



# Nuove entrate avvincenti e tori adulti stabili

MARTIN RUST, Braunvieh Schweiz

Per la BS e la OB troviamo dei nuovi nomi in testa alle liste: Sinatra e Lordan, due tori con valori genetici sicuri. Il valore genetico resistenza alla chetosi è stato pubblicato per la prima volta. Ora è quindi possibile la selezione diretta per un carattere del metabolismo.

I primi due tori provati in progenie nella classifica, Sinatra e Visor P, hanno scambiato i loro posti rispetto alla valutazione di dicembre. Sinatra ha saputo mantenere i suoi valori nonostante l'adattamento della base. Solo nella morfologia non è riuscito a compensare i due punti indice dovuti alla correzione della base. Sinatra ha oramai 184 figlie nella valutazione – le prime già in terza lattazione.

Il razzatore senza corna Visor P ha perso qualche punto. La sua valutazione comprende le prime figlie in svizzera, ma il valore pubblicato è quello di Interbull. Visor ha confermato le sue qualità nei contenuti e nei caratteri di fitness, mentre è calato a +363 kg nella produttività di latte. Altre figlie svizzere si aggiungeranno nel corso dell'anno e quindi un giudizio definitivo non è ancora possibile.

## Tori adulti stabili

Il toro outcross americano Cadence ha raggiunto già 500 figlie in Svizzera. Morfologicamente parlando ci sono sicuramente dei tori più forti di Cadence. Il suo pacchetto completo con quasi 900 kg latte, contenuti positivi e un'eccezionale salute della mammella è da tenere in

considerazione.

Bender resta un forte razzatore per la morfologia con un indice mammella di 127 con oltre 1000 figlie in Svizzera. Bender impressiona anche con una produttività di oltre 900 kg latte. Da osservare: la fertilità delle figlie (89) e la grandezza estrema delle figlie.

Antonov, utilizzato intensamente come padre di tori, ottiene per la prima volta un risultato completamente svizzero e riesce a migliorare leggermente il latte, continuando a restare sotto le attese, con +380 kg. Positivi invece i forti contenuti e la buona morfologia.

## Pete definisce nuovi standard

Il nuovo classificato Pete, nonostante il basso numero di 20 figlie con DLC, avrà molto probabilmente un notevole influsso nei concorsi dei prossimi anni. Pete entra nella valutazione con un indice mammella di incredibili 142 punti. Pete produce vacche dal telaio medio (altezza al sacro 101) ed è quindi un toro d'accoppiamento ancora più interessante. La sua produzione iniziale con +501 kg latte è solida e attendiamo con impazienza il suo ulteriore sviluppo. Tra gli specialisti della

mammella, oltre a Phil e Bender, troviamo anche l'anziano Jaguar. Nonostante il suo pedigree entrato negli anni (Glenn x Nesta x Jetway) riesce a mantenersi ad un costante buon livello nella produzione. Altri buoni razzatori per la mammella sono Amir, Benissimo e Calvin Canyon, classificati lo scorso anno. Amir trasmette dei buoni contenuti, mentre Benissimo e Canyon portano molto latte. Canyon, assieme a Sinatra, Tambur e Vinox, rientra nella cerchia di tori provati con oltre 800 kg latte e fertilità delle figlie positiva.

## Giovani tori

### con molti padri differenti

I tori O Malley e Sinatra (11 ciascuno), Antonov e Bender (10 ciascuno) e Superstar (9) hanno la maggior parte di figli nella lista top dei giovani tori. In totale si può osservare una grande diversità di padri di tori. Sui primi 100 posti nella lista secondo l'ITE troviamo ben 47 padri di tori.

Il francese O Malley Rastaroket è il nuovo leader delle liste. Questo toro trasmette molto latte, una forte Fitness e un indice mammella di 135 raggiungendo un indice totale economico di 1496. Al secondo posto troviamo Bellboy, un altro figlio di O Malley che discende dal lato materno da Scherma Nesta Best. Bellboy, con +1415 kg latte è un assoluto toro da produzione che raggiunge un forte valore genetico mammella di 125. Il podio è completato da Sinatra Optimal, un altro forte toro francese.

Leon PP, un toro omozigote senza corna, è una nuova entrata con forte ITE di 1396 punti. Leon raggruppa oltre 900 kg latte con un forte indice mammella di 132. Suo

## Adattamento della base

Con la stima dei valori di aprile avviene anche l'adattamento della base dei valori genetici. La base di riferimento è costituita dalla vacche di età compresa tra 6 e 8 anni. Con la correzione della base si corregge verso il basso il progresso zootecnico.

ITE	-24	latte kg	-68	grasso %	0.00
VGP	-1	grasso kg	-3	proteine %	0.01
VF	0	proteine kg	-3	mammella	-2
VL	-3			nota totale	-2

Le tendenze genetiche si trovano sotto:  
[www.braunvieh.ch](http://www.braunvieh.ch) > Razza > Tendenze genetiche



fratello germano, Lauro PP, raggiunge una produzione inferiore, pure con forte morfologia. Il numero uno dei tori senza corna resta Visor Velmer P con un ITE di 1463 e il primo posto secondo il valore fitness. Juri è un nuovo toro nell'offerta in testa alla lista della morfologia. Questo figlio di O Malley soppianta nella nota totale i due figlie di Huge Adee e Aiven e nel blocco mammella si posiziona davanti a Phil Collaps, un'altra nuova entrata.

**Lordan è ora il numero uno**

Per la Original Braunvieh, Lordan si trova ora in prima posizione davanti al figlio Arcas. Lordan ha oramai 889 figlie nella valutazione e raggiunge quindi un indice di sicurezza di 99 %. Il toro trasmette una produttività media con ottimi contenuti, un'eccezionale salute della mammella e una buona produttività carnea. Alla BRUNA, Lordan ha presentato in modo impressionante il suo potenziale morfologico. Da osservare: lo scarso flusso di latte. Arcas e Orlando seguono a distanza minima. Arcas, classificato in dicembre, ha triplicato il numero di figlie e nonostante l'adattamento della base è leggermente aumentato nel latte e nel valore latte, ma perdendo un poco nel valore fitness. Con un indice 100, resta nella media della popolazione. Arcas resta un toro di punta nella produttività carnea con un indice 115 e anche dal lato morfologico si mantiene ad un elevato livello con oltre 100 figlie.

Il terzo classificato, Orlando, si è mantenuto stabile se si considerano i cambiamenti dovuti all'adattamento della base. Le sue qualità si trovano nel valore carne, nei contenuti e nei caratteri di fitness. Per il latte è nuovamente sceso nel campo negativo con -45 kg. Rio Harlei ha saputo mantenere l'indice 125 per la morfologia nonostante l'adattamento della base ed è ora il numero uno nell'offerta IA. Rio è un razzatore completo, ma bisogna considerare i contenuti e la deficienza visiva OH1 durante gli accoppiamenti.

Valido Valser, con 52 figlie in produzione e 35 figlie con DLC è diventato un toro molto interessante nell'offerta dell'associazione dei tenitori di tori: quasi +1000 kg latte, contenuto di proteine positivo e forte morfologia. [8]

**Resistenza alla chetosi**

Con il valore genetico "resistenza alla chetosi" è ora possibile una selezione diretta su un carattere del metabolismo. Questo valore genetico è attualmente pubblicato solo come carattere tradizionale per tori con prova in progenie. A medio termine si cerca anche un valore genetico genomico.

Come per gli altri caratteri di fitness, il VG resistenza alla chetosi è rappresentato su una scala 100 con deviazione standard di 12. Si cercano valori superiori a 100. Questi tori trasmettono alle loro figlie una resistenza all'acetonemia superiore alla media.

**Tori di punta secondo la resistenza alla chetosi (min. 70 % B, utilizzo IA)**

Toro	n. BDTA	B %	REC	CR
Adriano	CH 120.1078.7339.9	86	120	BS
Anibal-ET	CH 120.0830.2516.4	99	117	BS
Canyon	CH 120.1305.4940.7	83	115	BS
Salomon	CH 120.0962.9600.1	99	115	BS
Victor-ET P	CH 120.1233.6753.7	95	115	BS
Narson	CH 120.1347.6648.0	72	114	BS
Biver	CH 120.0942.9007.0	99	114	BS
Sinatra-ET	AT 410015229.2	89	113	BS
Superstar	IT 14990127961.0	98	113	BS
Jaguar-ET	CH 120.0711.7494.2	97	112	BS
Marker	CH 120.0672.8816.5	86	122	OB
Minor	CH 120.0534.8553.0	98	120	OB
Killy	CH 120.1082.0488.8	80	114	OB
Harlei	CH 120.1156.0929.4	87	114	OB
Domino	CH 120.1156.0938.6	72	113	OB

La stima dei valori genetici chetosi si basa sui dati spettrali MIR registrati nell'ambito dell'analisi del latte dal laboratorio Suiselab. I dati spettrali MIR risultano dalla misurazione di raggi a infrarosso di differenti lunghezze d'onda durante l'analisi dei campioni di latte. In questo modo è possibile stimare il contenuto di acidi grassi non esterificati nel sangue (NEFA) come indicatori di un'acetonemia. Per validare questi valori genetici sono stati svolti degli onerosi studi sul campo e si utilizzano i dati delle diagnosi dell'acetonemia dalla registrazione dei dati sulla salute.



Adriano è il numero uno nell'offerta IA per il nuovo carattere resistenza alla chetosi. Nella foto il gruppo di figlie di Adriano alla Expo Swissgenetics 2019.

**Ulteriori informazioni**  
 > [www.braunvieh.ch](http://www.braunvieh.ch) > Razza  
 > Informazioni sulla SVG

**Ulteriori informazioni**  
 > [www.braunvieh.ch](http://www.braunvieh.ch) > Razza  
 > Liste dei valori genetici / liste top / liste junior