate, pratica dell'alpeggio estivo, ecc.. Difficilmente un'attività zootecnica per quanto piccola può avvalersi di meno di 1,5 unità lavorative e di un minimo, ma consistente investimento in strutture e macchine. Le attrezzature per la foraggicoltura, adatte alla complessità dell'ambiente montano, incidono pesantemente sui costi per produrre dei foraggi che, nel caso della praticoltura, hanno un valore modesto se utilizziamo il metro dei prezzi di mercato. L'alpeggio estivo può limitare le performance degli animali e come minimo ritardare l'età al parto per le manze, categoria per la quale la malga è ampiamente utilizzata, così come la scelta di razze più rustiche e meno produttive riduce i volumi finali di prodotto. Sicuramente in alcune realtà, ma non però in tutte, questi limiti vengono ricompensati dal mercato che riconosce la tipicità con un maggior prezzo del latte.

Questa specificità delle stalle trentine è ancora più evidente analizzando l'efficienza delle coltivazioni foraggere (grafico 9), intesa come rientro in azienda dell'investimento effettuato sulle superfici agricole in termini di macchine, manodopera, capitali, carburanti e altre

spese colturali. Un'"efficienza" del 60% significa produrre foraggi per un valore di 60 € ogni 100 € spesi in vario modo sui campi.

Addirittura per metà del campione questo valore è inferiore al 50 % e per il miglior quarto del gruppo il rientro in azienda sotto forma di foraggio supera appena il 63% del totale dell'investimento effettuato.

I numeri migliori sono riconducibili alle aziende con prevalente coltivazione di seminativi per produrre trinciato integrale di mais, colture che pur patendo il problema del frazionamento riescono ad avere una produttività interessante e ad avvalersi di contoterzismo per alcune importanti operazioni. I numeri di efficienza più bassi sono attribuibili al prato permanente, ancor più frammentato, distante dalla sede aziendale, con pendenze spesso impegnative, di modesta produttività e non delegabile a terzi per le attività colturali.

È evidente l'importanza dei premi agroambientali per contribuire alla sostenibilità di queste tipologie di aziende, rafforzare il loro legame con

il territorio e riconoscerne il positivo ruolo ecologico. Senza qualche forma di sostegno sarebbe inevitabile la scelta di abbandonare le superfici più difficili e meno redditizie, rivolgendosi al mercato per l'approvvigionamento foraggero.

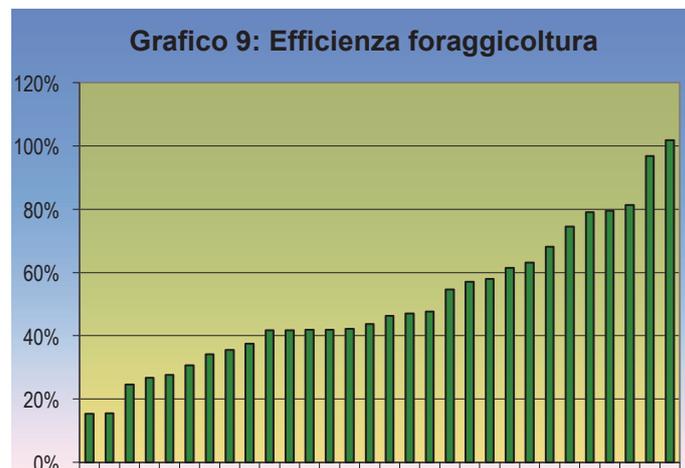
Per quanto riguarda l'analisi degli indici più prettamente economico-finanziari potranno essere oggetto di approfondimenti durante lo sviluppo di questo progetto negli anni, ampliando e scomponendo la platea di aziende coinvolte.

Alcuni numeri sono comunque già di facile lettura, come il dato relativo alla percentuale di capitale proprio sul capitale totale che risulta essere mediamente elevato: metà delle imprese possiedono più del 90% del capitale aziendale e solo il 15 % del campione ha una quota di capitale di terzi superiore al 50 % del capitale totale.

Le intenzioni del gruppo di lavoro sono di proseguire questo approccio economico alle aziende zootecniche trentine, integrandolo con le altre attività di servizio rivolte

agli allevatori e alle loro associazioni, sviluppando anche nuovi strumenti dal confronto con realtà agricole confinanti sia geograficamente che produttivamente.

Gli imprenditori interessati possono rivolgersi ai tecnici firmatari di questo articolo per avere il supporto necessario all'applicazione di questo strumento di analisi economica del loro allevamento.



Costruzioni su misura per il benessere dell'animale



Stalle per bovini, suini, equini ed avicoli
Fienili, ricoveri attrezzi e trincee
Vasche circolari in c.a.v. per stoccaggio liquami
Vasche per impianti biogas



Wolf System srl
I-39040 Campo di Trens (BZ)
T +39 0472 064 000
wolfsystem.it



Da 50 anni un partner
affidabile e competente





Rassegne Haflinger e Noriko

a cura di **Angelo Fedrizzi e Roberto Sebastiani**

Cinque appuntamenti anche quest'anno con i nostri bellissimoi cavalli Haflinger e Noriko, cinque occasioni per stare insieme, occasioni per conoscere di più queste stupende razze.

Per ciò che riguarda le location, solo una è stata una novità, quella di Strembo che per la prima volta si è offerta per avere la rassegna del cavallo.

Per quanto riguarda le altre rassegne sono state poi a Fiera Di Primiero, Masi di Cavalese, Castelnuovo e per finire in bellezza a Castelfondo.

Un percorso ricco di emozioni e soprattutto ricco di voglia di fare, ma in più direi voglia di esserci.

Cinque appuntamenti in cui abbiamo trovato a favore il tempo che ci ha permesso di goderci in tutta la loro pienezza e bellezza queste rassegne.

Nonostante la crisi del mercato non accenni ad avere una se pur piccola ripresa, un segnale lo danno gli allevatori e questo lo vediamo dall'aumento del numero delle na-

scite rispetto ad alcuni anni fa, segno questo di una voglia di non mollare, di una voglia di reazione e di riportare questa passione ai massimi livelli.

Queste manifestazioni sono state poi il seguito di un percorso che ha visto i nostri allevatori, con i loro soggetti, conquistare dei bellissimoi risultati anche fuori provincia. Pensiamo a Travagliato (BS) dove nella sezione maschi abbiamo avuto un bellissimo 3^o posto con SAMBUCCO DEI RUCC di Mosca Gianni, per le femmine puledre di 2 anni la campionessa VIVIENNE DI PRABI di Giuliani Renzo, per la categoria fattrici di 3 anni la campionessa UHU di Zorzi Barbara, nonché reginetta della mostra di Travagliato, un terzo posto per UI DEL TOI di Ghilotti Marina e UNIKA DEI TIGLI al decimo posto; per le fattrici di 4-5 anni riserva di categoria TESSA di Zappalà Sieff Cecilia.

Inoltre i nostri coraggiosi allevatori si sono spinti oltre proponendosi anche a Rustega (PD), dove abbiamo fatto una bellissima figura con due campionesse di categoria: TALINA-S per la categoria 4-5 anni di Nicolodi Daniela, proclamata poi anche cam-

pionessa di riserva della mostra e LAURA per la categoria maggiore di 6 anni di Ferrari Matteo.

Questo per ribadire che è un orgoglio anche per noi vedere come gli allevatori si impegnano sempre di più a voler avere soggetti sempre migliori e a portarli anche fuori provincia, dove, come si vede, sono molto apprezzati.

Tornando a bomba a noi vi proponiamo di seguito le classifiche complete delle rassegne autunnali, ringraziando tutti gli allevatori che si sono prodigati nella preparazione dei loro cavalli ed esprimendo un grande grazie agli organizzatori, ai collaboratori, agli enti e alle ditte che hanno fatto da sponsor per il loro contributo alla buona riuscita delle manifestazioni, facendo piano piano riscoprire il magico mondo dei nostri cavalli.

STREMBO **Haflinger**

Puledre nate 2017

1° AMBRA-AM Arseni Paolo

2° AUSTRIA VON LARCHEN Mosca Paola e Valentina



Reginetta e riserva Haflinger a Strembo



BEIKIRCHER GRÜNLAND

Disponiamo di una gamma completa di prodotti per l'agricoltura e per l'allevamento, che ci permette di seguire i nostri clienti dal campo alla stalla.

I nostri mangimi vengono prodotti a partire da materie prime accuratamente selezionate e lavorati nel nostro moderno impianto di miscelazione a Brunico. Qui, uniamo un'esperienza quasi centenaria con macchinari e tecniche di lavorazione che rispondono alle più moderne linee guida dell'alimentazione zootecnica.

Le nostre diverse linee di mangimi per bovini (per la produzione di latte alimentare, di trentingrana, per bovini da ingrasso, vitelli, ecc.) rispondono perfettamente alle esigenze dell'allevatore moderno. Siamo inoltre in grado di fornire miscele speciali su richiesta del cliente.

Offriamo solo prodotti della migliore qualità, delle marche più note e affidabili e con un rapporto qualità/prezzo vantaggioso.

Beikircher Grünland - la tua agrivendita

Stiamo cercando persone motivate per ampliare il nostro organico in Trentino. Se sei interessato a lavorare con noi invia il tuo curriculum e una breve presentazione a matteo.mengon@gruenland.it oppure chiama il numero : 392 823 1268



Lana (BZ) Via Peter Anich, 9 Orario continuato 07.00 - 19.00

Tel. 0473 49 01 02 - Cell. 335 749 26 79

 Online shop:
www.agritura.com

Matteo Mengon Cell: 342/1581501

Val di Non e Sole, Giudicarie, Rendena, Ledro
Valsugana, Primiero e Vallagarina

Federico Ventura Cell.: 340/0797692

Val di Fiemme e Fassa

- 3° ALISSA DEL GARDA Ferrari Matteo
- 4° ASIA Pederzolli Michele
- 5° ARIEL Zoanetti Francesca

Puledri nati 2017

- 1° WALLACE-A AM Nicolodi Daniela

Puledre di 1 anno

- 1° ZIVA Ferrari Matteo
- 2° ZUMA DEL GARDA Calzà Romano
- 3° ZARENNE Donati Bruno
- 4° ZAIRA VON LARCHEN Mosca Paola

Puledre di 2 e 3 anni

- 1° USHUAIA Onorati Carlo
- 2° ULLI Nicolini Simona
- 3° VIVIENNE DI PRABI Giuliani Renzo
- 4° ULA Alimonta Emanuele

Fattrici tra 4 e 5 anni

- 1° TALINA-S Nicolodi Daniela
- 2° STARLIGHT Onorati Carlo
- 3° S- BELLISSIMA Masè Michela

Fattrici tra 6 e 10 anni

- 1° QUINIE Donati Bruno
- 2° OASIS Giuliani Renzo
- 3° PUMA Onorati Carlo
- 4° PANAMA Arseni Paolo
- 5° QWIN Parisi Giuseppe

Fattrici oltre 10 anni

- 1° LAURA Ferrari Matteo
- 2° MERCEDE Onorati Carlo
- 3° LAVINIA Spada Chiara
- 4° LUANA Olivieri Federico
- 5° GABRY Pompermaier Lilia

Reginetta mostra: TALINA-S Nicolodi Daniela

Riserva: QUINIE Donati Bruno

Noriko

Puledre nate dal 2015-2017

- 1° FRIEDA Az. Ai Piedi del Carè Alto
- 2° ROSL Mosca Paola
- 3° STEFFI Az. Ai Piedi del Carè Alto

Fattrici 2000-2014

- 1° DIANA Polla Mauro
- 2° VRONI Polla Mauro
- 3° ANKA Az. Ai Piedi del Carè Alto
- 4° SELMA Az. Ai Piedi del Carè Alto
- 5° NICKY JULIA Az. Ai Piedi del Carè Alto

Reginetta mostra: DIANA Polla Mauro

Riserva: FRIEDA Az. Ai Piedi del Carè Alto

FIERA DI PRIMIERO

Haflinger

Puledre nate 2017

- 1° ALBA Turra Piero



Reginetta Noriko a Primiero

- 2° AGATA Daldon Vigilio

Puledre di 1 e 2 anni

- 1° CALLISTA Baggetto Giovanni
- 2° VIRGINIA Daldon Vigilio
- 3° E- WENDI Cosner Beatrice

Fattrici di 3 anni

- 1° WANIZA Cosner Beatrice
- 2° ULRIKE Turra Piero
- 3° TELKA Turra Piero

Fattrici tra 6 e 10 anni

- 1° OHARA Turra Piero
- 2° ROSMARY Daldon Vigilio
- 3° QUEEN Scalet Massimo

Fattrici oltre i 10 anni

- 1° MITZI Simion Francesca
- 2° MITZI Cosner Beatrice
- 3° MALAGA Simion Francesca
- 4° INKA Scalet Martina

Reginetta mostra: CALISTA Baggetto Giovanna

Riserva: WANIZA Cosner Beatrice

Noriko

Puledre nate 2016-2017

- 1° JOI Scalet Ilario
- 2° LUSSY Scalet Ilario
- 3° ELENE Jagher Vanny

Puledri nati 2017

- 1° MARINO NERO Scalet Ilario
- 2° ZASTER WALDO Brandstetter Mirko

Nati 2004 - 2014

- 1° LUMA Scalet Ilario
- 2° LABOR PIA Zagonel Walter
- 3° LORE Taure Lorenzo

Reginetta mostra: LUMA Scalet Ilario

Riserva: LABOR PIA Zagonel Walter

MASI DI CAVALESE

Haflinger

Puledre nate 2017

- 1° AMELIA DE IMANA Zorzi Barbara



Campione puledri a Cavalese



Perozzo & Girardelli
con tutto lo staff

augurano alla clientela

Buone Feste!

Perozzo
& Girardelli s.r.l.

MACCHINE AGRICOLE
Località Stradelle – 38050 Carzano (TN)
Tel. 0461-752131 – Fax 0461 759675
E-mail perozzog@virgilio.it

2° AIDI DE IMANA Zorzi Barbara
Puledri nati 2017

1° ABEL Depaul Mirko
2° WARDO-O DE PENIA Felicetti
Michela

Fattrici di 1 e 2 anni

1° ZANICKI Mich Samuel
2° VALLJ GL Giacomuzzi Lorenzo

Fattrici dai 3 ai 5 anni

1° TESSA Dellagiacomia Katia
2° TESSA Zappalà Sieff Cecilia

Fattrici tra i 6 e 10 anni

1° QUIXI DE IMANA Zorzi Barbara
2° NELLI Giacomunzzi Lorenzo
3° PIOGGIA DI DAVIDE Sieff Giuseppe
4° PINE Felicetti Michela
5° NEVIS Degiampietro Ada

Fattrici oltre 10 anni

1° I HERA Zorzi Barbara
2° GIADA Zappalà Sieff Cecilia
**Reginetta mostra: TESSA Della-
giacomia Katia**
**Riserva: QUIXI DE IMANA Zorzi
Barbara**

Campionato puledri 2017

Maschi nati 2017

1° ABEL Depaul Mirko
2° WALDO-O DE PENIA Felicetti
Michela

Femmine nate 2017

1° AMBRA AM Arseni Paolo
2° AUSTRIA VON LARCHEN Mo-
sca Paola

CASTELNUOVO

Haflinger

Puledre nate 2017

1° ANNABEL Tessadri Laura

Puledri nati 2017

1° SANTIAGO DI MONTEBELLO
Zanghellini Antonio

Puledre di 1 anno

1° ZAGARA DEL BRENTA Zanghel-
lini Antonio

2° ZAIRA DEI TIGLI Az. Agr. ai Tigli

Puledre di 2 anni nate 2015

1° VANITY DEI TIGLI Az. Agr. ai
Tigli

Fattrici di 3 anni 30 mesi nate 2014

1° UNIKA DEI TIGLI Az. Agr. ai Tigli

2° UMBRA DEI TIGLI Az. Agr. ai
Tigli

3° URSULA DEI TIGLI Az. Agr. ai
Tigli

4° UNZIKER DEL BRENTA Zan-
ghellini Antonio

5° ULYSSA Debortoli Daniela

Fattrici di 4 e 5 anni nate 2012-2013

1° SIBILLE DA BETTEGA Schwa-
nauer Enrico



Premiazione della reginetta Haflinger a Castelfondo

2° SAMANTHA DEI TIGLI Az. Agr.
ai Tigli

3° SALLY Debortoli Daniela

Fattrici da 6 a 10 anni

1° QUASIRA DA BETTEGA Schwa-
nauer Enrico

2° RUGIADA DEL BRENTA Zan-
ghellini Antonio

3° NARNYA Schwanauer Enrico

Fattrici oltre 10 anni

1° LETIZIA DEL BRENTA Tessadri
Laura

2° ILARY Az. Agr. ai Tigli

3° VANESSA Az. Agr. ai Tigli

**Reginetta mostra: LETIZIA DEL
BRENTA Tessadri Laura**

**Riserva: QUASIRA DA BETTEGA
Schwanauer Enrico**

Noriko

Puledre nate 2017

1° SUNAMI Girardelli Walter

2° WESI Fedele Lorenzo

Puledri nate 2017

1° BRAYAN WULKAN Zanghellini
Fabrizio

2° TAYSON Girardelli Walter

Puledre nate 2015-16

1° ZARA Bertoldi Matteo

2° NIKA D'Agostini Cristian

Puledre nate 2014

1° MIRA Cappello Monika

2° SIRA Girardelli Walter

3° WANDA Capra Alberto

4° GEBIRGE ASTRID Dalledonne
Sergio

Fattrici nate 2009-2010

1° MIRA Girardelli Walter

2° GILDA Segnana Silvano

3° BERESINA ELENA Zanghellini
Fabrizio

4° MORA D'Agostin Cristian

Fattrici oltre 10 anni

1° RITA Franzoi Mario

2° WENDY Fedele Lorenzo

**Reginetta mostra: MIRA Cappello
Monika**

Riserva: MIRA Girardelli Walter

CASTELFONDO

Haflinger

Puledre nate 2017

1° AIKA Tonetti Vincenzo

2° ASTAMA Tomasi Antonio

3° AKIRA Bonetti Riccardo

Puledri nati 2017

1° BENGI Plattner Valter

2° SANDOKAN DEL BATECEL Ghi-
lotti Marina

Puledre di 1 e 2 anni 2015-16

1° ZOE Paternoster Paolo

Fattrici di 3 anni

1° URANIA DEI ZOCLI Zadra Or-
lando

2° ULLY Marchetti Marco

Fattrici di 4 e 5 anni

1° TIZIANA Paternoster Paolo

2° SHARON Ghilotti Marina

3° TOSCA Angeli Michele

Fattrici da 6 a 10 anni

1° REBECCA Tonetti Vincenzo

2° QUNNY Plattner Valter

3° PRINCESS DEL BRENTA Zadra
Orlando

Fattrici oltre 10 anni

1° ELVY Tell Sara

2° MICAELA Zambotti Franco

3° CECILIA Lorenzetti Ferdinando

**Reginetta mostra: REBECCA To-
netti Vincenzo**

Riserva: ELVY Tell Sara



Dal 1948

PRODUCIAMO
CAGLIO

AGENTE ESCLUSIVO
PER IL TRENTINO
SIG. MICHELE NELLA

Cell: 3356628765
Mail: micnella4@gmail.com



SEDE LEGALE E PRODUTTIVA:
VIA CREMA, 68 - 26010 BAGNOLO CREMASCO (CR) - ITALIA

INFO@PARIDEVENTURELLI.IT

WWW.PARIDEVENTURELLI.IT



5° Junior Show Trento

Lo Junior Club Trentino dopo dieci anni di attività ha deciso di organizzare una manifestazione dedicata interamente ai giovani. Pur essendo ormai il 5° Junior Show che il gruppo programma quest'anno è stato diverso, infatti è stato organizzato nel primo weekend di novembre dedicando l'intera manifestazione ai giovani soci e ai loro animali (unicamente vitelle o manze).

Lo Show ha visto una quarantina di giovani iscritti provenienti da tutta la provincia di Trento. Ogni ragazzo aveva la possibilità di presentarsi alle varie competizioni con un animale a testa.

Le gare a cui i ragazzi dovevano partecipare sono la tosatura, conduzione, giudizio morfologico e gestione alla posta, di seguito poi con gli animali di razza Frisona e Bruna si è organizzata una mostra per eleggere la Supreme Champion dello Show.

Anche se i giovani del club hanno poche competizioni alle spalle le sfide affrontate sono state ad alto livello. Duro ed arduo è stato il lavoro del giudice Mauro De Antoni che ha iniziato il sabato valutando la gara di tosatura divisa tra Junior e Senior: **Tosatura Junior: 1 Gabrielli Erik (Predazzo); 2 Covi Maira (Fondo); 3 Defrancesco Tommaso (Moena); 4 Morandini Ivan (Daiano)**
Tosatura Senior: 1 Defrancesco Stefano (Moena) decretato anche miglior tosatore del gruppo intero; 2 Verones Giacomo (Terlago); 3 Pedernana Mirko (Caldes)

Domenica 4 Novembre, giornata principale, è iniziata con la valutazione morfologica su 4 manze Frisone e 4 Brune vinta da **Tommaso Defrancesco**, il quale ha stilato le due classifiche uguali al giudice ed entrambe commentate, di seguito il fratello **Stefano Defrancesco**.

Successivamente il clou dello show con la gara di conduzione divisa in 4 categorie Junior (14-18 anni) Junior S (18-21 anni) Senior (21-27 anni) ed infine la Baby (4-14 anni).

Categoria Junior: 1 Defrancesco Tommaso (Moena); 2 Gabrielli Erik (Predazzo)

Categoria Junior senior: 1 Covi Maira (Fondo); 2 Verones Giacomo (Terlago)

Categoria Senior: 1 Covi Mattia (Fondo); 2 Sighel Mattia (Baselga di Pinè)

Categoria Baby: 1 Chincarini Loris (Ronzo C.); 2 Zucal Nadia (Romeno) Menzione d'onore (Tomas Simone)

A parole del giudice De Antoni molto ardua la valutazione di queste quattro gare, ma come ogni competizione ci sono i loro vincitori. Da far conoscere **Laila Chincarini**, la più giovane partecipante, che con soli 4 anni si è presentata nel ring con la sua vitella.

Queste varie competizioni hanno decretato il Miglior giovane dello



Laila Chincarini

Show risultato nella figura di **Tommaso Defrancesco** di 16 anni proveniente dal Passo San Pellegrino (Moena).



Tommaso Defrancesco, miglior giovane

Questa è la classifica con i primi 10 ragazzi: **1° Defrancesco Tommaso (punti 322)**; **2° Defrancesco Stefano (punti 320)**; **3° Veronesi Giacomo (punti 293)**; **4° Pedergana Mirko (punti 291)**; **5° Zomer Silvia (punti 283)**; **6° Covi Alessio (punti 273)**; **7° Gabrielli Erik (punti 243)**; **8° Covi Maira (punti 241)**; **9° Vettori Elia (punti 221)**; **10° Debertolis Nicolò (punti 220)**.

Altra competizione della pulizia e gestione della postazione, a vincere il concorso la zona del Primiero, in seguito Valsugana, Adige, Non, Fiemme, Vallagarina, Sole.

Ultimo concorso a punti dello Show è stato il trofeo Presidenti dato dalla somma dei tre migliori piazzamenti, dal numero dei ragazzi presenti della zona più la gestione alla posta e da qua è risultata l'Unione Fiemme e Fassa come vincitrice di seguito Val di Non, Vallagarina, Primiero, Val di Sole, Valsugana ed infine Val d'Adige.

A chiudere il tutto la mostra con cinque categorie di manze di razza Frisona (2 cat. 13 animali) e Bruna (3cat. 22 animali). Molto buona la qualità dei soggetti presenti in en-



I ragazzi del Primiero premiati per la miglior posta

trambe le razze ma a spuntarla per la Bruna è una manza allevata da **Maso Stivo di Chincarini** e figlia di DurhamxZari di 23 mesi, mentre per la razza Frisona è stata eletta come miglior manza una figlia di MccutchenxAksel di 19 mesi allevata dall'azienda **Ventufarm di Sighel**. Quest'ultima eletta pure miglior soggetto in assoluto del 5° Junior Show.

Ottimo e impeccabile il lavoro del giudice De Antoni al quale va il ringraziamento da parte di tutto lo Junior Club di Trento.

Infine non rimane che ringraziare gli sponsor della manifestazione e la Federazione Allevatori per aver reso possibile la manifestazione che probabilmente visto il risultato si cercherà di ripetere il prossimo anno.

Davide e Silvia uniti da un infausto destino

Si conoscevano bene Davide e Silvia. Entrambi innamorati della montagna e degli animali, da sei anni si incontravano tutte le estati su a Malga Juribello, lui ad accudire gli animali e lei ad aiutare in agriturismo. Erano amici e facevano parte di quella squadra di "giovani della malga" che dopo il lavoro, a volte faticoso, amavano trovarsi insieme a ridere e scherzare, ma anche a condividere sogni e progetti di vita propri della gioventù.

Un destino infausto e disumano ha prematuramente interrotto i loro sogni ed i loro progetti.

Davide Chini di Taio è morto tragicamente mentre lavorava nel bosco il 25 di ottobre, travolto da un albero che aveva appena tagliato. Aveva 23 anni e dopo il diploma a San Michele, lui, spirito libero innamorato della natura e degli animali, all'università aveva preferito il lavoro in malga, nei boschi ed in campagna. Aveva un sogno nel cassetto, quello di riattivare la stalla del nonno. Questo suo desiderio è stato fatto proprio dall'Associazione "MelaMango" che nel ricordo di Davide ha progettato la costruzione di una fattoria in Kenia a servizio di un orfanatrofio.

Silvia Valorz di Rabbi, figlia del nostro collaboratore Luciano, ci ha invece lasciati il giorno 29 ottobre, quando mancava poco più di un mese al compimento del 21° anno di età. Da quasi quattro anni Silvia combatteva con determinazione, forza e ammirevole dignità contro un male perfido che alla fine non le ha lasciato scampo.

Difficile, veramente complicato, dare un senso a simili tragedie che hanno lasciato due famiglie nel dolore e nello sconforto e alle quali, anche attraverso le pagine di questa rivista, vogliamo far giungere un pensiero di partecipazione e di sincera vicinanza da parte di tutti gli allevatori trentini.

Possiamo solo, almeno per chi ha fede, alzare lo sguardo al cielo ed immaginare questi due ragazzi che lassù, in mezzo alle nuvole, stanno vegliando su di noi con il loro solito sorriso e la loro immensa gioia. Dobbiamo sforzarci di credere, anche se non è facile, che per Davide e Silvia il disegno supremo non era per questa vita, ma per sempre.



Indici di produttività: picco di lattazione e quantità di latte prodotta per giorno di vita

di Mattia Fustini

Da sempre ogni allevatore è abituato a controllare costantemente la media produttiva giornaliera dei propri animali ed a confrontare questi dati con i mesi e gli anni precedenti. Gli allevamenti si confrontano inoltre tra loro, comparando la quantità di latte media prodotta per lattazione, per valutare chi sia il maggiore e migliore produttore nella provincia o zona considerata. Questi dati possono essere uno stimolo per i singoli allevatori a migliorarsi, ma non è detto sia il parametro più adeguato di valutazione, in quanto potrebbe non rispecchiare la reale capacità delle bovine di produrre latte nel corso della loro carriera, che è la vera necessità produttiva per un allevamento.

Obiettivi a confronto

La durata reale della lattazione è un primo aspetto importante. Quando vi sono problemi di fertilità avremo molti animali nella fase calante della curva di lattazione o con periodi di asciutta oltre i 60 giorni raccomandati. Questa condizione riduce l'efficienza produttiva delle bovine e incrementa il rischio di patologie metaboliche nella lattazione successiva.

Per valutare le performance dell'allevamento e l'effettiva produzione di un singolo animale nel corso della sua carriera produttiva è stato proposto **l'indice di produzione di latte per giorno di vita**. Esso viene calcolato dividendo il totale del latte prodotto per l'età dell'animale misurata in giorni. Una bovina per raggiungere valori medi elevati per giorno di vita, **dovrà partorire giovane, avere un'alta produzione nel corso di tutte le lattazioni ed avere periodi di asciutta di giusta durata**. È un ottimo indicatore della capacità di produrre reddito che hanno avuto le bovine nel corso della loro vita. Va considerato però che questo parametro esprime un dato calcolato in un arco di tempo ampio, non considerando gli effetti di eventuali cambiamenti gestionali applicati recentemente.

$$\text{Produzione di latte per giorno di vita (kg)} = \frac{\text{Totale latte prodotto in carriera (kg)}}{\text{Età (in giorni) all'uscita}} \quad \text{Obiettivo } >17 \text{ Kg/capo/giorno}$$

Giorni medi di mungitura della mandria

Se analizziamo le caratteristiche della curva di lattazione, in media a partire dal picco, la produzione tende a scendere con un ritmo di 10% al mese. Le performances riproduttive, valutabili tramite il tasso di gravidanza e l'intervallo tra i parti (o la durata del periodo di parto-concepimento), influenzano direttamente la media di latte prodotto per giorno. Generalmente all'aumentare dei giorni di parto-concepimento aumenta la media dei giorni di lattazione della mandria, con un calo della produzione media di latte aziendale. Purtroppo per molti allevamenti i giorni medi di lattazione degli animali in mungitura superano facilmente i 180-200 giorni.

Oltre ad un calo nella produzione di latte, gli allevamenti con un lungo periodo di interparto hanno vacche che partoriscono meno vitelli in carriera. A peggiorare la situazione dobbiamo considerare che spesso i problemi riproduttivi obbligano a riforma involontaria delle bovine per infertilità, che lasciano la mandria prima ancora di aver prodotto un reddito che copre i loro costi di allevamento.

Produzione al picco

La produzione di latte al picco è il risultato diretto di buone performances nella gestione della transizione e delle vacche fresche. Massimizzare il picco di lattazione significa mantenere elevate ingestioni, prevenire patologie metaboliche e migliorare il profitto della mandria.

La produzione al picco imposta la curva di lattazione e la produzione totale. Per ogni litro di latte in più al picco possiamo aspettarci 200-220 litri in più prodotti durante la lattazione.

Spesso problemi al picco sono causati da problemi di accrescimento degli animali giovani ed elevata incidenza delle patologie metaboliche (ritenzioni di placenta, chetosi, metriti e dislocazioni dell'abomaso). **Un punto strategico è il comfort delle bovine prima del parto, massimizzando la loro capacità di ingestione**. Quando una vacca subisce un problema post partum difficilmente riuscirà a raggiungere il suo potenziale e fatterà a recuperare le normali produzioni.

Giorni di lattazione al picco

Negli ultimi decenni la media al picco delle bovine è aumentata e anche i giorni di lattazione ritenuti ottimali sono stati rivisti, aumentando da circa 55-60 giorni di lattazione a valori di 60-70 giorni per le pluripare e tra 80-90 giorni per le primipare. Indicativamente più il picco è precoce più si perde in termini di produzione, mentre in condizioni di elevate medie produttive e buona gestione il picco si sposta in avanti. I giorni di lattazione al picco possono infatti essere un buon indicatore di benessere a dimostrazione che la bovina sta esprimendo in maniera ottimale il suo potenziale genetico ad inizio lattazione. Attenzione però se l'aumento dei giorni al picco si verifica senza un aumento nella quantità di latte: ciò ci deve suggerire di rivalutare la gestione delle bovine fresche. Le bovine che vanno incontro a patologie post partum avranno infatti un

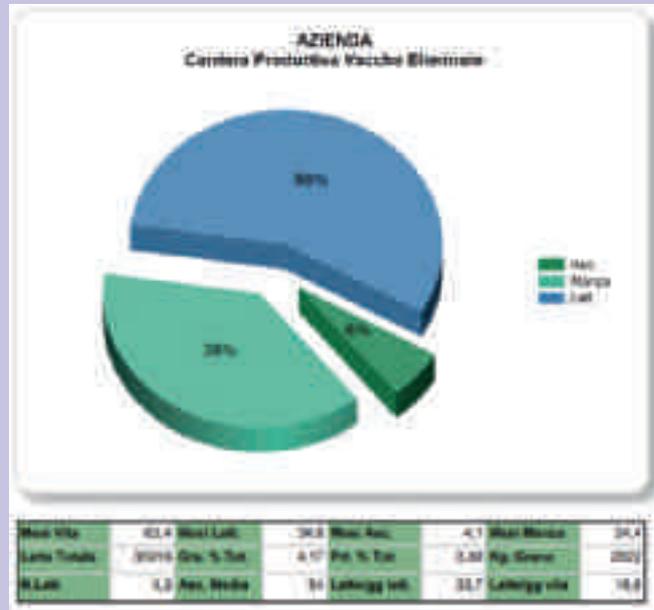
picco di lattazione posticipato rispetto alle bovine sane, ma con una produzione di latte inferiore rispetto al loro potenziale.

Persistenza

Una normale curva di lattazione avrà una lenta diminuzione della produzione di latte dopo il picco. Alcuni indicatori di persistenza sono basati sul calcolo del latte corretto per il grasso e sulla sua variazione su base mensile. In media si considera accettabile una perdita mensile non oltre 1,4 kg di latte per le primipare, 4,0 kg per le secondipare e 4,6 kg per le terzipare e oltre. Considerando queste delle perdite medie possiamo valutare se l'allevamento ha perdite superiori o inferiori alla media. Alcune ricerche mostrano come riferimento una perdita di latte tra 0,07-0,09 litri per ogni giorno in più di lattazione medio della mandria. Se il picco di lattazione e la persistenza non sono ai livelli sperati, è necessario rivalutare la razione nella fase di transizione e la gestione aziendale nel suo complesso. Inoltre è utile poter disporre dei dati di condizione corporea per accertarsi che le vacche non perdano troppo peso (più di 1 punto di BCS) nei primi 2 mesi di lattazione.

Conclusioni

La produzione di latte di un allevamento deve essere valutata alla luce di molteplici parametri, non solo attraverso la produzione media degli animali a 305 giorni. La produzione di latte per giorno di vita, la produzione al picco e i giorni in cui si registra il picco possono aiutare l'allevatore a valutare la correttezza delle scelte alimentari e di gestione.



AGRIALP 2017

Venite a trovarci alla 25° edizione della Fiera Agricola dell'Arco Alpino. Saremo presenti a Bolzano (Piazza Fiera 1 I - 39100 **Bolzano**).

dal 23 al 26 Novembre 2017.

Vi aspettiamo numerosi!

MANGIME BIOLOGICO

Rispetta l'ambiente e produce prodotti provenienti da un'agricoltura sostenibile che non conosce l'uso di Ogm, trattamenti fitosanitari e concimazioni chimiche.

ALTA QUALITÀ

Mangimi in pellet e farina prodotti con materie prime di qualità e sottoposti a controllo e trattamento tecnologico che assicurano l'assenza di micotossine e sostanze indesiderabili.

NO OGM

Prodotto proveniente da materie prime naturali coltivate senza utilizzo di sementi transgeniche e sottoposto ad un'ispezione costante per evitare qualsiasi contaminazione.

FANIN S.r.l. Sede legale e stabilimento: Via Fondo Muri, 43 - 36030 SAN TOMIO DI MALO (VI) - 0445 588014 - www.faninmangimi.com
 AGENTE DI ZONA: ARMANDO GASPEROTTI tel. 338 8980201

Tori razza Grigio Alpina

Scelti dalla Sezione di Razza - Dati novembre 2017

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

| Nome matricola | Padre Nonno mat. | ILO | Latte kg | Grs % | Prt % | Grs kg | Prt kg | Att. | Figlie | k-Cn | Mungibilità Kg/min. | Morfologia Punteggio |
|--------------------------------------|-------------------|-----|------------|--------------|--------------|--------|--------|------|--------|-----------|---------------------|----------------------|
| NIBERG IT021001883133 | Nibas Emalex | 844 | 704 | 0,34 | 0,03 | 35 | 26 | 82% | 15 | AA | 1,62 | 0,80 |
| MERNO IT021001834350 | Merlus Nordog | 393 | 233 | 0,20 | 0,15 | 13 | 14 | 85% | 25 | AB | 1,48 | 1,50 |
| DOBBAL IT021001794980 | Dobbner Baldam | 372 | 362 | 0,10 | 0,04 | 11 | 13 | 89% | 40 | AB | 1,67 | 3,80 |
| NORBAR-RD-C IT021001746082 | Nordog Baros-RD-C | 283 | 430 | -0,06 | -0,13 | 11 | 9 | 88% | 30 | AB | 1,26 | 3,10 |
| GELVESS IT021001736482 | Gelvi Essmund | 104 | 343 | -0,11 | -0,27 | 9 | 1 | 92% | 51 | BB | 1,58 | 1,90 |

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



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



VENDITA – SERVIZIO RICAMBI E ASSISTENZA TECNICA



Scegli il trattore adatto alla tua azienda tra **11 serie** e **73 modelli** con:

- Potenze disponibili da **72 a 524 Cv**
- Trasmissioni meccaniche, automatizzate o a variazione continua
- Presa di forza sincronizzata disponibile fino a 184 cv

Richiedeteci il catalogo generale con tutta la produzione **CLAAS** (trattori, telescopici, rotopresse, falciatrici, voltaglieno, andanatori, carri auto caricanti)

CLAAS

TORI razza BRUNA AUTORIZZATI IN ORDINE DI ITE - dicembre 2017

| RANK | DISP. SEME | TORI | | | CENTRI I.A. | Nr. FIGLIE ITB | Nr. Figlie in Italia | Nr. ALLEVAMENTI ITB | % ATTENDIBILITÀ | ITE | INDICI PRODUTTIVI | | | | K-CASEINE | IND. PUNT. FINALE | IND. COMPL. MAM. | IND. LONGEVITA' | IND. VEL. MUNG. | IND. CELLULE SOM. | BCS | |
|------|--|---|-------------------|----------------------|-------------|----------------|----------------------|---------------------|-----------------|-------|-------------------|--------|-------|----------|-----------|-------------------|------------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----|-----|
| | | NOME | MATRICOLA L.G. | CROSS | | | | | | | L.A. | GRASSO | | PROTEINE | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | % | KG | % | | | | | | | | KG |
| 99 | # | JUHUS | 01DE000936432728 | JUVIN X HUSSLI | SB | 4.003 | 311 | 2.355 | 97 | 1.303 | 484 | 0,64 | 69 | 0,41 | 48 | BB | 103 | 108 | 108 | 107 | 136 | 81 |
| | # | HURAY | 01DE000935830301 | HUSSLI X SIRAY | SB | 25.978 | 1.980 | 8.438 | 99 | 1.225 | 1614 | -0,18 | 52 | -0,04 | 55 | BB | 116 | 116 | 128 | 104 | 109 | 78 |
| | # | hilltop acres DRIVER et hura pat HAVOC | 01US000000196826 | HUSSLI X PRESIDENT | CM | 978 | 132 | 363 | 94 | 1.130 | 1265 | 0,03 | 55 | 0,13 | 56 | BB | 105 | 118 | 125 | 113 | 120 | 91 |
| | ** | VERSACE-CH et PAYSSLI et | 01IT025990050594 | HURAY X PAT | PO | 102 | 102 | 81 | 90 | 1.122 | 1353 | 0,01 | 57 | -0,01 | 48 | BB | 107 | 113 | 127 | 114 | 117 | 86 |
| | ** | superbrown JERRICK | 01CH120026607112 | PRESIDENT X GORDON | SB | 896 | 65 | 539 | 92 | 1.118 | 546 | 0,14 | 34 | 0,37 | 48 | BB | 105 | 113 | 118 | 104 | 119 | 86 |
| | ** | superbrown HUNTER | 01DE000813034326 | PAYOFF X HUSSLI | SB | 14.260 | 1.698 | 5.660 | 99 | 1.070 | 1197 | -0,25 | 29 | -0,05 | 39 | BB | 124 | 130 | 128 | 108 | 123 | 84 |
| | ** | superbrown HURVINEK | 01IT021001853049 | JUHUS X PAVIN | SB | 149 | 149 | 130 | 91 | 1.062 | 843 | 0,36 | 64 | 0,27 | 51 | BB | 103 | 115 | 106 | 101 | 118 | 58 |
| | ** | superbrown HUNTER | 01IT021001914625 | HUXOY X VIGOR | SB | 63 | 63 | 58 | 83 | 1.048 | 1562 | -0,48 | 23 | -0,15 | 43 | BB | 124 | 129 | 121 | 129 | 115 | 71 |
| | ** | lavage zeus vino ZEPHIR | 01IT022990153098 | HURAY X MOIADO | SB | 135 | 135 | 130 | 91 | 1.048 | 1083 | -0,12 | 36 | 0,01 | 39 | BB | 116 | 116 | 116 | 110 | 126 | 96 |
| | ** | superbrown cm NOEL | 01IT010990008842 | ZEUS-CH X VINOZAK | PO | 2.251 | 875 | 1.393 | 98 | 1.043 | 307 | 0,26 | 33 | 0,26 | 30 | BB | 111 | 122 | 119 | 119 | 118 | 56 |
| | ** | VASIR | 01IT024990239569 | NESTA X VINZEL | SB | 101 | 101 | 95 | 91 | 1.014 | 588 | -0,12 | 16 | 0,14 | 31 | AB | 122 | 131 | 122 | 110 | 124 | 126 |
| | ** | superbrown PAMPERO | 01DE000936949086 | VINOZAK X SIRAY | SB | 13.985 | 188 | 5.395 | 96 | 996 | 1447 | 0,28 | 84 | -0,02 | 50 | AB | 117 | 115 | 99 | 110 | 109 | 99 |
| ** | superbrown HAKAN | 01IT021001904086 | PAYSSLI X ZASTER | SB | 65 | 65 | 61 | 84 | 989 | 1405 | -0,24 | 38 | -0,1 | 42 | BB | 119 | 128 | 127 | 107 | 119 | 87 | |
| ** | schaezr bs vigor ANIBAL et barly brook vigo BRUK | 01CH120083025164 | HUXOY X MOIADO | SB | 71 | 71 | 68 | 84 | 978 | 624 | -0,04 | 23 | 0,15 | 34 | BB | 109 | 122 | 123 | 123 | 112 | 91 | |
| ** | | 01IT034990612982 | VIGOR X MASCOT | SX | 1.384 | 152 | 869 | 93 | 978 | 510 | -0,09 | 15 | 0,07 | 23 | AB | 126 | 131 | 128 | 102 | 126 | 91 | |
| ** | | | BROOKINGS X VIGOR | PO | 57 | 57 | 52 | 83 | 977 | 588 | 0,09 | 32 | 0,25 | 40 | AB | 120 | 117 | 107 | 97 | 121 | 105 | |
| 98 | o | VOICE | 01AT000351924317 | VIGOR X CONVEYER | SB | 2.720 | 40 | 1.612 | 90 | 972 | 114 | 0,09 | 13 | 0,37 | 30 | BB | 116 | 125 | 116 | 104 | 116 | 113 |
| | ** | superbrown VITUS | 01IT072990170435 | VIGOR X MOIADO | SB | 98 | 98 | 95 | 90 | 954 | 286 | 0,07 | 18 | 0,39 | 39 | BB | 105 | 109 | 123 | 97 | 116 | 89 |
| | ** | alib sesa ASGARD | 01IT021001818173 | ALIBABA X SESAM | PO | 180 | 180 | 121 | 92 | 943 | 338 | 0,17 | 28 | 0,15 | 23 | BB | 114 | 126 | 121 | 116 | 117 | 86 |
| | ** | PROHUVO | 01DE000938542953 | PRONTO X HUSSLI | SB | 8.405 | 367 | 3.496 | 97 | 931 | 447 | 0,21 | 35 | 0,1 | 23 | AB | 103 | 115 | 124 | 127 | 110 | 89 |
| | # | PADUA | 01AT000405590509 | PAYOFF X PRESIDENT | PO | 982 | 138 | 669 | 94 | 920 | 338 | -0,07 | 10 | 0,26 | 31 | BB | 119 | 132 | 110 | 105 | 122 | 94 |
| | * | superbrown VACUM | 01IT021001748675 | VIGOR X ETVEI | SB | 76 | 76 | 76 | 89 | 915 | 583 | -0,01 | 24 | 0,16 | 33 | BB | 116 | 131 | 125 | 98 | 125 | 100 |
| | ** | superbrown ALVARO | 01IT021001881490 | ALIBABA X DENARO | SB | 75 | 75 | 73 | 85 | 911 | 604 | 0,14 | 36 | 0,29 | 44 | BB | 108 | 120 | 110 | 101 | 102 | 54 |
| | ** | sg brook moi BABACAR | 01IT022990063308 | BROOKINGS X MOIADO | PO | 31 | 31 | 30 | 78 | 911 | 401 | 0,05 | 21 | 0,19 | 28 | AB | 113 | 117 | 121 | 110 | 105 | 104 |
| | oo | VAPIANO | 01DE000943853310 | VASIR X PAYOFF | SB | 1.799 | 30 | 1.044 | 90 | 903 | 1067 | -0,02 | 43 | -0,03 | 36 | AB | 117 | 115 | 115 | 104 | 122 | 92 |
| | # | superbrown RAPTOR | 01IT021001766438 | RIVALDO X MOIADO | SB | 83 | 83 | 75 | 88 | 901 | 161 | 0,22 | 22 | 0,33 | 29 | AB | 108 | 114 | 110 | 128 | 86 | 107 |
| | ** | alib grip ANAKIN | 01IT014990068378 | ALIBABA X GRIP | PO | 79 | 79 | 63 | 88 | 891 | 848 | -0,18 | 21 | 0,1 | 38 | BB | 114 | 121 | 114 | 111 | 102 | 88 |
| | ** | schaezr bs president ALIBABA p.z. jagl hura JARAY | 01CH120033040506 | PRESIDENT X STARBUCK | SX | 11.348 | 867 | 5.742 | 99 | 889 | 531 | -0,05 | 19 | 0,1 | 26 | AB | 110 | 126 | 127 | 109 | 115 | 81 |
| ** | superbrown HUZIT | 01IT025990060495 | JAGLI X HURAY | PO | 46 | 46 | 39 | 82 | 876 | 958 | -0,11 | 31 | -0,02 | 33 | BB | 107 | 124 | 126 | 111 | 113 | 88 | |
| ** | kulp gen pronto DALLY et | 01IT021001591446 | HUPOLY X DENMARK | SB | 102 | 102 | 102 | 91 | 858 | 630 | 0,03 | 29 | 0,21 | 38 | BB | 103 | 103 | 117 | 113 | 98 | 91 | |
| ** | | 01US000000197305 | PRONTO X EMERALD | CM | 7.736 | 1.205 | 3.652 | 99 | 853 | 270 | -0,18 | -1 | 0,11 | 17 | BB | 118 | 134 | 113 | 140 | 104 | 99 | |
| 97 | # | schamaun bs gord GLENN et barly dall zeus DROOPY | 01CH120023664460 | GORDON X STAR | SC | 4.912 | 326 | 2.709 | 98 | 849 | 302 | 0,12 | 22 | 0,19 | 24 | BB | 130 | 127 | 103 | 117 | 90 | 107 |
| | ** | superbrown BRADLEY | 01IT034990564437 | DALLY X ZEUS-CH | PO | 74 | 74 | 59 | 87 | 836 | 760 | -0,22 | 15 | 0,03 | 29 | BB | 115 | 122 | 108 | 132 | 114 | 92 |
| | ** | huss proph RIVALDO | 01IT021001900300 | BROOKINGS X HURAY | SB | 152 | 152 | 119 | 90 | 830 | 770 | -0,21 | 16 | 0,03 | 30 | BB | 119 | 123 | 136 | 84 | 115 | 100 |
| | # | superbrown MACOL | 01IT015530010307 | HUSSLI X PROPHET | PO | 2.885 | 2.824 | 1.353 | 99 | 829 | 557 | -0,04 | 21 | 0,1 | 27 | AB | 115 | 121 | 112 | 130 | 92 | 97 |
| | o | sun-made VIGOR et | 01IT021001495184 | MOIADO X COLOMBO | SB | 190 | 190 | 177 | 93 | 824 | 447 | -0,01 | 19 | 0,13 | 26 | BB | 115 | 126 | 104 | 127 | 89 | 95 |
| | ** | superbrown VIDAL | 01US000000195618 | PRESIDENT X EVEN | SB | 25.872 | 2.414 | 8.917 | 99 | 813 | 546 | -0,3 | 1 | 0,01 | 20 | BB | 116 | 127 | 130 | 108 | 126 | 77 |
| | ** | superbrown MOIADO | 01IT021001910236 | VIGOR X IRONIC | SB | 28 | 28 | 26 | 78 | 805 | 390 | 0,13 | 27 | 0,09 | 20 | AB | 112 | 122 | 120 | 108 | 126 | 90 |
| | # | superbrown MOIADO | 01ITBZ000582001 | GORDON X VINOS | SB | 10.004 | 5.435 | 4.975 | 99 | 804 | 447 | 0,17 | 33 | 0,22 | 32 | BB | 110 | 114 | 113 | 107 | 97 | 107 |
| | # | HUXOY | 01AT000812100272 | HUCOS X JETWAY | SB | 4.690 | 487 | 2.294 | 97 | 803 | 1369 | -0,53 | 12 | -0,12 | 39 | BB | 115 | 123 | 126 | 112 | 114 | 70 |
| | ** | sun-made gar bro PRONTO et | 01US000000191184 | ENSIGN X EMORY | SB | 15.849 | 1.405 | 5.509 | 99 | 799 | 567 | -0,03 | 22 | -0,04 | 17 | AB | 107 | 115 | 116 | 143 | 111 | 73 |
| | ** | superbrown HARRISON | 01IT021001741900 | HURAY X PLACIDO | SB | 216 | 216 | 174 | 93 | 795 | 755 | -0,11 | 23 | -0,03 | 24 | BB | 109 | 115 | 123 | 128 | 100 | 94 |
| | * | brook agen GEOX et | 01IT014990090812 | BROOKINGS X AGENDA | IN | 40 | 40 | 26 | 81 | 793 | 775 | -0,15 | 21 | -0,01 | 27 | BB | 118 | 129 | 120 | 103 | 122 | 108 |
| ** | scip kaya SMELL | 01IT023990145497 | SCIPPIO X KAYAN | IZ | 64 | 64 | 57 | 88 | 791 | 406 | 0,09 | 25 | 0,16 | 26 | BB | 107 | 130 | 110 | 118 | 105 | 106 | |
| ** | superbrown REMIX | 01IT021001839600 | RIVALDO X MOIADO | SB | 101 | 101 | 95 | 88 | 785 | 999 | 0,08 | 48 | 0,1 | 44 | AB | 108 | 108 | 105 | 113 | 88 | 94 | |
| 96 | ** | superbrown HAZARD | 01IT021001899337 | HUXOY X JOLDEN | SB | 91 | 91 | 85 | 87 | 779 | 968 | -0,37 | 11 | 0,02 | 36 | BB | 115 | 124 | 121 | 107 | 109 | 88 |
| | ** | nest vinz NIKO et | 01IT023990269464 | NESTA X VINZEL | PO | 75 | 75 | 59 | 87 | 775 | 911 | -0,1 | 31 | 0 | 32 | AA | 112 | 120 | 118 | 111 | 123 | 101 |
| | * | nest gard NABOR | 01IT090900214434 | NESTA X GARDAN | PO | 93 | 93 | 71 | 89 | 770 | 130 | 0,19 | 20 | 0,19 | 18 | AB | 122 | 136 | 107 | 114 | 116 | 95 |
| | ** | joel sesa PAYSAN | 01IT021001879970 | PAYSSLI X SESAM | PO | 79 | 79 | 61 | 86 | 766 | 723 | -0,15 | 19 | -0,05 | 22 | BB | 124 | 142 | 117 | 108 | 111 | 90 |
| | * | joel zeus ARCHENEMY | 01IT076990174416 | ALTAJOEL X ZEUS-US | PO | 96 | 96 | 69 | 87 | 764 | 984 | -0,33 | 15 | 0,06 | 40 | BB | 122 | 132 | 106 | 97 | 116 | 51 |
| | ** | p.z. scip buon SHYLOCK | 01IT025990016515 | SCIPPIO X BUONARROTI | PO | 78 | 78 | 59 | 90 | 760 | 416 | 0,05 | 22 | 0,03 | 17 | BB | 113 | 124 | 119 | 112 | 111 | 95 |
| | # | ace ens NESTA | 01IT024000366344 | ACE X ENSIGN | PO | 1.572 | 589 | 975 | 98 | 756 | 468 | -0,29 | -2 | 0,06 | 21 | AB | 119 | 136 | 125 | 100 | 131 | 106 |
| | ** | superbrown NEMO | 01IT021001685837 | NESTA X MOIADO | SB | 131 | 131 | 121 | 92 | 753 | 229 | 0,07 | 16 | 0,09 | 15 | AB | 105 | 117 | 133 | 115 | 117 | 95 |
| | ** | prodi zast PETIT | 01IT073990116256 | PRODIGO X ZASTER | PO | 88 | 88 | 73 | 89 | 750 | 427 | 0,3 | 41 | 0,16 | 27 | BB | 116 | 124 | 94 | 112 | 126 | 74 |
| | # | ETPAT | 01DE000931161073 | EMSTAR X PATRICK | SB | 15.088 | 71 | 3.999 | 93 | 748 | 197 | 0,19 | 23 | 0,21 | 22 | BB | 97 | 113 | 127 | 111 | 114 | 95 |
| | ** | mir riva pica RAUK | 01IT048990028035 | RIVALDO X PICASSO | PO | 80 | 80 | 67 | 89 | 742 | 739</ | | | | | | | | | | | |



Cooperfidati.

Cooperfidi dal 1980 facilita i suoi Soci nel rapporto con le banche - agevolando il reperimento di finanziamenti alle migliori condizioni di mercato - gestisce ed eroga contributi provinciali, mette a disposizione propri Fondi speciali e fornisce consulenze gratuite. Possono associarsi Cooperative di ogni settore e Aziende Agricole, con sede in Trentino.

LA FORZA DELLA COOPERAZIONE.



COOPERFIDI S.C.

COOPERATIVA PROVINCIALE GARANZIA FIDI SOCIETÀ COOPERATIVA

Trento, via Vannetti 1 www.cooperfidi.it tel. 0461.260417

Apertura al pubblico lunedì / venerdì 8.30 - 12.30 e 14.30 - 17.00
Gradito l'appuntamento.



CONSORZIO "SUPERBROWN" di Bolzano e Trento

GIOVANI TORI GENOMICI

NUOVI

| | | | | | |
|------------------------------|---|------------------|------------------------|---------------------------|--------------|
| Superbrown ALEXIS B2C | | IT021002192110 | | Paillette: SALMONE | |
| Cross | Arrow x Payssli x Glenn x Jurgen | Nato: 25/07/2016 | | K-Caseina: BB | |
| Madre | NIKITA ET | Punt.: 85/84 | 1° 2.11 305 gg 7426 kg | 4.00% 315 kg | 4.00% 293 kg |
| Nonna | NORA | Punt.: 88/88 | 4° 6.02 305 gg 8448 kg | 4.30% 361 kg | 4.00% 334 kg |

| | | | | | |
|--------------------------|--|------------------|------------------------|-------------------------------|--------------|
| Superbrown BARTON | | IT021002179999 | | Paillette: TRASPARENTE | |
| Cross | Biver x Dally x Vigor x Jackpot | Nato: 16/06/2016 | | K-Caseina: BB | |
| Madre | BAVARIA | Punt.: 86/88 | 2° 3.02 305 gg 9342 kg | 4.40% 414 kg | 3.60% 338 kg |
| Nonna | TRIXI | Punt.: 86/88 | 2° 3.08 305 gg 9748 kg | 5.10% 499 kg | 4.10% 396 kg |

| | | | | | |
|--------------------------|--|------------------|-------------------------|---------------------------|--------------|
| Superbrown BASTOS | | IT021002179900 | | Paillette: ARANCIO | |
| Cross | Biver x Poster x Tomba x Collection | Nato: 14/06/2016 | | K-Caseina: BB | |
| Madre | WUNIA | Punt.: 90/92 | 3° 4.07 305 gg 12602 kg | 4.80% 599 kg | 4.20% 527 kg |
| Nonna | WISA | Punt.: 88/87 | 2° 3.05 305 gg 9560 kg | 4.10% 389 kg | 3.70% 352 kg |

| | | | | | |
|---------------------------------|---|------------------|-------------------------|--------------------------|--------------|
| Superbrown Kiba FENER ET | | IT014990128042 | | Paillette: GIALLO | |
| Cross | Falk x Agenda x Playboy x Ensign | Nato: 08/08/2016 | | K-Caseina: AB | |
| Madre | KIBA DELICATA ET | Punt.: 91/90 | 2° 3.04 305 gg 12069 kg | 3.90% 476 kg | 3.80% 455 kg |
| Nonna | TEDESCA | Punt.: 90/93 | 3° 4.02 305 gg 15261 kg | 3.30% 508 kg | 3.50% 534 kg |

| | | | | | |
|--------------------------|---|------------------|-------------------------|----------------------------|--------------|
| Superbrown NASCAR | | IT021002159100 | | Paillette: NOCCIOLA | |
| Cross | Nescardo x Rivaldo x Donjack x Perkins | Nato: 03/03/2016 | | K-Caseina: AB | |
| Madre | GAUDI | Punt.: 90/89 | 3° 5.02 305 gg 12028 kg | 4.90% 584 kg | 3.90% 471 kg |
| Nonna | GABI | Punt.: 84/84 | 2° 3.11 305 gg 9538 kg | 4.40% 418 kg | 3.80% 358 kg |

| | | | | | |
|--------------------------|--|------------------|-------------------------|------------------------------------|--------------|
| Superbrown ALIBEC | | IT021002161177 | | Paillette: VERDE PISTACCHIO | |
| Cross | Anibal x Brookings x Moiado x Playboy | Nato: 25/04/2016 | | K-Caseina: BB | |
| Madre | TANJA ET | Punt.: 86/87 | 1° 2.03 305 gg 7939 kg | 4.40% 348 kg | 3.70% 295 kg |
| Nonna | TRIXI | Punt.: 88/86 | 4° 5.08 305 gg 12523 kg | 3.90% 483 kg | 3.70% 467 kg |

| | | | | | |
|---------------------------|--|------------------|-------------------------|------------------------|--------------|
| Superbrown BUDIMIR | | IT021002172050 | | Paillette: ROSA | |
| Cross | Biver x Nirvana x Ensign x Gardan | Nato: 03/04/2016 | | K-Caseina: BB | |
| Madre | BBS TATJANA ET | Punt.: 84/85 | 1° 2.03 305 gg 8682 kg | 4.30% 374 kg | 3.70% 325 kg |
| Nonna | TAMARA | Punt.: 89/90 | 4° 5.01 305 gg 10148 kg | 3.90% 398 kg | 3.60% 369 kg |

| | | | | | |
|--------------------------|--------------------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|--------------|
| Superbrown BLASCO | | IT025990097070 | | Paillette: VERDE | |
| Cross | Biver x Astro x Grip x Mazilo | Nato: 19/02/2016 | | K-Caseina: BB | |
| Madre | SG ASTRO SUPERBA ET | Punt.: 85/84 | 1° 2.01 305 gg 8643 kg | 3.70% 318 kg | 3.40% 297 kg |
| Nonna | SG GRIP STAR | Punt.: 90/91 | 4° 5.09 305 gg 11568 kg | 3.90% 448 kg | 3.60% 418 kg |

ALPENSEME via Castello, 10 - 38010 Toss di Ton Tel.: 0461.657602 e-mail: alpenseme@fp Trento.it

AGRIACMA

9^a FIERA SPECIALIZZATA
MACCHINE AGRICOLE DI MONTAGNA

2-3-4
MARZO 2018

Orario: 8.30-18.30

QUARTIERE
FIERISTICO
RIVA DEL GARDA



Sicurezza e
sostenibilità
ambientale

FATA
ASSICURAZIONI

PREZZI INGRESSO

Intero: 5,00 Euro

Ridotto: 3,00 Euro

Biglietto gratuito per ragazzi con età inferiore ai 12 anni e ridotto per adulti oltre i 65 anni.
Registrandovi sul sito www.agriacma.it potrete scaricare un biglietto a prezzo ridotto.

AMPIO PARCHEGGIO GRATUITO

BUON NATALE
e un 2018 ricco
di gioia e serenità!



 **RIEPER**

MANGIMI DI QUALITÀ PER IL SUCCESSO DEI CLIENTI.

- 70 anni di consolidata esperienza
- Impegno costante nella produzione di mangimi di altissima qualità
- Analisi dei foraggi aziendali
- Vasta gamma di referenze per tutte le necessità aziendali
- Proposta della razione ottimale per le vostre esigenze
- 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



Alberto Aloisi
Cell: 336 26 09 51

Val di Fassa, Val di Fiemme, Cembra e Alta Anania