

razzabruna**CH**

Rivista dell'allevamento della Bruna

1/2022

Dati sulla salute



Giubileo
125 anni

Sommaro



- 3 A cosa servono i dati sulla salute?
- 4 Opinioni dalla pratica
- 6 Selezione sulla salute

- 7 Invito all'Assemblea dei delegati
- 8 125 anni Braunvieh Schweiz
i cantoni si presentano
- 10 Dal comitato
- 11 La pagina della direzione

- 12 Azienda Meier, Alosen ZG
- 14 Azienda Elmiger, Susten VS
- 16 Azienda Emmenegger, Rothenburg LU

- 18 Mostra IGBS a Wattwil

Nell'edizione tedesca

- 16 Corso stima dei valori genetici
- 24 **Nuovi giovani tori**
- 32 Vacche da 100 000 kg latte
- 42 Dalle regioni
- 45 Calendario delle manifestazioni

I dati sulla salute sono come le statistiche sui guasti

Conoscete le statistiche sui guasti pubblicate ai tempi dal Touring Club Svizzero (TCS) oppure oggi dal ADAC tedesco? In queste liste, ordinate secondo l'anno di immatricolazione e il numero dei guasti registrati, è possibile vedere quali automobili sono le più affidabili secondo il modello e la categoria. Le differenze tra i modelli sono notevoli. Questi guasti o queste tendenze ad avere dei determinati guasti non erano certamente un tema sui dépliant pubblicitari dei produttori automobilistici di alcuni anni fa. Al massimo li si poteva supporre in base alle esperienze fatte con una certa marca o con un certo modello.

La situazione è simile con la registrazione dei dati sulla salute nella pratica. Come per i guasti alle automobili, preferiamo non avere delle malattie. Con l'utilizzo mirato di giovani tori testati genomicamente possiamo intuire la frequenza di determinati problemi di salute presso le figlie di singoli tori. La certezza arriva però molto più tardi, quando sono a disposizione i dati di numerose figlie. Dati esatti sulla salute aiutano a calcolare meglio le cifre di riferimento stimate per i caratteri di fitness. In base a questi fatti, i valori genetici potranno poi migliorare, peggiorare o, nel caso ideale, potrebbero essere confermati.

Delle buone valutazioni sono però solo possibili se un numero sufficiente di assistenti stradali ADAC registrano esattamente i dati dei guasti, oppure se noi allevatori registriamo dei dati sulla salute possibilmente esatti. Ecco perché mi impegno a registrare regolarmente i trattamenti su BrunaNet e perché sono convinto che questa strategia ci porterà a lungo termine delle vacche brune ancora più facili da gestire. Proprio secondo il motto della nostra razza sostenibile: "More Than Milk". Grazie per fare altrettanto!



Adrian Arnold,
membro del comitato Braunvieh Schweiz



Braunvieh Schweiz
Chamerstrasse 56, 6300 Zugo
info@braunvieh.ch

In copertina:

Virestar Nischa (DLC 92-93-92/98-97/94) di Marco Wildhaber, Flumserberg, in 6ª lattazione. Nischa si distingue con un'eccellente mammella e un'ottima salute della mammella con una media di 40 cellule.

Foto: Braunvieh Schweiz



A cosa servono i dati sulla salute?

ANNA-LOUISE STRODTHOFF-SCHNEIDER, Braunvieh Schweiz

Nel 2013, Braunvieh Schweiz ha introdotto la registrazione dei dati sulla salute.

L'obiettivo è di poter utilizzare questi valori per verificare o stimare direttamente dei valori genetici sulla salute.

Regolarmente notiamo titoli negativi riguardo la salute di animali con elevate produttività. In questi casi, l'unico colpevole sarebbe l'allevamento di produttività. Molte persone hanno poche conoscenze sull'agricoltura e associano l'allevamento con il continuo aumento della produttività lattiera degli animali. Gli allevatori sanno naturalmente che questa immagine è scorretta. Oltre ai dati sulla morfologia è possibile ricorrere anche ai valori genetici sulla salute della mammella, sulla fertilità, sul temperamento e tanti altri.

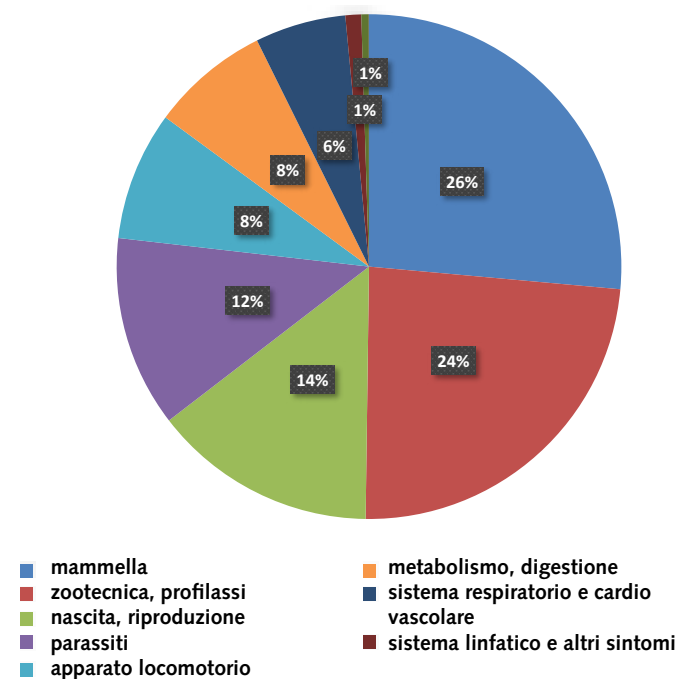
Con la registrazione dei dati sulla salute è possibile ottenere un esame funzionale con il quale si possono stimare dei valori genetici diretti per i caratteri di salute oppure validare meglio i valori genetici già esistenti. Attualmente si tratta del valore genetico resistenza alle mastiti e da aprile 2022, questi dati serviranno a validare il nuovo valore genetico resistenza alle chetosi.

Le aziende non profitano però solo dei valori genetici utilizzabili durante la selezione dei tori. Con la registrazione dei dati sulla salute, i gerenti aziendali possono pure analizzare lo stato della salute della loro mandria e scoprire eventuali errori nella gestione o nel foraggiamento. I dati possono quindi essere utilizzati per l'assistenza dell'effettivo.

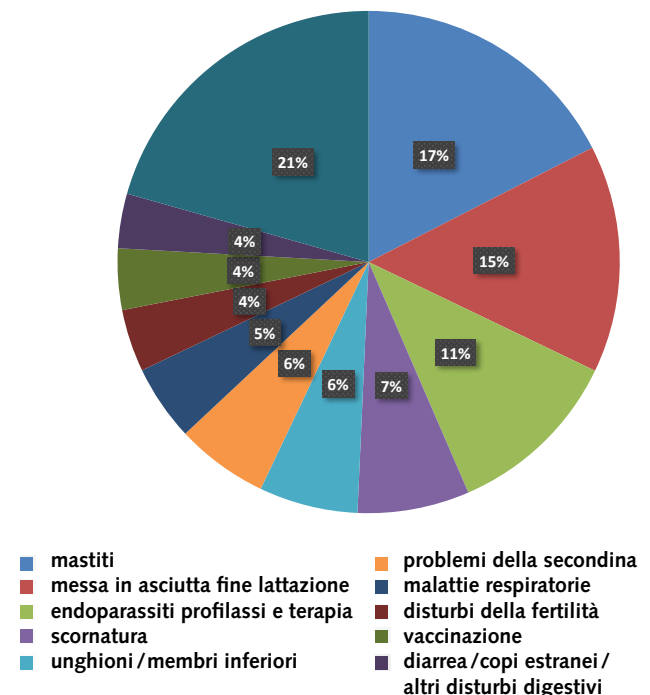
Con nuovi valori genetici nel campo della salute e con gli ausili per la gestione è possibile migliorare la redditività della mandria. I dati potrebbero essere ancora più precisi e completi con ulteriori ausili dalla registrazione automatica dei dati animali come la registrazione del peso, la misurazione dell'attività di ruminazione, l'assimilazione di foraggio, ecc.

I dati possono essere registrati semplicemente su BrunaNet oppure mediante lo smartphone utilizzando l'applicazione SmartCow. Un gruppo di lavoro è attualmente impegnato per rendere accessibili alle federazioni d'allevamento i dati dei veterinari. In questo modo si vuole evitare le doppie registrazioni. Abbiamo intervistato due agricoltori sulle loro esperienze con la registrazione dei dati sulla salute. [4]

Dati registrati secondo il sistema di organi



Dati registrati secondo le diagnosi



Cifre sulla registrazione dei dati sulla salute

dal 2013

Dati sulla salute registrati nel 2021: 47 839

Aziende che nel 2021 hanno registrati i dati sulla salute: 1113 (13 % di tutte le aziende LG)

Cantone con il maggior numero di vacche con dati sulla salute 2021: San Gallo (11 416)



L'opinione di due gerenti aziendali

Christoph Buehler, capo stalla BBZ Arenenberg, azienda sperimentale Tänikon, Ettenhausen TG



Thomas Villiger, gerente aziendale a Beinwil (Freiamt)



Da quando registri i dati sulla salute? Con quale intensità li registri?

Registro i dati sulla salute da quando esistono le aziende Data. Siamo una delle prime aziende Data. Con il tempo, la registrazione dei dati è diventata sempre più intensa e attualmente registro tutti i dati una volta al mese. Raccogliamo i dati in forma cartacea nel classatore blu e aggiungiamo le note necessarie.

Registro i dati sulla salute sul giornale dei trattamenti di BrunaNet da febbraio 2016. Il mio obiettivo è di registrare i dati possibilmente il giorno del trattamento. Così sono sicuro di non scordare qualche cosa.

Come hai deciso di registrare i dati?

Era una condizione per partecipare al programma Data.

Le iscrizioni manuali nel giornale e nella lista dell'inventario erano troppo onerosi e ho quindi cercato un'alternativa elettronica. Il giornale dei trattamenti di BrunaNet è la soluzione perfetta per me. L'utilizzo è semplice e l'ultimo controllo è stato superato senza problemi.

Come utilizzi i dati? Utilizzi la registrazione dei dati anche per la registrazione della cura degli unghioni?

Utilizziamo i dati a due livelli. Da una parte a livello mandria per le valutazioni annuali e il paragone con altre aziende. Dall'altra a livello animale individuale per le decisioni zootecniche o di macellazione. Dai dati possiamo subito vedere se una bovina è soggetta a problemi agli unghioni o alla mammella oppure a febbre del latte, ecc.

La cura degli unghioni è registrata dal curatore stesso nell'ambito del progetto "unghioni sani" al quale partecipiamo. Eventuali piccoli trattamenti tra le cure di routine sono registrati da noi.

Ogni tenitore di lattifere conosce la sua mandria e sa dove si trovano i problemi. Con i dati registrati sono in grado di descrivere questi problemi con delle cifre. Gli animali che appaiono raramente sul giornale dei trattamenti sono quelli con i quali produco le mie rimonte. Unghioni sani sono un elemento centrale. Gli unghioni di tutto l'effettivo sono curati tre volte l'anno. Il curatore degli unghioni registra senza perdere tempo tutti i dati sul suo laptop.



I dati ti sono già serviti per dei miglioramenti nella tua azienda?

Uno dei vantaggi che si ha con la registrazione dei dati sulla salute è l'ottima panoramica sulla mandria. Valutando i dati è possibile paragonare vari periodi e così vedere se delle misure prese hanno avuto un effetto. Questo paragone è solo possibile se si registrano i dati con grande accuratezza.

Lavoro volentieri con vacche sane, adatte al robot e molto produttive. Durante le decisioni d'accoppiamento presto particolare attenzione ai caratteri di fitness. Solo l'utilizzo di razzatori geneticamente in forma riuscirà a migliorare a lungo termine la salute della mia mandria. Per me, il vantaggio della registrazione dei dati sulla salute è la possibilità di stimare dei valori genetici come la resistenza alle mastiti. Altri interessanti valori genetici come sulla febbre del latte, l'acetonemia o Mortellaro seguiranno presto.

Utilizzi i dati come cifre di paragone?

Utilizziamo i dati per paragonare singoli anni e il loro sviluppo mentre utilizziamo meno il paragone tra la nostra azienda e la media di tutte le aziende che registrano i dati sulla salute.

Guardo i dati di paragone con le altre aziende, ma senza prestarci troppa attenzione visto che non posso valutare con quale precisione le altre aziende registrano i dati. Le principali cifre di paragone sullo stato sanitario sono i costi veterinari per chilogrammo di latte fornito per anno dalla contabilità aziendale.

Cosa stimi particolarmente e cosa potrebbe essere migliorato?

La registrazione è un po' troppo precisa per l'agricoltore pratico. Nei singoli blocchi come in caso di mastite, si ha una gran scelta e alcune cose le si conoscono solo quando si effettuano delle analisi di laboratorio. La registrazione diretta con SmartCow potrebbe essere più veloce, in particolare quando voglio registrare differenti animali e il veterinario è in azienda. Non ci sono altri punti negativi, la registrazione è semplice e si è guidati bene dal sistema.

Sarebbe auspicabile che un maggior numero di gerenti iniziasse a registrare i dati sulla salute. Il numero di dati a disposizione aumenterebbe e sono convinto che ogni gerente resterebbe impressionato. La registrazione è veramente facile e si ha una bella sensazione quando si annuncia il controllore. Inoltre, è imperativo realizzare le interfacce per i programmi informatici dei robot e dei veterinari.



Solo le vacche sane sono accettate dal consumatore.



Molte aziende profittano della selezione sulla salute

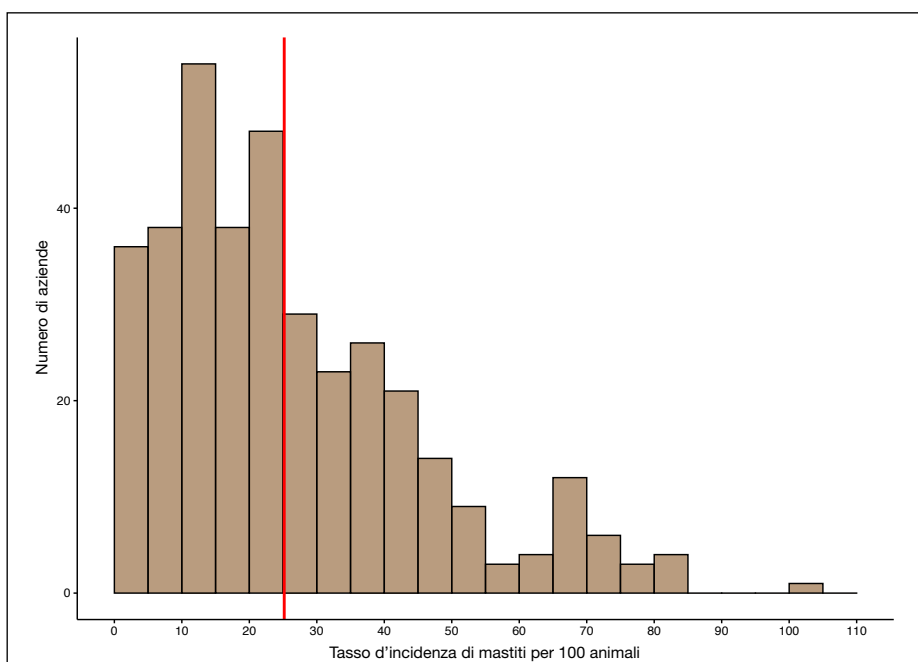
URS SCHULER, Qualitas SA

La selezione su una migliore salute degli animali è onerosa, ma porta numerosi vantaggi. Una valutazione dei dati sulle mastiti dal giornale dei trattamenti mostra che la parte di aziende che ne può particolarmente profittare è molto elevata.



La gestione del giornale dei trattamenti elettronico su BrunaNet porta differenti vantaggi. In primo luogo, permette di soddisfare l'obbligo legale di registrare l'utilizzo di medicinali veterinari. Le informazioni registrate sono anche utilizzate per la stima dei valori genetici (SVG) e per il calcolo di cifre di riferimento. Queste cifre sono indicate su BrunaNet e indicano per differenti malattie, la parte di bovine malate in un'azienda. Queste cifre di riferimento sono inoltre indicate per tutte le aziende e per le aziende con un livello produttivo e una grandezza simili. In questo modo è possibile paragonare la situazione sanitaria della propria azienda con la situazione in altre aziende.

Grafico 1: distribuzione delle rate di incidenza di mastiti nell'anno 2020 di aziende con dati utilizzati per la SVG resistenza alle mastiti



Incidenza di mastiti 16.9%

La cifra più pertinente per questi paragoni è quella sulle mastiti, poiché questa malattia rappresenta la maggior parte delle diagnosi registrate sul giornale dei trattamenti elettronico. Nel 2020, l'incidenza indicata su BrunaNet (per 100 vacche) su tutte le aziende era mediamente di 16.9%. Nel caso l'incidenza sulla propria azienda dovesse essere di 50%, si dovrebbe dedurre la necessità di prestare particolare attenzione alla salute degli animali nella mandria.

Incidenza di mastiti 25.2%

Un'incidenza di 50% – per un'azienda con 20 vacche sarebbero 10 diagnosi di mastiti per anno – potrebbe sembrare troppo elevata e poco realista. Il grafico 1 mostra invece che ciò non è il caso. Il grafico mostra la distribuzione delle incidenze di mastiti di 370 aziende nel 2020. Spesso, queste incidenze sono fortunatamente basse, ma una rimarchevole



parte di aziende presenta un'incidenza di 50 % o più. La media di tutte le aziende raggiunge un'incidenza di 25.2 % (linea rossa verticale).

Elevate esigenze alla qualità di registrazione

Tra l'incidenza di mastiti indicata su BrunaNet su tutte le aziende e quella presentata nel grafico 1 sussiste una notevole differenza. Il motivo di questa differenza si trova nella differente base di dati. Il grafico 1 si basa sui dati considerati nella stima dei valori genetici per la resistenza alle mastiti. Questi dati devono rispondere a elevate esigenze sulla qualità della registrazione, maggiori di quelle per i dati utilizzati su BrunaNet. Queste esigenze alla qualità hanno come giusta conseguenza

l'esclusione di aziende con una registrazione dei dati incompleta. Dall'altra parte, ci sono però anche aziende con una situazione sanitaria particolarmente buona che, erroneamente, non sono considerate.

La registrazione è completa?

La differenza menzionata sopra mostra bene la problematica legata ai dati sulla salute: non è evidente quali aziende registrano i dati sulla salute in modo completo e quali no. Questo problema riduce la base dei dati per la stima dei valori genetici sulla resistenza alle mastiti calcolata dal 2018 e porta così dei valori genetici con una precisione inferiore. Inoltre, rende più difficile lo sviluppo di stime dei valori genetici per altri caratteri sulla salute (per es. la resistenza a disturbi della fertilità).

Molte aziende profitano

Il miglioramento zootecnico della situazione sanitaria degli animali ha l'importante vantaggio di perdurare nel tempo e di accumularsi di generazione in generazione. Per selezionare in modo mirato bisogna avere dei valori genetici sicuri. Attualmente sono in corso differenti attività per migliorare la base di dati. Per esempio, lo sviluppo di interfacce con i programmi informatici dei veterinari. Il lavoro di registrazione "manuale" nel giornale dei trattamenti di BrunaNet rimarrà però anche in futuro e, come mostrato nel grafico 1, la parte di aziende che ne può profittare è elevata. ■

Assemblea dei delegati del giubileo

Invito alla 125^a assemblea dei delegati

Data: mercoledì, 30 marzo 2022

Luogo: Waldmannhalle, Neugasse 55, 6340 Baar

Ora: ore 10.00



ORDINE DEL GIORNO

1. apertura da parte del presidente
2. verbale della 124^a assemblea dei delegati tenutasi per corrispondenza
3. approvazione del rapporto di gestione 2021
4. approvazione del bilancio e dei conti 2021
5. sgravio del comitato
6. elezioni:
 - 6.1. elezione di sostituzione comitato (rappresentante dei cantini OW/NW)
 - 6.2. ufficio di controllo Segmüller Treuhand AG per l'anno contabile 2023
7. revisione degli statuti
8. mutazioni effettivo dei membri
9. istanze dei consorzi e delle associazioni d'allevamento
10. onori
11. onori agli allevatori di bovine con carriera produttiva superiore a 125000 kg latte e ai vincitori del "Fitness Star"
12. diversi
13. relazione di Markus Ritter, presidente USC: "La Bruna è in forma per il mercato e la politica agraria"

per il comitato di Braunvieh Schweiz

Reto Grünenfelder, presidente

Lucas Casanova, direttore

Estratto cifra 11 degli statuti di Braunvieh Schweiz

I membri devono inoltrare al comitato le istanze per l'ordine del giorno almeno 30 giorni prima della riunione.

La Bruna nel cantone Argovia

CYRILL GAUCH, Braunvieh Aargau



Blooming Petunia, campionessa alla Horba 2017 con il proprietario Reto Villiger.

La federazione "Braunvieh Aargau" è stata fondata il 28 giugno 1920. Gli animali bruni sono distribuiti su tutto il territorio, ma la maggior parte degli animali si trova nel Freiamt, al sud del cantone. Tra le attività annuali della federazione argoviese troviamo l'assemblea dei delegati, un evento di formazione continua, la partecipazione alla giornata di promozione della razza in Svizzera romanda, la presentazione dei tori e l'esposizione cantonale a marzo e la "3-Rassen Eliteschau" a Brunegg.

Un altro apice della nostra federazione è la conosciuta asta di bovini sull'Horben nel Freiamt. Quest'asta organizzata verso metà aprile è ben conosciuta anche oltre le frontiere del nostro cantone. Si tratta di un'ottima pubblicità per l'agricoltura in generale e per la razza Bruna in particolare come lo confermano i numerosi visitatori presenti ogni anno.

Non scordiamo l'esposizione di bovini Horba organizzata la prima volta nel 1977 sul Horben nel comune Beinwil/Freiamt. Questa esposizione si ripete solo ogni dieci anni e gli allevatori sono quindi molto motivati a presentare i loro animali migliori. L'ultima Horba si è tenuta nel 2017 con oltre 200 animali e un variato programma folklorico. Questa esposizione è molto apprezzata sia dagli agricoltori, sia dalla popolazione locale. Alla Horba 2007, alla quale l'anziano presidente di Braunvieh Schweiz, l'argoviese Markus Zemp, era pure il presidente del comitato organizzatore, è stato perfino possibile salutare una consigliera federale. Siamo già

impazienti di organizzare un'altra grande esposizione nel 2027. Gli animali bruni dal cantone Argovia sono conosciuti per le loro elevate produttività lattiere. I nostri animali sono da anni presenti sulle liste top svizzere degli animali con le maggiori produttività. Ogni anno possiamo onorare numerose vacche che hanno prodotto oltre 100 000 kg di latte. Alcune aziende argoviesi possono contare oltre 10 bovine con simili produzioni. Braunvieh Aargau si impegna anche in futuro a promuovere la nostra razza con dei membri attivi.

Cifre cantone Argovia (2020)

n. aziende	159
n. animali LG BS	3570
n. animali LG OB/ROB	74
Ø produttività	7711 kg latte, 4.08 % G, 3.47 % P
n. consorzi	8
n. vacche con 100 000 kg	154
presidente	Cyrill Gauch, Bettwil
parte alpeggiata	5 %
Ø vacche per azienda	23.0
azienda più alta	840 m.s.l.m.
azienda più bassa	340 m.s.l.m.



Ulteriori informazioni

www.braunviehaargau.ch



La Bruna nel cantone Grigioni

MARCEL WIPFLI, Bruna Grischuna



La Bruna grigionese ha successo anche a livello internazionale. Florin's Norwin Gentel di Georg Florin e Adrian's Edinburgh Lina di Andrea Arpagaus hanno per esempio vinto il titolo di miglior mammella junior e senior all'esposizione europea 2020.

Bruna Grischuna è la federazione d'allevamento della razza Bruna del cantone Grigioni. Questa federazione cantonale, nel paragone svizzero, è piuttosto giovane ed è stata fondata in agosto 2002. Fino ad allora, i temi sull'allevamento di bovini erano coordinati dall'Unione grigionese dei contadini. La federazione ha ottimi collegamenti e concentra tutte le forze sull'allevamento di bovini nel cantone. Il comitato è composto da un rappresentante per ogni regione espositiva, un rappresentante per ogni organizzazione affiliata come i giovani allevatori, gli allevatori della Original Braunvieh, il gruppo allevatori e Bio Grischun. Anche il membro del comitato di Braunvieh Schweiz e presidente degli esperti a esposizioni, Andreas Walser, fa parte del comitato. L'attuale presidente è Paul Caduff, Morissen, che riprende anche una carica nel comitato dell'Unione grigionese dei contadini. In questo modo può rappresentare perfettamente gli interessi politici dei produttori di latte. Fino ad ora, la gerenza era situata al Plantahof nell'ambito di un aiuto finanziario iniziale. Da quest'anno, la gerenza è stata trasferita ad un organismo privato. Raphaela Cadalbert, Lantsch/Lenz è la gerente della federazione. La collaborazione con graubündenVIEH SA nella commercializzazione di bestiame grigionese è un obiettivo centrale di Bruna Grischuna. La federazione cantonale coordina

e sostiene inoltre la propria presenza a esposizioni come per esempio ad una BRUNA. Tra i compiti della federazione cantonale si trova anche la formazione di esperti per le esposizioni. Bruna Grischuna è finanziata con un contributo cantonale annuale di 50 centesimi per animale LG e da contributi di sponsor. ■



Cifre cantone Grigioni (2020)

n. aziende	916
n. animali LG BS	12 086
n. animali LG OB/ROB	1468
Ø produttività	6962 kg latte, 3.97 % G, 3.31 % P
n. consorzi	70
n. vacche con 100 000 kg presidente	265
parte alpeggiata	Paul Caduff, Morissen
Ø vacche per azienda	78 %
azienda più alta	14.8
azienda più bassa	2126 m.s.l.m.
	278 m.s.l.m.

I cantoni si presentano

In occasione del 125° anniversario di Braunvieh Schweiz, le 23 federazioni cantonali della razza Bruna avranno l'occasione di presentarsi su razzabrunaCH. In questa serie presenteranno le loro attività e spiegheranno l'importanza della razza Bruna nel loro cantone. Braunvieh Aargau e Bruna Grischuna iniziano la serie in questa prima uscita del 2022. [13] ■



Ulteriori informazioni

www.graubuendenvieh.ch/partner/1027-2/



Comunicazioni dalla direzione e dal comitato

Informazioni attuali

Comunicazione dalla direzione

- Il comitato direttore ha approvato un adattamento redazionale del regolamento DLC. Il regolamento può essere scaricato dal nostro sito www.braunvieh.ch.
- Il comitato direttore ha approvato lo sponsoring per la Jersey-Night.
- La direzione ha deciso assieme a swissherdbook di rinunciare alla prosecuzione della lista aziendale annuale per i dati sulla salute. In seguito agli adattamenti del nuovo giornale dei trattamenti su BrunaNet sarebbe stato necessario adattare il documento in questione. Il nuovo giornale dei trattamenti fornisce dei dati ben più attuali della lista aziendale annuale.
- La direzione ha approvato la pianificazione per gli eventi "La Bruna tra la gente" 2022. Si tratta di un evento estivo e due eventi autunnali. Con la BRUNA e l'assemblea dei delegati del giubileo si rinuncia ai due eventi primaverili.
- Rappresentanti di Braunvieh Schweiz si sono incontrati ai tradizionali incontri autunnali con la federazione OB, l'associazione dei tenitori di tori e la IGBS.

Durante l'incontro con la federazione OB e i tenitori di tori sono stati discussi i seguenti temi: mercato dei tori di Zugo, mercato dei tori di Sargans, BRUNA 2022, adattamento regolamento per le famiglie d'allevamento 2022, richiesta dei tenitori di tori per il medesimo premio per BS e OB, indicazione dell'esperto DLC sul programma DLC e una demo per BrunaNet. Con la IGBS sono stati discussi i seguenti temi: BRUNA 2022, IGBS-Night 2022, update BrunaNet/SmartCow, regolamento ASB, viaggi degli allevatori 2022 e seguenti.

Dalla seduta del comitato del 7 dicembre 2021

- Il comitato ha definito gli obiettivi annuali 2022.
- Il comitato ha approvato un aumento del preventivo per progetti di ricerca e sviluppo della ASB e della Qualitas.
- Il preventivo 2022 è stato approvato. Il preventivo prevede un notevole deficit a causa delle attività del giubileo.
- Il comitato ha deciso di introdurre in aprile 2022 la stima dei valori genetici per la resistenza alle chetosi.
- Sono stati accolti sei membri individuali. ■



BRUNABS 22
+ 125 Jahre More Than Milk

BROWN + SWISS

venerdì, 8 aprile 2022 | sabato, 9 aprile 2022
Mercato dei tori di Zugo

Termine iscrizione: 23 febbraio
www.braunvieh.ch > BRUNA 2022



BRUNA OB 22
+ 125 Jahre Milch & Fleisch

ORIGINAL + BRAUNVIEH

sabato, 2 aprile 2022 | domenica, 3 aprile 2022
Mercato dei tori di Zugo

Termine iscrizione: 29 gennaio
www.braunvieh.ch > BRUNA 2022



La pagina della direzione

Inizio dell'anno giubilare

Il 7 febbraio 2022, Braunvieh Schweiz festeggerà il suo anniversario. La nostra organizzazione avrà 125 anni. Un'età notevole se si considerano i tempi odierni piuttosto frenetici. Ai tempi, i nostri padri fondatori hanno posto le basi per l'allevamento della Bruna in Svizzera.

Celebreremo il nostro anniversario in modo adeguato. Stiamo già dando il via ai festeggiamenti in questa edizione della nostra rivista razzabrunaCH. Le organizzazioni cantonali della razza Bruna Argovia e Grigioni presentano sé stesse e le loro attività. Fino alla fine dell'anno dell'anniversario, tutte le organizzazioni cantonali e Braunvieh Fürstentum Lichtenstein prenderanno la parola. Con questa serie vogliamo sottolineare l'importanza delle regioni per Braunvieh Schweiz. La nostra organizzazione vive da e per gli allevatori della Bruna in tutte le regioni della Svizzera.

Il 30 marzo 2022, i delegati e ospiti sono invitati a partecipare all'assemblea dei delegati del giubileo. Speriamo che la situazione Corona si sia calmata e che avremo la possibilità di festeggiare degnamente questo nostro anniversario.

Ma non finisce lì. Già pochi giorni dopo, il 2 e 3 aprile, alla BRUNA OB a Zugo, gli allevatori della Original Braunvieh presenteranno i loro animali. Questo

grande palco spetta agli allevatori OB a giusto titolo: non scordiamo che la nostra storia 125^{enne} era caratterizzata esclusivamente dalla Bruna Originale fino agli anni Sessanta del secolo scorso.

L'8 e 9 aprile seguirà poi la BRUNA BS con i nostri animali Brown Swiss. Il comitato organizzatore sotto la direzione del nostro presidente Reto Grünenfelder lavora assiduamente alla preparazione di questa esposizione del giubileo. Dopo la cancellazione di numerose esposizioni a causa della pandemia, l'influsso della BRUNA sarà notevole a livello nazionale e internazionale, anche grazie allo streaming dal vivo durante entrambi i fine settimana.

I primi 100 anni della nostra federazione sono stati documentati in dettaglio in un libro pubblicato nel 1997 e consegnato a tutti gli allevatori del libro genealogico. Questo libro si trova sicuramente ancora negli scaffali di numerosi allevatori. La storia più recente della nostra organizzazione sarà ora ritenuta in una pubblicazione commemorativa che sarà pure consegnata a tutti i nostri affiliati al libro genealogico.

L'attuale squadra di Braunvieh Schweiz, composta dai dipendenti e dai membri del comitato, è orgogliosa di far parte di questa nostra storia. Con la Strategia 2030, sviluppata nel 2021, vogliamo



Lucas Casanova, direttore

soprattutto guardare avanti e stabilire la rotta per il prossimo decennio. La nostra visione per i prossimi 10 anni è:

Al centro della nostra tradizione di 125 anni c'è una razza bovina profondamente radicata in Svizzera. La Bruna poggia su fondamenta stabili e grazie alle sue particolari caratteristiche è predestinata per una produzione di latte che si orienta alla qualità e alla sostenibilità. Come comunità di allevatori della razza Bruna, portiamo avanti questi valori – per una produzione sostenibile di latte svizzero. ■



Vogelsmatt BS Apple ATHOS

CH 120.1564.8330.3 WEF ARF SDF SMF B2F
 Studer Richard, Hasle LU
 geb: 24.09.20 KK: AB
 P: 2-2-2/82 BK: A2A2

APPLE-ET

GS Alliance Big Star ALLURE
 Vogelsmatt BS Simb SCARLETT-ET
 Ø 3L 9910 kg 3.48% 3.63% 117 LP
 LBE 92-88-91/93-89/91 3.L
 LL 42 021 kg 3.51% 3.72%

swissgenetics 

Verfügbar ab 4. Februar
12.- / 37.- exkl. MWST

BS21/GA 12.21
 GZW 10.21

E kg / % +23 -0.14
 Pers. +40 +0.15
 105

Fitness

ZZ 101
 MBK 94
 FBK 104
 ND 108

Exterieur

GN 123
 Ra 119
 Be 110
 Fu 122
 Eu 128

I nuovi giovani tori sono pubblicati a pagina 24 nell'edizione tedesca CHbraunvieh.



MeierSpecial-BS Biver Viva: 2ª lattazione: 8449 kg latte, 4.85 % grasso, 4.02 % proteine, DLC 2L. 88-87-84-88-87 VG87.

Vasco x Prime – la propria selezione che piace!

THOMAS WINDLIN, praticante Braunvieh Schweiz

Daniel Meier gestisce un'azienda lattiera di 28 ha ad Alosen nel cantone Zugo. La sua strategia zootecnica si basa molto sulla genomica e il successo gli dà ragione.

Daniel Meier affitta dal 2019 l'azienda paterna a Oberschlüen. In un futuro prossimo avrà l'occasione di acquistare questa azienda con i suoi 5.5 ha di superficie agricola utile. Altri 22.5 ettari sono in affitto. Il 2020 era un anno di gioia e di dolore. Pius, il padre di Daniel si ammalò gravemente di Corona e ne risente le conseguenze ancora oggi. In settembre 2020, Andrea e Daniel festeggiarono il loro matrimonio.

Vivienne, 100% MeierSpecial-BS
Pius Meier, ex membro del comitato di Braunvieh Schweiz, è l'allevatore di Vasco, un figlio di Vigor. Anche Pozol Prime discende dal proprio allevamento. Dalla Prime Prada discende la conosciuta MeierSpecial-BS Vasco Vivienne EX91 – un prodotto discendente al 100% dall'allevamento della famiglia Meier. "La mia famiglia più redditizia e che convince anche dal lato morfologico discende dalla combinazione delle due linee di Vasco e Prime", commenta Daniel Meier. Vasco Vivienne riuscì a

presentare nel 2019 una famiglia d'allevamento classificata A81. Blooming Verona (Ø 4 latt. 8828 kg latte, 4.63% grasso, 3.70% proteine, 57 NC) è stata descritta in prima lattazione con 87-86-82-86-84 VG85. Si tratta della figlia più anziana di Vivienne, ma purtroppo è deceduta lo scorso anno. Big Star Valeria (DLC 1ª latt G+81 Ma 85), Biver Viva (DLC 2ª latt. VG87 Ma 88) e Assay Valencia (partorito il 01.09.21) sono tre discendenti dirette di Vivienne che si trovano ancora nella stalla della famiglia Meier.



Nessun compromesso per il contenuto

“Durante l'accoppiamento prestiamo soprattutto attenzione ai caratteri funzionali. ITE e latte devono essere corretti”, racconta il 31enne. “Estremamente importante sono dei contenuti positivi. La morfologia arriva poi in seconda posizione. Tutto l'insieme deve essere corretto. Dal 2016 a oggi abbiamo una mandria con una media di 4.45 % grasso e 3.57 % proteine.”

Il successo con Bruna Data

L'azienda Meier partecipa attivamente al programma Bruna Data. “Sono molto interessato alla genomica e ripongo una gran fiducia in questa tecnica per la selezione. Di regola utilizzo solo dei giovani tori”, racconta Daniel Meier. Questa strategia porta i suoi frutti.

La famiglia Meier ha già potuto festeggiare differenti buone posizioni a mostre nazionali come la IGBS oppure la Olma. Le bovine con il prefisso MeierSpecial-BS raggiungono anche ottime posizioni alla Zuger Open Expo. Nel 2019, Biver Viva (vedi foto) dalla Vasco Vivienne è riuscita a conquistare il titolo di Junior Champion e quello di vicecampionessa junior miglior mammella. L'azienda Meier ha raggiunto dei posti sul podio anche alla coppa aziendale. “Purtroppo non ancora il primo posto”, commenta Daniel Meier.

“Per me si tratta di un successo anche quando il genoma di una vitella è molto buono e poi questo genoma è confermato dalla vacca in prima lattazione. Ciò mi mostra che la strategia zootecnica è corretta per la mia azienda.”

Il gerente non vede la tipizzazione genomica come il solo vantaggio di Bruna Data. Anche la registrazione dei dati sulla salute ha molti vantaggi: “Grazie alla registrazione elettronica dei dati sulla salute posso ridurre e notevolmente le scartoffie. Registro tutti i trattamenti con l'applicazione SmartCow subito dopo averli effettuati e al momento di un controllo devono solo accendere il laptop e presentare un perfetto giornale dei trattamenti. Grazie a Bruna Data possono gestire la mia azienda in modo più semplice e ottengo un notevole sostegno per le decisioni quotidiane.”



La coppia di gerenti Andrea e Daniel Meier-Knüsel.

L'azienda in cifre

Daniel Meier, Oberschlun, 6315 Alosen

Situazione	910 metri d'altitudine, zona di montagna 2
Superficie	28 ha prati e pascoli
Effettivo	28 vacche, 19 capi di bestiame giovane
Stabulazione	libera dal 1992
Mungitura	sala AutoTandem da 4 posti, “MultiLactor”
Tori	Andi, Dobry Byk, Jarno, Juventus, Papa Schlumpf, ½ con ingrasso
Ø aziendale	01.2022: 8142 kg latte, 4.29 % grasso 3.58 % proteine, 84 persistenza
Latte	circa 230 000 kg a ZMP
Foraggiamento	
<i>inverno</i>	miscela di fieno primo e secondo, silo d'erba, glicerina, sali minerali, urea, tampone; concentrati in stazione secondo la produttività
<i>estate</i>	pascolo a libera disposizione; secondo il tempo anche di notte; in stalla stessa miscela come in inverno
Mano d'opera	coppia di gerenti (Andrea lavora 100 % fuori casa), aiuto della madre Rita e del padre Pius; in periodi di punta anche dal fratello e dal cognato
Prefisso	MeierSpecial-BS





Pfyngut Arrow Gemmi – Mister BS al mercato dei tori 2021. Terzo da sinistra l'allevatore e proprietario Thomas Elmiger.

Gemmi – una delizia per gli occhi

ROGER KEMPF, Braunvieh Schweiz

Thomas e Sonja Elmiger sono sull'azienda Pfyngut dal 2003 e dal 2010 l'hanno presa in affitto. L'allevamento della Bruna e la commercializzazione regionale sono in primo piano.

L'azienda Pfyngut si trova nel comune Leuk in Vallese. In estate, le precipitazioni sono ridotte ad un minimo e l'irrigazione è indispensabile per ottenere dei buoni raccolti di foraggio. Il latte delle 95 bovine è trasformato in formaggio da raclette vallesano nel caseificio Turtmann. Le patate e i cereali sono commercializzati nella regione.

Selezione genomica

L'azienda Pfyngut partecipa da tre anni al programma Bruna Data e tutti gli animali femminili sono genotipizzati. Con il valore genetico genomico ottimizzato (VGgO) è possibile aumentare la sicurezza dei valori genetici rispetto a quelli tradizionali e il gerente aziendale ottiene così un importante strumento per le decisioni di selezione e di accoppiamento. Durante l'accoppiamento, oltre al VGgO, si considera anche il fenotipo dell'animale. Le

decisioni d'accoppiamento sono prese da Thomas assieme al figlio. Attualmente si utilizzano da 40 a 50 % di giovani tori. I dati sulla salute sono di regola registrati dalla collaboratrice Ursina Wigger. Un buon compito per familiarizzarsi con BrunaNet.

“Utilizziamo BrunaNet ogni giorno ed è quindi diventato un importante strumento di gestione per me e i miei impiegati”, Commenta Thomas. Nel nuovo BrunaNet si apprezza soprattutto la possibilità di definire dei favoriti per la registrazione dei trattamenti. “In questo modo possiamo essere molto più efficienti. I dati sulla salute sono un importante aiuto per mantenere sotto controllo la salute della mandria e per trovare gli animali da eliminare.” Per il gerente è inoltre importante mettere a disposizione i dati sulla salute per poter calcolare dei nuovi valori genetici.

Gemmi – Mister mercato dei tori 2021

Il toro Gemmi, denominato secondo il passo Gemmi ben visibile dall'azienda e che rappresenta il legame tra Leukerbad e Kandersteg, è stato eletto Mister MT allo scorso mercato dei tori. Il toro di cinque anni è molto calmo e docile – dei caratteri molto importanti per il lavoro giornaliero con gli impiegati. Gemmi si trova nella mandria delle bovine in asciutta o delle manze.

La decisione di tenere un toro fu presa da una parte per migliorare l'osservazione dei calori e la rata di gravidanza degli animali giovani. Thomas Elmiger fu inoltre contattato dal club di lotta svizzera di Leukerbad che nel 2019 cercava un toro per il primo premio per la festa di lotta del Sud-est della Svizzera. Il gerente selezionò Gemmi dai cinque giovani tori in stalla. Il figlio di Arrow si sviluppò molto bene e oggi

raggiunge una DLC di 5-5-5/95. La madre di Gemmi era William BV Medira che discende da Jol Welga con una carriera produttiva di 113 475 kg latte.

Alla domanda se l'azienda partecipa sempre al mercato dei tori, Thoma ride e racconta: "Un esperto DLC mi consigliò di presentare Gemmi a Zugo." L'occhio dell'esperto ha visto bene e il notevole lavoro di preparazione investito dalla famiglia Elmiger è stato ricompensato con il titolo di Mister.

Obiettivo zootecnico

L'obiettivo zootecnico di Thomas Elmiger prevede una linea dorsale stabile, dei bacini ben angolati e delle mammelle sane e ben attaccate, il tutto combinato con una produttività di 8000 a 8500 kg latte. La sicurezza produttiva è da osservare continuamente. Il carattere calmo, la funzionalità e i buoni arti distinguono la bovina bruna e per il gerente si tratta della razza ideale per la propria azienda. Tutti i giovani animali partoriscono in azienda. Ogni anno si vendono delle giovani vacche a aziende vallesane o della Svizzera romanda. L'obiettivo è di raggiungere un'età al primo parto compresa tra 24 e 26 mesi.

Grande attenzione è riposta nell'allevamento dei vitelli. Questi sono tenuti in igloo individuali durante i primi 60 giorni di vita e alimentati con il secchio. Gli ultimi 30 giorni si passa alla tenuta di gruppo con alimentazione all'automatico. Al latte si aggiunge polvere di latte per aumentare il contenuto di sostanza secca e quindi raggiungere delle maggiori crescite giornaliere. Una delle grandi sfide nella Valle del Rodano sono i notevoli sbalzi di temperatura tra giorno e notte in primavera e in autunno. Questi possono raggiungere anche 25°C e possono portare a situazioni di stress per i vitelli nelle prime settimane di vita.

Utilizzare le filiere regionali

Il latte senza insilato delle circa 95 bovine è trasformato in formaggio vallesano da raclette AOP e commercializzato dal caseificio Turtmann. Si aggiungono 400 tonnellate di patate vendute direttamente a clienti e ristoranti. I resti non vendibili sono immagazzinati in un capannone



Jol Welga con una carriera produttiva di 113 475 kg latte è la nonna di Gemmi.

e foraggiati alle vacche con la razione parzialmente miscelata. La campicoltura è una grande sfida in questa regione. In inverno tre mesi senza sole, breve periodo di vegetazione di circa 210 giorni e pochissime precipitazioni. "Senza irrigazione nessuna resa", commenta Thomas Elmiger. I cereali prodotti in azienda sono trasformati in pane di segale vallesano AOP. La condizione per il marchio AOP è

che tutti i processi di trasformazione come la coltivazione, la macinazione e la preparazione del pane di segale avvengono nel cantone Vallese.

➤ Ulteriori informazioni

www.pfyngut.ch



L'azienda in cifre

Elmiger Thomas, Pfyngstrasse 100, 3952 Susten

Situazione	565 metri d'altitudine, zona di montagna 1
Superficie	azienda Pfyngut: 133 ha SAU, 98 ha prati e campi e 35 ha bosco Niedergesteln: 4 ha campi pascolo delle manze Inden a 1300 metri d'altitudine: 22 ha (16 ha pascolo estensivo e 6 ha bosco)
Settori	economia lattiera e allevamento della Bruna con ingrasso torelli e manze; campicoltura con cereali e patate
Effettivo	95 vacche, 80 capi di bestiame giovane, 30 torelli e manze d'ingrasso
Alpeggio	10 vacche sull'alpe Larschy; il bestiame giovane circa 130 giorni sul prealpe proprio poi alpe Larschy e alpe Mondraleche
Stabulazione	vacche: libera con box a lettiera profonda; giovani: lettiera profonda
Mungitura Tori	stand di mungitura a lisca di pesce 2 x 7 Happel Optimis: Owen, Optimal, Aiven, Celio, Sultan, JJ-P, Brice, Cech, Aldo; provati: Bender, Sinatra, Canyon CH, Phil;
Ø aziendale	monta naturale (20 %): Gemmi, Torent 31.12.2020: 8295 kg latte, 4.05 % grasso, 3.56 % proteine, NC 96, 80 % persistenza
Latte	latte grezzo per raclette vallesana AOP, caseificio Turtmann; diritto di fornitura: 720 000 kg
Foraggiamento inverno	RPM: 20 % fieno, 50 % secondo taglio, 10 % patate, 5 % cubetti di trebbia di birra, 5 % fiocchi di mais, 10 % erba disidratata
estate	pascolo metà giornata, erba, fieno, cubetti di trebbia di birra, fiocchi di mais; concentrati in stazione: 40 % farina di mais, 40 % frumento da foraggio, 20 % proteine
Mano d'opera	coppia di gerenti e 4 a 6 collaboratori (4 impiegati e 2 apprendisti); 2 a 4 aiuti durante la raccolta di patate e la vendita diretta in autunno



Al Capone Angela, Ø 2L 7333 kg latte, 4.71% grasso, 3.85% proteine con Franz e Marco Emmenegger.

Brown Swiss per convinzione

IRÈNE ETTLIN, Braunvieh Schweiz

L'azienda della famiglia Emmenegger si trova al bordo della valle Seetal nel cantone Lucerna. La famiglia gestisce da ben 40 anni l'azienda che raggiunge oggi una superficie di 26.5 ettari.

L'azienda Unterhocken si trova poco lontana da Rothenburg nel cantone Lucerna. Franz Emmenegger gestisce l'azienda dal 1992 in seconda generazione. Suo padre ebbe l'occasione di affittare l'azienda dal comune di Rothenburg nel 1977.

La vacca ottimale per la nostra azienda

Franz Emmenegger partecipa da tre anni al programma Bruna Data – principalmente per i dati sulla salute. Per Franz è impor-

tante avere costantemente sott'occhio lo stato sanitario della mandria e poter tracciare tutti i trattamenti. Per il figlio Marco, i dati dalle tipizzazioni SNP sono altrettanto importanti: "È avvincente notare quale valore genetico genomico ottimizzato riesce a raggiungere un vitello e poi, circa due anni più tardi, vedere la conferma di questi dati". Durante la pianificazione degli accoppiamenti, si presta particolare attenzione al valore latte. Franz Emmenegger cerca una bovina Brown Swiss con una forte mammella e dei contenuti

convincenti. Inoltre, si presta attenzione a dei buoni arti e alla corretta grandezza delle bovine. "Non vogliamo avere degli elefanti in stalla!", concordano padre e figlio. Franz sottolinea un altro grande vantaggio della bovina bruna: il carattere. Il gerente aziendale forma da 30 anni degli apprendisti e molti di loro sono inizialmente impressionati sul carattere calmo e la docilità delle bovine brune. Anche questo è un motivo per cui Franz e Marco Emmenegger si ingaggiano a fondo per la loro Brown Swiss.

Fortunato nella sfortuna

26 anni fa, l'anziana stalla a stabulazione confinata fu distrutta in un incendio. I gerenti riuscirono a salvare le vacche, le manze e i vitelli e pure l'abitazione. Dopo questo duro colpo si ripartì con grande ottimismo e il proprietario, il comune di Rothenburg, diede il permesso per la costruzione di una nuova stalla. Terminata la pianificazione e la costruzione, l'effettivo poté entrare nella nuova e spaziosa stabulazione libera. La stalla è suddivisa in due metà. Da una parte con sufficiente spazio per gli animali e la mangiatoia, dall'altra parte con il fienile e i silo di legno. Questa suddivisione permette un lavoro molto razionale. La stabulazione libera è pure suddivisa in due parti separate dalla mangiatoia. A destra troviamo la sala di mungitura, le vacche in lattazione e il box parto. A sinistra trovano posto i vitelli d'allevamento, le manze e le vacche in asciutta. In questo modo è molto semplice ottimizzare il foraggiamento degli animali d'allevamento e delle vacche in asciutta. La stalla ha ormai 20 anni e i gerenti stanno pensando a intraprendere alcune modifiche. Franz lascia però questa decisione al figlio e successore Marco.

Visto che non c'è abbastanza spazio per gli animali giovani si mandano ogni anno 2 a 3 vitelli in allevamento sotto contratto a Unteriberg. Circa sei manze trascorrono l'estate a Beckenried.

Successi

Il principale successo per la famiglia Emmenegger è un'azienda che funziona. Franz ha inoltre raggiunto sette iscrizioni consecutive sulla lista di gestione aziendale. Solo poche aziende raggiungono una simile prestazione. Nell'anno di controllo 2010/2011, l'azienda ha raggiunto l'intervallo parto monta più basso della regione del piano: 78 giorni. La famiglia Emmenegger partecipa naturalmente all'esposizione comunale di Rothenburg. Tre anni fa riuscì a riportare la vittoria con la bovina TM Dairy Wilibald Wonda. Wonda ha raggiunto in quattro lattazioni una media di 8170 kg latte, 4.31% grasso e 3.60% proteine. ■



La stalla a stabulazione libera offre posto a 30 vacche.

Tour virtuale della stalla

Visitate la fattoria di Franz Emmenegger sul canale YouTube di Braunvieh Schweiz:
www.youtube.com ▶ Braunvieh Schweiz



L'azienda in cifre

Franz Emmenegger, Unterhocken 2, 6023 Rothenburg

Situazione	540 metri d'altitudine, zona del piano
Superficie	26.5 ha SAU, dei quali 4 ha mais e 2.7 ha bosco
Effettivo	30 lattifere, 18 capi di bestiame giovane, 144 suini d'ingrasso, 3 cavalli in pensione
Mungitura	Tandem 2 x 2 DeLaval
Tori	Turayo, Biniam, Barca, Aldo e altri tori Optimis
Ø aziendale	01.2022: 8499 kg latte, 4.17 % grasso, 3.54 % proteine, 84 NC, 82 persistenza
Latte	ZMP
Foraggiamento	
<i>inverno</i>	RPM con fieno, silomais, silo d'erba, barbabietole, concentrati
<i>estate</i>	RPM con fieno, silomais, silo d'erba, concentrati; pascolo metà giornata la mattina
Mano d'opera	coppia di gerenti Franz e Annemarie con un apprendista, aiuto dal figlio Marco con Jasmin



Bild: Braunvieh Schweiz

Mostra IGBS e asta d'élite a Wattwil

TONY DETTLING, IGBS

La 24^a mostra IGBS si terrà a Wattwil sabato, 26 febbraio. Le iscrizioni sono terminate e quest'anno non ci sarà una preselezione. La leggendaria esposizione d'élite offrirà a tutti gli appassionati della razza Bruna la migliore opportunità per investire nella genetica di domani.

Quest'anno, tutto è diverso! La Tier&Technik è stata nuovamente disdetta, ma la IGBS-Night si terrà lo stesso. In queste particolari circostanze sarà organizzata un'esposizione di un giorno al mercato coperto di Wattwil.

L'esposizione inizia alle ore 17:00 con la classifica delle primipare. Dopo l'elezione della campionessa Junior si svolgerà l'asta e in seguito la classifica degli animali in seconda lattazione e seguenti.

L'esposizione si terrà presumibilmente secondo le prescrizioni 2G+ della Confederazione.

Nessuna preselezione

Visto i continui cambiamenti delle direttive Covid si rinuncia alla onerosa

preselezione. La qualità dei 150 animali annunciati è molto buona. Tutti gli animali saranno pubblicati nel catalogo. Dal 4 al 11 febbraio, gli allevatori potranno annunciare al segretariato IGBS quanti animali saranno presentati definitivamente all'esposizione. Un allevatore che al 31 dicembre aveva iscritto 5 animali può quindi comunicare entro febbraio 2022 che parteciperà all'esposizione con tre animali. L'allevatore può decidere quali animali presentare fino al giorno della presentazione. Se all'undici febbraio 2022 sono annunciati oltre 100 animali, il comitato organizzatore inizierà a regolare la scelta degli animali – per esempio definendo il numero massimo di animali per allevatore oppure dando la priorità agli affiliati IGBS piuttosto che ai non affiliati.

Offerte da ottime famiglie

La 29^a asta d'élite si terrà alle ore 19:00 con 20 a 25 offerte di punta come una vitella di Jaguar dalla Biver Happy oppure degli interessanti animali giovani dalla Calvin Calvanda.

Si aggiungono offerte dalle linee di Emory Snickerdoodle, Playboy Tedesca Present Killa, Simbaboy Davide e Glenn Glena.

Sul sito www.igbs.ch si possono trovare ulteriori informazioni attualizzate costantemente. Appena disponibile sarà possibile scaricare il catalogo degli animali, delle offerte dell'asta e le classifiche. [40]

> Ulteriori informazioni

www.igbs.ch



News

Ruedi Meier va in pensione

MARTIN RUST, BRAUNVIEH SCHWEIZ

Fine 2021, dopo 37 anni come Sire Analyst presso Swissgenetics, Ruedi Meier è andato in pensione. Gli ultimi anni, Ruedi Meier era responsabile per la Bruna Originale e con Arcas, ha recentemente classificato un eccezionale toro di punta. Per molti anni era però anche alla ricerca di ottimi tori Brown Swiss. Dai i suoi accoppiamenti intenzionali sono nati tori come Scherma Glenn Blooming oppure Schärz BS Vigor Anibal. Braunvieh Schweiz ringrazia Ruedi Meier per il suo ingaggio a favore della razza Bruna e gli augura tanta felicità con la sua meritata pensione.



Impressum

Equipe redazionale

Jörg Hähni, direzione
 Roman Zurfluh, amministrazione
 Martin Rust, dipartimento selezione
 Cécile Schabana, dipartimento selezione
 Anna-Louise Strodthoff-Schneider, dipartimento selezione
 Ulrich Schläpfer, traduzioni, impaginazione

Abbonamento

Fr. 30.– per anno, estero Fr. 55.–

stampato in

svizzera 

Inserzioni industriali

Simon Langenegger
 Ey 48, 3550 Langnau i. E.
 Tel. 079 568 49 58
 E-mail: lasim-inserate@gmx.ch

Inserzioni per allevatori

Braunvieh Schweiz
 Amministrazione inserzioni su «razzabrunaCH»
 Chamerstrasse 56, 6300 Zugo
 Tel. 041 729 33 11
 E-mail: info@braunvieh.ch

Termine d'inserzione

3 settimane prima della pubblicazione

Tiratura venduta

11 613 attestazione WEMF

Stampa e spedizione

Multicolor Print AG
 Sihlbruggstrasse 105a, 6341 Baar
 Tel. 041 767 76 76w
 E-mail: info@multicolorprint.ch

Date di spedizione 2022

1	martedì	25 gennaio
2	martedì	22 febbraio
3	lunedì	21 marzo
4	martedì	26 aprile
5	martedì	24 maggio
6	martedì	19 luglio
7	martedì	23 agosto
8	martedì	20 settembre
9	martedì	25 ottobre
10	lunedì	19 dicembre