

CATALOGO 2024 / 2025

# GENESI PROJECT





## INDICE

### GENESI PROJECT

Navigator	4	Genesi Project Index	5	Segnali	6
Un'equazione difficile da risolvere	26	GENCROSS	28	Naturalmente	55
MILKBAR	56	Simbologia	58		

### VIKING HOLSTEIN

8

Altri tori disponibili  
Migliori per...

18

### VIKING JERSEY

20

### VIKING RED

29

Altri tori disponibili  
Migliori per...

37

### COOPEX MONTBELIARDE

38

Altri tori disponibili  
Migliori per...

47

### LINEA CARNE

48

## I NOSTRI PARTNER





# IL VALORE DEL TUO TEMPO

Recita un noto proverbio: “ieri è passato, domani non c’è ancora, oggi è un dono e per questo si chiama **PRESENTE**”. È davvero così, troppo spesso non diamo il giusto valore al “qui ed ora” (cit. *Julio Velasco, oro a Parigi 2024*). Vuol dire che il **TEMPO** è ciò che davvero conta, quello che il lavoro ci chiede, ma soprattutto quello che ci dobbiamo tenere per il bene più prezioso, la vita stessa. Vivere il presente, passare tempo con chi amiamo o facendo ciò che ci fa stare bene, questo è il nostro “**criterio di selezione**”.

Genesi Project fa questo: attraverso la nostra **genETICA** ti aiutiamo concretamente ad avere più tempo, a dare il giusto valore al **TUO** tempo, e decidere cosa farne. Costruiamo insieme a te vacche più facili da gestire, che si ammalano meno, che durano di più, che chiedono meno attenzioni, quindi che ti lascino più tempo. Non è solo un sistema di selezione, è uno stile di vita e per noi è la nostra autentica mission aziendale. **Niente vale di più del tuo tempo.**







# NOME



**MATRICOLA**  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Titoli % e kg  
Facilità di parto figlie  
-13% di chetosi  
Ottimo temperamento

## COSA TRASMETTE

Struttura sopra la media  
Groppe larghe e ischi bassi  
Ottimi apparati mammari  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE FIGLIE 00 - ATTENDIBILITÀ %

Latte	000 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	000 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	000 Kg	● ● ● ● ●

### SALUTE FIGLIE 00 - ATTENDIBILITÀ %

Salute del piede	● ● ● ● ●
Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Salute generale	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA 1094 F - 93%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●

### PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	0000 Kg	
Grasso	000 Kg	0,00%
Proteine	000 Kg	0,00%



NTM +00 aAa 123456 **NOME COMPLETO** > PEDIGREE



## GPI



Medaglia di merito al prodotto:  
deve aiutare a spiegare il suo “valore” al di là dei suoi numeri,  
perché formule matematiche di conversione possono  
penalizzare od esaltare.

## NUOVA LETTURA

Abbiamo riorganizzato la lettura a cascata dei dati e dei  
valori, puntando su semplicità e chiarezza ed organizzando  
i dati con una gerarchia di importanza per il cliente finale.



## VALORI

Abbiamo sostituito i classici lineari con una nuova scala da  
1 a 5, che aiuti la comprensione con una lettura più efficace.

valore minimo ● ● ● ● ● valore massimo



## SIMBOLOGIA

Ogni simbolo identifica una caratteristica che  
risulta superiore alla media.

DATI ANAGRAFICI







# GPI GENESI PROJECT INDEX

5

## A COSA SERVE

GPI servirà per avere immediatamente una fotografia del valore di quel toro XYZ aldilà del suo indice genetico specifico (NTM o ISU che sia).

**Lo scopo di GPI è molteplice:**

-  1. Avere un indice interno che sia di facile lettura.
-  2. Identificare il valore dei tori oltre ciò che l'indice genetico esprime e confrontarli anche se di razze diverse.
-  3. Tenere conto di informazioni basilari che non vengono fornite da nessun indice di nessuna ditta.
-  4. Rendere più facile individuare i riproduttori ed il loro merito generale.

## COME È FATTO

**FORMULA GENERALE** 
$$\left[ \frac{\text{IND} \times K + \text{VSTG} \times P + \text{CS} \times Y + \text{QP} \times X}{2} \right] \times 10$$

K-P-Y-X sono dei fattori che servono a "pesare" le 4 variabili in modo congruo per ottenere un corretto e bilanciato GPI

**IND** IND= INDICE inteso come indice genetico totale del toro (ISU o NTM). I valori sono stati standardizzati per poterli confrontare su un'unica scala di riferimento. Fonte dati NCGE - Febbraio '24 e INSTITUT DE L'ELEVAGE - Dicembre '23

**VSTG** Valutazione Staff Tecnico Genesi: questo carattere raggruppa una valutazione di merito totale espressa dallo staff tecnico dell'azienda nel quale trovano posto professionalità di diversa provenienza, tutte con formazione specifica in uno o più settori dell'allevamento da latte.

**CS** Customer Satisfaction: valutazione di merito riportata dai clienti sulla base di diversi parametri tra cui Fertilità Seme, Facilità di parto, Facilità di Parto Figlie, Salute Generale, Morfologia funzionale, Produzione, Longevità, Temperamento, Mungibilità.

**QP** Rapporto Qualità/Prezzo. Questo indice è composto da una valutazione interna dell'area commerciale mediata dal volume delle vendite (i best seller per ogni categoria) e dal gradimento del cliente.

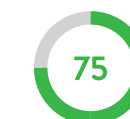
## COME È ESPRESSO

### MEDAGLIA



GPI si esprime graficamente in modo esteso come una sorta di medaglia. Il cerchio sottostante aiuta nella comprensione del valore.

### VALORE



Inserendo nel cerchio il valore di GPI corrispondente, lo si colora fino a determinarne il corrispettivo.

### GPI si esprime su una scala da 1 a 100

Chiaramente è un indice che si calcola solo per i tori disponibili sul territorio italiano, per cui non deve sorprendere che non ci siano tori con GPI negativi perché già frutto di una scelta operata dall'azienda in origine.

GPI è disponibile anche per tori di 1ma importazione, in questo caso  $cs = 0$  perché non sono disponibili informazioni relative alla Customer Satisfaction.



# SEGNALI

Quando nel 1997 Genesi Project, su intuizione del suo fondatore il veterinario Dr. Corrado Caroli, iniziò per prima a parlare di crossbreeding sistematico per l'evidente crisi della Holstein – sempre più bisognosa di cure e meno capace di resilienza –, non c'erano così tanti indicatori come ce ne sono oggi che era la strada giusta da seguire.

Da allora, e sono passati quasi 30 anni, tutto è andato nella direzione che già si intravedeva. **La selezione in purezza è sfuggita di mano, soprattutto per la folle corsa ad avere il toro #1** che, puntualmente come ogni anno, hanno tutti: il 1mo a latte, il 1mo genomico, il 1mo con figlie, il 1mo a indice, il 1mo a mammella e così via. Il bacino di utenza (cioè gli allevatori che acquistano) è ancora in larga parte attratto da questo marketing: **una mammella gonfia di latte vende molte più dosi di una mammella senza mastite**, anche perché per la prima basta una bella foto (magari pure ritoccata), per la seconda non c'è un'immagine che faccia vedere subito questa fondamentale qualità.

Eppure **sul bilancio della stalla, di qualsiasi stalla, incide molto di più ridurre le mastiti piuttosto che aumentare i punteggi e tra l'altro la correlazione tra morfologia della mammella e salute della stessa è bassissima, esattamente come tra l'indice Arti&Piedi e l'Indice di Salute del Piede**. Si passa dalla valutazione morfologica alla raccolta di dati clinici in campo e non c'è proprio partita. Eppure ancora oggi non sono pochi gli allevatori (ed i “tecnici” per così dire) che usano l'indice Arti&Piedi come uno strumento per avere meno patologie podali in allevamento. Una sciocchezza, per usare un termine dolce, una bugia per l'allevatore, per dirla tutta.

Allo stesso modo **il tema dell'inbreeding è stato svuotato dall'uso massivo di seme sessato**. Come?

Semplice: se ho rimonta in abbondanza (ed è ciò che il sessato mi garantisce) posso non curarmi del fatto che la vacca duri solo 2 lattazioni. Basta che faccia tanto latte e sono a posto. Tra l'altro, eliminandola presto, risparmio anche su alcuni trattamenti (medicinali) e quindi sono a posto anche nel comparto salute e benessere. **È evidente che questo quadro è frutto di un abbaglio, perché non posso considerare “benessere” una bovina che ci mette 2 anni ad arrivare al parto e dura per altri 3 (la maggior parte dei capi escono prima dei 5 anni di vita, NdR)**, ma siccome il sistema deve continuamente vendere tori giovani (e senza figlie) c'è un disperato bisogno di vacche che se ne vadano per lasciare il posto (la cuccetta) alle nuove manze che stanno per partorire.

È un fenomeno molto noto e chiunque lo ha sperimentato su di sé: si chiama **“obsolescenza programmata”** e l'hanno inventato i produttori di elettrodomestici, seguiti da quelli di automobili: frigoriferi e lavatrici non devono durare 10 anni o più, perché ogni giorno la fabbrica ne fa di nuove e servono “clienti” che le comprino. Quindi quelle in commercio dopo un po' si devono rompere ed il costo della riparazione deve essere alto, in modo tale che il consumatore sia invogliato piuttosto a sostituire il prodotto con uno nuovo, magari con incentivi e prezzi competitivi.

Vi suona familiare? Avete visto per caso scendere il prezzo del seme sessato, negli ultimi 10 anni? Esistono tori sessati a 30 €? Credo di sì. Naturalmente c'è un beneficio enorme per qualcuno e non deve affatto meravigliare che molti Centri FA siano falliti nel frattempo (in Italia quasi tutti) pur avendo sussidi di denaro pubblico o comunque da fonti che non siano la vendita del seme. In altre parole: chi viene in stalla e vi dà consigli su che direzione dovrebbe prendere l'allevamento spesso appartiene ad aziende che grazie a scelte sbagliate sono finite in mano ai creditori. È il caso di ascoltare questi consiglieri?

Come sempre, ognuno decida per sé.



È però un **fatto oggettivo ed assodato che il crossbreeding non abbia portato nessuno al fallimento, come sostenevano molti all'inizio di questo processo innovativo. Sulla domanda “però fanno meno latte” abbiamo già risposto attraverso diversi studi scientifici** (che i nostri detrattori non hanno, NdR) **pubblicati sulle più autorevoli riviste del settore.** Ormai anche il famoso Journal of Dairy Science ha aperto i suoi archivi al pubblico e potete tranquillamente googlare e trovare evidenza di ciò che qui vi diciamo. Come sempre, del resto, visto che è nostro costume parlare sempre e solo di risultati dimostrabili e dimostrati, lasciando le opinioni a ciò che esse sono: semplici opinioni, appunto. **Quando un rappresentante di Genesi Project viene nel vostro allevamento, non usa mai il “secondo me potresti fare così” come principio guida, ma solo ed esclusivamente “se vuoi, puoi fare così” basandosi su risultati scientifici testati: vi offre un’opportunità già verificata nella sua efficacia, non un’opinione da bancone del bar.** Se non ci credete, metteteli alla prova chiedendo loro dati a supporto di ciò che dicono: saranno lieti di portarveli.

Questo principio vale non solo per il crossbreeding, ma per qualsiasi prodotto proposto da Genesi Project: Viking Holstein Viking Jersey, Viking Red, Coopex Montbeliarde, ed ovviamente anche i tori da carne di Natural o gli ultimi arrivati, i Beefmaster di Ugenes. **Lo stesso vale per le attrezzature MILK BAR o i prodotti erboristici:** questi ultimi ormai hanno anch’essi 30 anni di storia e moltissime stalle che li usano. Vorrà forse dire che funzionano?

Un altro segnale arriva dai nuovi sistemi di pagamento del latte che stanno cambiando: in Nord Europa ci sono ormai esempi clamorosi (Arla Foods su tutti ma non solo) di nuove formule dove si **PENALIZZA** il volume di latte e si **PREMIA** la Materia Utile (Grasso e Proteina in KG, non più le %). Cosa vuol dire? Che se due stalle mi consegnano 100kg di Materia Utile, io pago di più chi lo fa con **MENO** volume di latte perché è troppo costoso far viaggiare camion (impatto ambientale) per trasportare **ACQUA**, che è mediamente l’88% di un kg di latte.

Questo sistema è già in essere e probabilmente arriverà anche qui: siamo ricettivi a scoppio ritardato. Lo stesso dicasi per la “carbon footprint” : **la Danimarca dal 2030 introdurrà una tassa per gli allevamenti basata sull’emissione di carbonio e quindi ci sono 6 anni di tempo per a) sapere qual è la tua impronta oggi e b) sapere cosa si può fare per ridurla.** Per la a), siamo in grado di assistere aziende, ma anche latterie o caseifici, con esperti che determinino la carbon footprint e che rilasciano certificati legalmente riconosciuti. Per la b) non c’è una sola strada, per fortuna, ma molte e si può scegliere quale percorrere.

Tra queste, c’è pure la genetica (quella che noi continueremo sempre a chiamare genETICA) e non deve sorprendere che Viking Genetics stia come sempre anticipando i tempi, avendo già incluso questo tra i caratteri di selezione. Del resto, quando nel 1980 fu introdotta la Fertilità nell’indice di selezione NTM o nel 1990 la Salute della Mammella o nel 2010 la Salute del Piede...chi altri parlava di questi caratteri all’epoca? Nessuno.

Sempre **sulla carbon footprint, siamo stati orgogliosi di collaborare con il 1mo studio di LCA (Life Cycle Assessment, NdR) a livello individuale pubblicato, comparando Holstein e ProCROSS.** Anche qui, **evidenza scientifica a vantaggio degli incroci**, ma un conto è pensarlo, un altro è dirlo, un altro ancora dimostrarlo. **Lo studio dice che sull’ambiente incide meno fare 1kg di latte o di formaggio o di carne con una vacca ProCROSS piuttosto che una Holstein.** Il bello è che conviene pure economicamente all’allevatore, ed ovviamente all’animale.

Come dicevamo, tutto questo è oggettivamente vero e dimostrabile. Siamo consapevoli che ogni rivoluzione, ancorché pacifica come nostro costume, richieda tempo per essere accettata. Come ricorda un vecchio adagio attribuito a Gandhi: “Prima ti ignorano, poi ti denigrano, poi ti combattono. Poi vinci”. Siamo felicemente approdati alla fase 3. La pazienza verrà premiata.



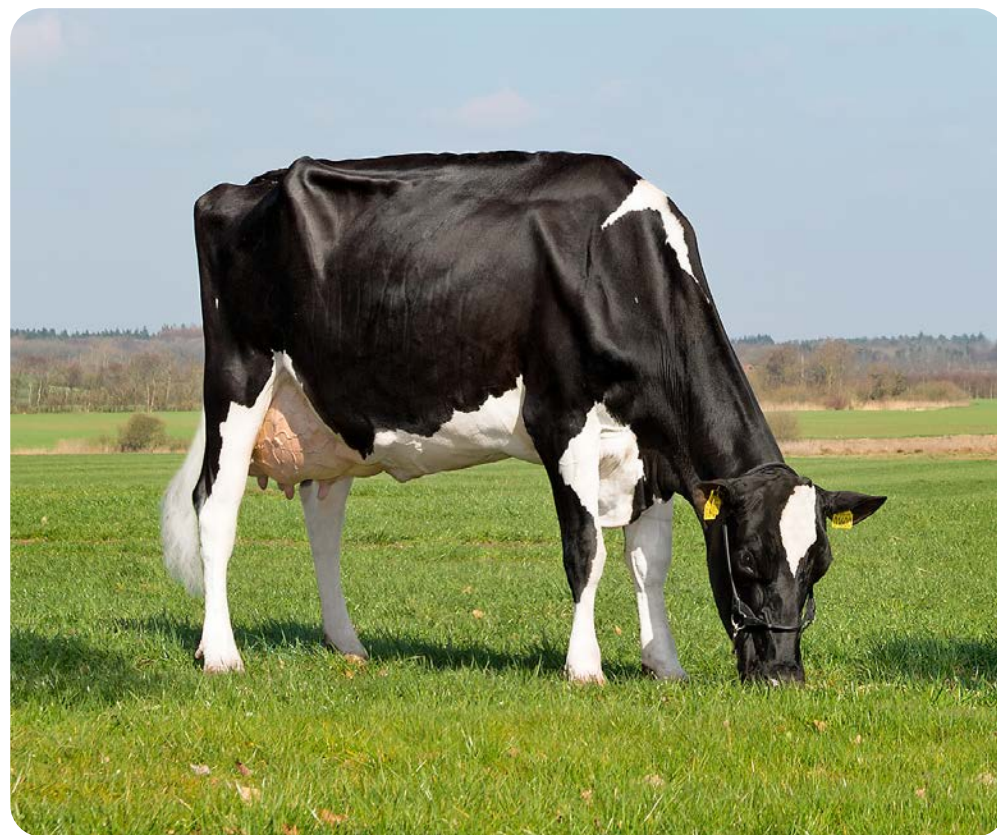


# VIKING HOLSTEIN

Il successo della Holstein passa attraverso le performance produttive che nessun'altra razza può vantare, una sorte di “motore” che sprigiona una potenza difficilmente avvicinabile da altri tipi genetici. Nessuna o quasi analisi sui costi di gestione, gli studi di nutrizione animale, economia, farmacologia sono tutti condotti su un campione di vacche o di stalle Holstein.

Ma esiste una sola razza Holstein e sono tutte più o meno uguali? Per fortuna, no. Noi qui vi parliamo di **VIKING HOLSTEIN**, che non è la Holstein di cui sopra. **Gli scandinavi hanno fatto scelte forti già 40 anni fa, puntando su un animale più sano e meno propenso ad ammalarsi, naturalmente più resistente.** Come è stato possibile e perché lo hanno fatto? Per prima cosa, **hanno preso sul serio la minaccia della consanguineità.** Far accoppiare animali molto parenti tra loro può dare vantaggi nel breve periodo ma in prospettiva più ampia porta guai: animali più delicati, magari capaci di altissimi picchi ma bisognosi di ingenti investimenti in strutture e gestione. Un modello economicamente instabile, ed eticamente assai discutibile. **Viking Genetics ha scelto strade meno battute, sicuramente meno popolari perché con gli attuali sistemi di valutazione genetica, essere meno parenti è penalizzante.** Ma siamo felici di essere dove siamo, perché la scienza dice che siamo dalla parte giusta. Dentro questo catalogo troverete, come da anni ormai, una riga che dice “in questo toro NON trovi” seguito da un elenco di tori molto utilizzati. Ecco, questo facciamo noi: **BENESSERE GENETICO.** Voler bene all'animale significa anche rispettarlo al momento della programmazione genetica, e pensiamo che sia una inutile sciocchezza fecondare una vitella con un toro che è suo parente.

Vacche	▶	550000
Latte Kg	▶	11355 / 305gg
Grasso Kg	▶	462
Grasso%	▶	4.07
Proteine Kg	▶	394
Proteine%	▶	3.47
G+P Kg	▶	856



*Caratteristiche principali Viking Holstein*

**Statura media - Fuori linea - Salute del Piede - Ideale per Robot**





# VH ASCARI



DK000000261308  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzione, salute e fertilità  
888 kg di materia utile  
-15% di chetosi  
-51% di dermatite digitale

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Groppe larghe e ischi bassi  
Mammelle alte e larghe  
Legamento marcato

### PRODUZIONE

2362 F - 99%A

Latte	1275 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	71 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	71 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

507 F - 92%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

2094 F - 98%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Salute generale	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



# VH BELLAND



DK000000260552  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Titoli % e kg  
882 kg di materia utile  
Lattazioni persistenti  
-19% di patologie post-parto

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Buona capacità corporea  
Arti in appiombio  
Ottimi apparati mammari

### PRODUZIONE

1796 F - 99%A

Latte	1232 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	61 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	80 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

654 F - 93%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

1808 F - 98%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Resistenza alla chetosi	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●

NEW



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11732 Kg	
Grasso	476 Kg	4,11%
Proteine	412 Kg	3,53%



### FACILE DA ACCOPPIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
HOTLINE / GYMNAST / FRAZZLED / CHARLIE

NTM +21

aAa 234 VH TIRSVAD ALBERTA ASCARI > VH ALBERTA x VH POGBA P x STYLE P



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11470 Kg	
Grasso	471 Kg	4,17%
Proteine	411 Kg	3,62%



### FACILE DA ACCOPPIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
AFTERBURNER / CHARLEY / PERSEUS

NTM +22

aAa 231 VH BAYLOR BELLAND > VH BAYLOR x VH BERNELL x VH CLARK





# VH BILDE



DK000000259288  
K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

#1 per efficienza alimentare  
-34% di mastiti  
-62% di ulcera soleare  
+25% sopravvivenza figlie

## COSA TRASMETTE

Taglia ridotta  
Forza anteriore e ischi bassi  
Ottimi apparati mammari  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

1786 F - 99%A

Latte	1256 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	52 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	36 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

760 F - 96%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

1797 F - 99%A

Salute mammella	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



# VH BLAST



DE000666882646  
K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzione e kg di proteine  
Lattazioni persistenti  
Indicato per robot di mungitura  
-40% di ulcera soleare

## COSA TRASMETTE

Statura e groppe larghe  
Arti in appiombio  
Attacchi forti  
Piano mammella alto

### PRODUZIONE

600 F - 97%A

Latte	2372 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	41 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	88 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

224 F - 91%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

600 F - 97%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Resistenza alla chetosi	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●

NEW



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11667 Kg	
Grasso	471 Kg	4,07%
Proteine	396 Kg	3,39%



### FACILE DA ACCOPPIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
AFTERBURNER / PERSEUS / JEDI / CHARLIE

NTM +15

aAa 342 VH BERNELL BILDE > VH BERNELL x VH CLEMENT x M. RAKUUNA



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	12159 Kg	
Grasso	464 Kg	3,83%
Proteine	420 Kg	3,46%



### FACILE DA ACCOPPIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
AFTERBURNER / SILVER / MOGUL / SUPERSIRE

NTM +14

aAa 324156 VH BEATSTICK BLAST > BEATSTICK x SARGEANT x BOOKEM





# VH CROWN



DK000000259980  
K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Leader per materia utile 902kg  
Produzioni al TOP  
-22% di patologie post parto  
-40% di ulcera soleare

## COSA TRASMETTE

Statura e caratteri da latte  
Groppe larghe e ischi bassi  
Ottimi apparati mammari  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

9879 F - 99%A

Latte	2382 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	94 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	77 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

4347 F - 98%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

9911 F - 99%A

Longevità	● ● ● ● ●
Patologie post-parto	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●

## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	12061 Kg	
Grasso	488 Kg	4,09%
Proteine	414 Kg	3,43%



### FACILE DA ACCOPIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
AFTERBURNER / BALISTO / HOTROD /  
POWERBALL



NTM +15

aAa 423561 VH HEDELUND CHARLEY CROWN > CHARLEY x SILVER x BEACON



# VH DINO P



DK000000261159  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

897 Kg di materia utile  
Progenie polled al 50%  
+14% sopravvivenza delle figlie  
Ottima mungibilità

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Dorsali forti e groppe larghe  
Qualità d'ossatura  
Mammelle alte e larghe

### PRODUZIONE

882 F - 98%A

Latte	1515 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	71 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	76 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

205 F - 88%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

236 F - 86%A

Facilità parto figlie	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●

NEW



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11700 Kg	
Grasso	481 Kg	4,17%
Proteine	416 Kg	3,58%



### FACILE DA ACCOPIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
HOTSPOT / HOTLINE / GYMNAST /  
CHARLIE

NTM +10

aAa 234 VH DREAM DINO P > MY DREAM P RC x VH POGBA P x OVERBAY





# VH HIGHWAY



FI000000097796  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Mr. Fertilità delle figlie  
-57% di ulcera soleare  
-21% di mastiti  
-17% di patologie post parto

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Arti in appiombo  
Ottimi apparati mammari  
Indicato per robot di mungitura

### PRODUZIONE 6336 F - 99%A

Latte	937 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	40 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	30 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA 2896 F - 99%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE 6290 F - 99%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Salute generale	● ● ● ● ●
Resistenza alla chetosi	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11470 Kg	
Grasso	464 Kg	4,09%
Proteine	392 Kg	3,41%



### FACILE DA ACCOPPIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
BOOKEM / SILVER / MOGUL / SUPERSIRE



# VH HILMAR P



DK000000260959  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A1A2

## PUNTI FORZA

Produzione e proteina % e kg  
Indicato per robot di mungitura  
-13% di dermatite digitale  
Progenie Polled al 50%

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Ottimi apparati mammari  
Qualità dell'ossatura  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE 5967 F - 99%A

Latte	1767 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	62 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	83 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA 1901 F - 95%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE 5730 F - 99%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Resistenza alla dermatite digitale	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	1700 Kg	
Grasso	471 Kg	4,06%
Proteine	417 Kg	3,59%



### FACILE DA ACCOPPIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
AFTERBURNER / PERSEUS /  
HOTROD

NTM +13

aAa 315426 VH ASMO HALOGEN HIGHWAY > HALOGEN x D ETOTO x D RODDING

NTM +16

aAa 423 VH TIRSVAD HOTSPOT HILMAR P > HOTSPOT P x CHARLEY x SB SILVER





# VH LAVAL P



DK000000259973  
K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Progenie polled al 50%  
-31% di Mastiti  
Lattazioni persistenti  
Indicato per robot di mungitura

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Groppe larghe e ischi bassi  
Mammelle alte  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

2311 F - 99%A

Latte	1197 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	31 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	60 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

978 F - 95%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

2306 F - 99%A

Salute mammella	● ● ● ● ●
Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



NEW

## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11568 Kg	
Grasso	459 Kg	3,99%
Proteine	407 Kg	3,54%



### FACILE DA ACCOCCIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
AFTERBURNER / HOTLINE / CHARLIE

NTM +9

aAa 342 VH TIRSVAD LOUXOR LAVAL P > LOUXOR x POWERBALL x MASSEY



# VH LUBY



DK000000262990  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzione e qualità del latte  
Strepitosa linea materna  
4 generazioni in produzione  
Ottima funzionalità

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Arti in appiomb  
Piano alto e legamento marcato  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

0 F - 79%A

Latte	1511 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	104 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	80 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 57%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

0 F - 77%A

Salute generale	● ● ● ● ●
Salute mammella	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



NEW

## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11765 Kg	
Grasso	496 Kg	4,28%
Proteine	418 Kg	3,58%



NTM +31G

aAa 342 VH LEXUS LUBY > VH LEXUS x VH BOURBON x VH BAHRAIN





# VH MANFOLK



DK000000258121  
K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Il TOP per salute del piede  
-58% di dermatite digitale  
+26% di sopravvivenza delle figlie  
+84% giorni di vita produttiva

## COSA TRASMETTE

Taglia ridotta  
Arti in appiomb e tallone alto  
Mammelle solide  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

1729 F - 99%A

Latte	1075 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	78 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	66 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

663 F - 94%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

1711 F - 99%A

Patologie post-parto	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11503 Kg	
Grasso	483 Kg	4,27%
Proteine	409 Kg	3,58%



### FACILE DA ACCOPPIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
BOOKEM / SILVER / MOGUL / SUPERSIRE



# VH OURE



DK000000256410  
K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Efficienza alimentare al TOP  
+33% di sopravvivenza delle figlie  
-33% di ulcera soleare  
-17% di patologie post parto

## COSA TRASMETTE

Struttura ridotta  
Animali compatti e corretti  
Qualità del garretto  
Legamento marcato

### PRODUZIONE

3290 F - 99%A

Latte	1192 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	33 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	52 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

1300 F - 96%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

3297 F - 99%A

Patologie post-parto	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●
Resistenza alla chetosi	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11568 Kg	
Grasso	461 Kg	4,01%
Proteine	403 Kg	3,49%



### FACILE DA ACCOPPIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
BALISTO / MAN-OMAN / MOGUL / SUPERSIRE

NTM +13

aAa 432 VH MOZART MANFOLK > VH MOZART x D JUL x D ORANGE

NTM +2

aAa 342 VH ANERSTRUP OSMUS OURE > VH OSMUS x VH BISMARCK x T-BAXTER





# VH RAMSEY



DK000000259811  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A1A2

## PUNTI FORZA

Efficienza alimentare e salute generale  
-68% di ulcera soleare  
-31% di mastiti  
-18% di patologie post parto

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Forza e capacità corporea  
Arti in appiombo  
Mammelle solide

### PRODUZIONE 8163 F - 99%A

Latte	1169 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	49 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	62 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA 3421 F - 98%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE 8137 F - 99%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Resistenza alla chetosi	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11536 Kg	
Grasso	466 Kg	4,09%
Proteine	407 Kg	3,55%



### FACILE DA ACCOPPIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
CHARLIE / BALISTO / SILVER/  
SUPERSIRE

NTM +18

aAa 342516 - VH RIVER RAMSEY > VH RIVER x PENLEY x FANATIC



# VH SIR PP



DK000000262053  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Progenie polled al 100%  
Migliora tutti i funzionali  
Estremo per fertilità figlie  
Indicato per robot di mungitura

## COSA TRASMETTE

Buona statura  
Groppe larghe e ischi bassi  
Mammelle alte  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE 0 F - 83%A

Latte	947 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	43 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	46 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA 0 F - 64%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE 0 F - 81%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Resistenza mastiti	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11470 Kg	
Grasso	468 Kg	4,14%
Proteine	400 Kg	3,51%



NTM +13G

aAa 243 VH TIRSVAD STICK SIR PP > VH STICK PP x HOTSPOT P x SUPERHERO





# VH SISMO PP



DK000000262634  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Progenie polled al 100%  
Produzione e titoli  
Lattazioni persistenti  
Migliora tutte le patologie podali

## COSA TRASMETTE

Statura e struttura generale  
Groppe larghe con ischi bassi  
Capezzoli lunghi  
Ottimi apparati mammari

### PRODUZIONE 0 F - 82%A

Latte	1594 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	89 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	75 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA 0 F - 62%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE 0 F - 79%A

Salute del piede	● ● ● ● ●
Resistenza alla chetosi	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



NTM +19G

aAa 243 - VH SOVRAN P SISMO PP > VH SOVRAN P x BUILDER P x VH COMXA P

## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11732 Kg	
Grasso	486 Kg	4,20%
Proteine	414 Kg	3,55%



# VH SOVRAN P



DK000000261567  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Progenie polled al 50%  
901 kg di materia utile  
+18% sopravvivenza delle figlie  
-40% ulcera soleare

## COSA TRASMETTE

Statura, forza anteriore e diametri  
Arti in appiombio  
Mammelle alte e larghe  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE 167 F - 92%A

Latte	1807 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	78 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	81 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA 39 F - 77%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE 85 F - 89%A

Resistenza alla chetosi	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



NTM +19

aAa 423 VH TIRSVAD SIMON SOVRAN P > VH SIMON P x VH SNIPER x SB SILVER

## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11864 Kg	
Grasso	484 Kg	4,12%
Proteine	417 Kg	3,54%



### FACILE DA ACCOCCIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
HOTSPOT / HOTLINE / GYMNAST /  
CHARLIE





# VH SUNPRED



DK000000262187  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Progenie polled al 50%  
Migliora tutte le patologie podali  
Fertilità delle figlie  
Lattazioni persistenti

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Groppe larghe e ischi bassi  
Arti&iedi perfetti  
Ottimi apparati mammari

### PRODUZIONE

0 F - 82%A

Latte	1340 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	48 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	54 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 63%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

0 F - 81%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11568 Kg	
Grasso	460 Kg	4,01%
Proteine	398 Kg	3,45%



NTM +7G

aAa 243 VH SUNPRED > VH SEO PRC x MARSDENP R x VH RAMIS



# VH YNGVAR



DE000361229595  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Migliora tutti i caratteri funzionali  
-21% di mastiti  
-19% ptologie post parto  
-13% di chetosi

## COSA TRASMETTE

Struttura generale  
Forza anteriore  
Arti in appiombo  
Mammelle alte e molto larghe

### PRODUZIONE

4339 F - 99%A

Latte	1240 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	82 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	53 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

1358 F - 93%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

4221 F - 99%A

Patologie post-parto	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Resistenza alla chetosi	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	11634 Kg	
Grasso	485 Kg	4,25%
Proteine	404 Kg	3,49%



### FACILE DA ACCOCCIARE

Nel suo Pedigree non trovi:  
AFTERBURNER / CHARLIE / PERSEUS

NTM +18

aAa 243 VH YODA YNGVAR > YODA x DOZER x BALISTO



Altri Tori Disponibili

Nome	N°matr.	Pedigree	K-Cas	β-Cas	Figlie	aAa	GPI	Punti Forza	Info
VH CASSIDY	DK000000259816	Charley x Commander x VH Bynke	BB	A2A2	3428	312546	83		Struttura, ischi bassi, capezzoli lunghi
VH COSMO	DK000000257238	VH Clark x Router x Oman Justi	AA	A2A2	11918	312546	93		Struttura, ischi bassi, capezzoli lunghi
VH HARRODS	FI000000099255	VH Hutney x Motega x VH Babel	BB	A2A2	98	--	76		Taglia ridotta, arti in appiombio
VH HOTMAN	DK000000259807	VH Highway x VH Boogie x VH Bostrup	BB	A1A2	7711	234165	87		Statura, groppe larghe, mammelle alte
VH JUSTUS	FI000000096500	D Jul x Rakuuna x Zunder	AB	A2A2	358	513464	82		Taglia ridotta, forza, capezzoli lunghi
MR P RED	DK000000261166	VH Mep Red x VH Dent RC x VH Merit	BB	A2A2	39	243	84		Struttura media, ischi bassi, capezzoli lunghi
PRASER	CA000012283345	Penmanship x Bay MVP x Epic	AB	A1A2	3322	324156	78		Struttura, legamento, capezzoli lunghi
VH RUBAK	DK000000254507	S Ross x Jancker x Dr Chassee	AB	A1A2	3433	423	82		Forza, ischi bassi, capezzoli lunghi
VH SLYPP RC	DE000362637928	Solitaire PP x Abs Yoyo x Powerball	BB	A2A2	199	432	88		Forza anteriore, mammelle alte
VH STONE	DK000000257577	VH Sergio x Bookem x D Banker	AB	A2A2	1628	531	78		Taglia ridotta, capacità corporea

Migliori Tori per

LATTE

CROWN	2382 Kg
BLAST	2372 Kg
CASSIDY	2064 Kg
SOVRAN P	1807 Kg
HILMAR P	1767 Kg

MAMMELLA

YNGVAR	125
SUNPRED	124
ASCARI	117
BELLAND	116
BLAST-SISMO PP	115

FERTILITÀ FIGLIE

HIGHWAY	126
HOTMAN	124
SIR PP	120
BELLAND	118
ASCARI-HARRODS	116

SALUTE DEL PIEDE

MANFOLK	118
COSMO	117
SISMO PP	116
SUNPRED	113
HARRODS-RAMSEY	111

DERMATITE DIGITALE

MANFOLK	140
ASCARI	135
COSMO	130
SISMO PP	117
LUBY-PRASER	112

RESISTENZA ALLA CHETOSI

RAMSEY	118
HARRODS	117
ASCARI-HIGHWAY	116
YNGVAR	114
SISMO PP	113

LONGEVITÀ

SLY PP RC	118
SIR PP	117
SUNPRED	116
BILDE-MANFOLK	115
BELLAND-YNGVAR	114

EFFICIENZA ALIMENTARE

BILDE	129
OURE	122
JUSTUS	121
RAMSEY	117
HIGHWAY	109

ROBOT

HILMAR P-COSMO	93
HIGHWAY	91
BLAST	90
SLYPP RC	88
LAVAL P-HOTMAN	87

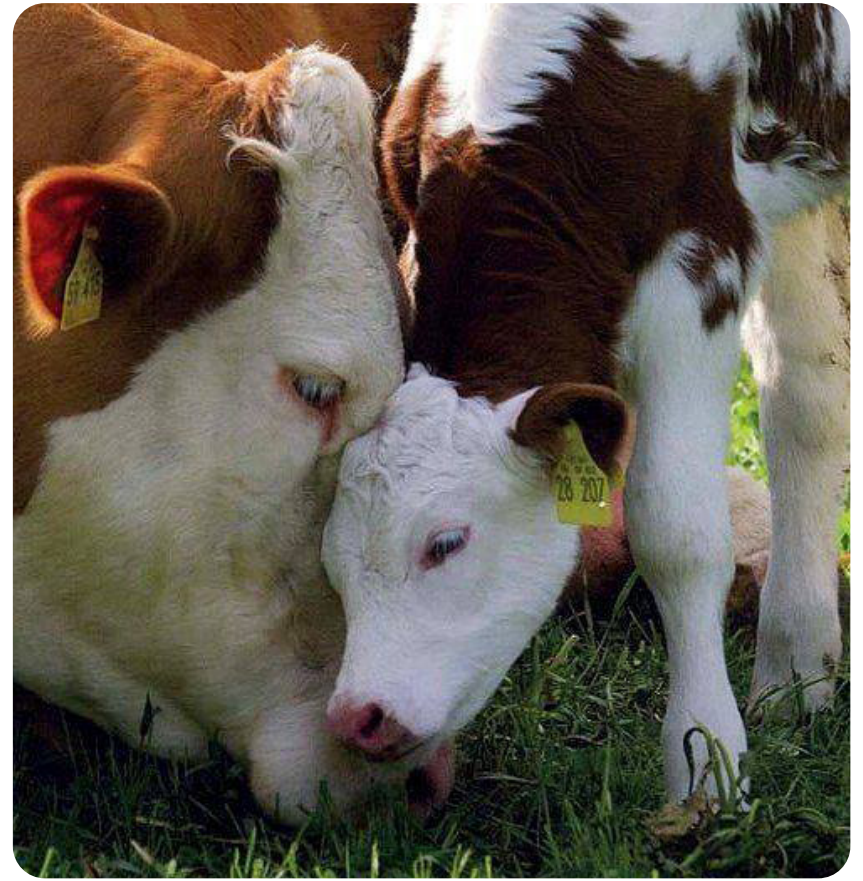


Dati ANAFI - 2024

BASSA CONSANGUINEITÀ

COSMO	3,70%
HIGHWAY	4,03%
MANFOLK-HARRODS	4,50%
BELLAND	4,90%
RAMSEY	6,40%







# VIKING JERSEY



Vacche	▶	71000
Latte Kg	▶	7614 / 305gg
Grasso Kg	▶	453
Grasso%	▶	5.95
Proteine Kg	▶	325
Proteine%	▶	4.27
G+P Kg	▶	778

Cosa rende la Jersey sempre più popolare? Sicuramente i titoli di Grasso e Proteina, la Longevità e un'eccezionale capacità di conversione del foraggio, decisamente superiore alla più rinomata Holstein. Quando si arriva a modulare la razione tenendo conto di questa caratteristica, si scopre anche l'economicità di una vacca che restituisce enormi quantità di materia utile con minor fabbisogno di concentrati.

Viking Jersey ha anche un'eccezionale Salute di base, conseguenza di anni di selezione Viking che ha puntato soprattutto sulla Resistenza alle Mastiti e la Sopravvivenza dei Vitelli. Viking Jersey è una vacca altamente green, con un basso impatto ambientale e adatta a diversi sistemi di allevamento, da quello più tradizionale delle grandi dimensioni di pianura a quello semi-estensivo. Quest'ultima caratteristica si esprime al suo massimo nel prodotto Golden Cross, uno schema scientificamente testato da Viking Genetics e che prevede un incrocio a rotazione a 3 vie con Holstein e Viking Red. Golden Cross si differenzia da ProCROSS per una taglia più ridotta degli animali ed una maggior vocazione al pascolo.

*Caratteristiche principali Viking Jersey*

**Materia Utile - Longevità - Basse Cellule - Efficienza Alimentare**





# VJ DALIN



DK000000305309  
K-Cas BB - β-Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzione e titoli  
Migliora tutte le patologie podali  
Ottima resistenza alle mastiti  
Riduce le patologie post parto

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Arti&Piedi perfetti  
Attacchi molto forti  
Piano mammella alto

### PRODUZIONE

0 F - 76%A

Latte	942 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	64 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	57 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 42%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

0 F - 67%A

Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Salute generale	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

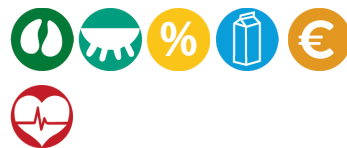
Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●

NEW



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	7854 Kg	
Grasso	470 Kg	6,01%
Proteine	341 Kg	4,35%



NTM +28G

aAa 516 VJ GROENBJERG DANCE DALIN > VJ DANCE x VJ LUXI x VJ LAGO



# VJ GISLEV



DK000000304171  
K-Cas BB - β-Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzione al TOP  
810 kg di materia utile  
-13% mastiti  
Indicato per robot di mungitura

## COSA TRASMETTE

Struttura generale  
Groppe larghe e ischi bassi  
Tallone alto  
Mammelle alte e solide

### PRODUZIONE

1687 F - 99%A

Latte	1249 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	62 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	61 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

843 F - 94%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

1095 F - 98%A

Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Facilità parto figlie	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	7969 Kg	
Grasso	467 Kg	5,86%
Proteine	342 Kg	4,30%



NTM +6

aAa 516342 VJ RAASTRUP HIHL GISLEV > VJ HIHL x VJ LURE x Q ZIK





# VJ JABRA



DK000000305167  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Il TOP per produzione  
Estremo per kg di grasso e proteine  
Migliora tutti i funzionali  
Ottima resistenza alle mastiti

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Forza anteriore  
Dorsali forti con ischi bassi  
Mammelle perfette

### PRODUZIONE

0 F - 80%A

Latte	1919 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	68 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	72 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 54%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

0 F - 73%A

Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Salute generale	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8284 Kg	
Grasso	569 Kg	5,70%
Proteine	347 Kg	4,21%



# VJ JOJO



DK000000304887  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Vacche sane e produttive  
-13% patologie podali  
-17% di chetosi  
+6% sopravvivenza delle figlie

## COSA TRASMETTE

Buona struttura generale  
Forza anteriore  
Groppe larghe e ischi bassi  
Mammelle perfette

### PRODUZIONE

1250 F - 99%A

Latte	1088 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	55 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	54 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

611 F - 91%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

1077 F - 94%A

Salute generale	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	7997 Kg	
Grasso	460 Kg	5,75%
Proteine	339 Kg	4,24%



NTM +25G

aAa 561 VJ DROSTRUPGAARD JOJO JABRA > VJ JOJOx VJ LAGO x VJ HJORT

NTM +14

aAa 561432 VJ KIBSGAARD JOCKO JOJO > VJ JOCKO x VJ GISLEV x DJ HOLMER





# VJ KASINO



DK000000305032  
K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Strepitosa linea materna  
5 generazioni ancora in produzione  
Eccezionale qualità del latte  
Indicato per robot di mungitura

## COSA TRASMETTE

Struttura generale  
Anteriori forti e groppe larghe  
Arti&piedi perfetti  
Ottimi apparati mammari

### PRODUZIONE

5 F - 78%A

Latte	556 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	47 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	39 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 56%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

0 F - 71%A

Fertilità delle figlie	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	7740 Kg	
Grasso	464 Kg	6,03%
Proteine	335 Kg	4,35%



NTM+17G

aAa 561 VJ ADELGAARD KANTONA KASINO > VJ KANTONA x CASINO x VJ HOJ



# VJ LAGOA P



DK000000305066  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Progenie polled al 50%  
Parto molto facile  
Sopravvivenza dei vitelli  
Indicato per robot di mungitura

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Qualità dell'ossatura  
Arti&piedi perfetti  
Attacchi forti e piano mammella alto

### PRODUZIONE

0 F - 79%A

Latte	859 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	48 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	42 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 55%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

0 F - 72%A

Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	7740 Kg	
Grasso	463 Kg	6,01%
Proteine	334 Kg	4,31%



NTM +14G

aAa 561 VJ RISHOLM LUXI LAGOA P > VJ LUXI x LISTOWEL P x VJ LINK





# VJ LEE PP



DK000000305363  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Progenie polled al 100%  
Mammelle sane  
Ridotte patologie podali  
Indicato per robot di mungitura

## COSA TRASMETTE

Statura sopra la media  
Arti&Piedi perfetti  
Attacco anteriore forte  
Piano mammella alto

## PRODUZIONE 0 F - 73%A

Latte	827 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	56 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	43 Kg	● ● ● ● ●

## MORFOLOGIA 0 F - 44%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

## SALUTE 0 F - 63%A

Resistenza alle mastiti	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

## GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●

NEW



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	7797 Kg	
Grasso	466 Kg	6,01%
Proteine	334 Kg	4,30%



# VJ NIBIRU



DK000000304882  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

-10% di patologie podali  
-10% di patologie post parto  
-22% di mastiti  
Sopravvivenza delle figlie

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Qualità dell'ossatura  
Piano mammella alto  
Capezzoli lunghi

## PRODUZIONE 2516 F - 99%A

Latte	957 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	56 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	55 Kg	● ● ● ● ●

## MORFOLOGIA 1214 F - 94%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

## SALUTE 2164 F - 97%A

Fertilità delle figlie	● ● ● ● ●
Resistenza alle mastiti	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

## GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	7711 Kg	
Grasso	457 Kg	5,96%
Proteine	336 Kg	4,37%



NTM +11G

aAa 156 VJ BIRKELYGAARD LAGOA P LEE PP &gt; VJ LAGOA P x VJ CUBSWIN x VJ PEREZ

NTM +14

aAa 435261 VJ NR. HAUGGAARD NIBALI NIBIRU &gt; VJ NIBALI x VJ GISLEV x VJ PICK





# VJ SEDUM



DK000000305307  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Migliora tutti i caratteri funzionali  
Qualità del latte  
Mammelle sane  
Ottima mungibilità e temperamento

## COSA TRASMETTE

Statura sopra la media  
Arti&Piedi perfetti  
Mammella da manuale  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

0 F - 76%A

Latte	978 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	78 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	51 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 43%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

0 F - 67%A

Resistenza alle mastiti	● ● ● ● ●
Salute generale	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●

NEW



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	7825 Kg	
Grasso	466 Kg	5,98%
Proteine	337 Kg	4,32%



NTM +24G

aAa 426 VJ MOEGELMOSE SPLASH SEDUM > VJ SPLASH x VJ GUTZ x VJ LARI



# VJ SWIFT P



FR005035762293  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Progenie polled al 50%  
Produzione e funzionalità  
Sopravvivenza delle figlie  
Indicato per robot di mungitura

## COSA TRASMETTE

Struttura generale  
Capacità corporea e groppe larghe  
Attacchi molto forti  
Piano mammella alto

### PRODUZIONE

0 F - 78%A

Latte	1483 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	65 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	66 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 49%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

0 F - 68%A

Resistenza alle mastiti	● ● ● ● ●
Salute generale	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●

NEW



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8055 Kg	
Grasso	472 Kg	5,91%
Proteine	344 Kg	4,30%



NTM +24G

aAa 516432 VJ SWIFT P > VJ JAKE x VJ NIBALI x VALERGO PP



# UN'EQUAZIONE DIFFICILE DA RISOLVERE

## O FORSE NO

**Al di là di ciò che si può pensare sugli allevamenti “intesivi”, si deve accettare che essi sono necessari ai fabbisogni attuali del genere umano.** Sebbene a tutti piaccia l'idea di una dozzina di galline che razzolano per il cortile ed ogni giorno ci danno un uovo fresco di giornata, il problema si presenta quando si devono reperire 50mila uova fresche ogni giorno, o 100mila. Perché l'industria del cibo ha questo tipo di necessità ed allora un cortile per gestire 50mila galline diventa improponibile.

Lo stesso si potrebbe dire per frutta e verdura: per le esigenze di 6 o 7 famiglie, un albero di pesche o un orto ben tenuto possono bastare. Se però si devono fornire 10mila pesche o 10 tonnellate di pomodori, diventa **un problema non risolvibile senza una struttura industriale, che copra tutte le fasi di produzione di una derrata alimentare.** Noi che lavoriamo con gli allevatori di vacche da latte, non siamo estranei a queste dinamiche. Abbiamo clienti che mungono centinaia di capi, altri poche decine; alcuni vendono a terzi il latte prodotto, altri lo lavorano, altri ancora hanno un punto vendita aziendale e sono quindi a maggior contatto con il cliente finale. Cosa li accomuna dunque? Qual è il punto di contatto che li ha fatti avvicinare al nostro modello di selezione? **Devi voler allevare una vacca diversa, più robusta, resiliente, naturalmente sana, più longeva. E soprattutto, devi volerti RIPRENDERE IL TUO TEMPO.**

A questo obiettivo non ci sono arrivati tutti seguendo lo stesso percorso, e nemmeno tutti adottano la stessa soluzione. Alcuni vi sono giunti per migliorare qualche parametro della mandria: Fertilità, Salute generale, Longevità, contenuto in Grasso e Proteina, resa alla caseificazione, sopravvivenza dei vitelli, abbattimento della rimonta, costi dei trattamenti sanitari...**altri hanno voluto cambiare la loro qualità della vita, le ore di lavoro, hanno voluto riprendere il controllo delle proprie giornate.** Ma tra i nostri clienti ci sono anche gli sperimentatori, quelli che “non ci credo, ma provo” e che oggi sono i nostri migliori ambasciatori.





Cosa vuol dire allevare una vacca diversa dal modello dominante che la Selezione offre? Innanzitutto, il modello oggi più diffuso è: alti indici genomici, selezione sulle vitelle, accoppiamenti anche in stretta parentela, morfologia slegata dalla funzionalità, indici genetici “vecchi” (Latte & Mammella), criteri di selezione pressoché invariati da 20 anni. Le formule ed i report dei tori di maggior utilizzo sono poco diversi da quelli degli anni 90. Chi ha provato una strada diversa ha trovato a sua disposizione soluzioni diverse, alcuni puntando sul modello di Selezione Viking Genetics, dove la Holstein ha preso una strada completamente differente da tutti sin dalla fine degli anni 90, oppure rivolgendosi al crossbreeding, nelle varie declinazioni che abbiamo prima studiato e poi proposto e che oggi chiamiamo GENCROSS. Poi c'è la questione “impronta di carbonio”. Non si può più fare finta di niente, è entrata in pieno nell'ambito zootecnico e non ne uscirà presto. Vi invitiamo ad approfondire e se volete farlo con noi saremo ben lieti – ma in modo sintetico si tratta di considerare l'impatto che l'allevamento ha sull'ambiente. Attenzione: non è detto che allevare animale al pascolo impatti di meno! Qui si intende quanto impatta produrre 1 litro di latte (1 kg di formaggio, 1 kg di carne,...) e spesso l'allevamento chiamato “intensivo” è quello più efficiente nel farlo.

Ma con quale vacca fare tutto questo? Uno studio scientifico pubblicato sul Journal of Dairy Science, la massima referencia nel settore, ha dato qualche indicazione: ProCROSS vince su quasi tutti i fronti, in termini di: **efficienza produttiva, riproduttiva (senza sincronizzazioni...NdR), salute, benessere della bovina, reddito dell'allevatore, impatto ambientale (quindi beneficio per la comunità tutta), resa alla caseificazione, minor consumo di farmaci, maggior produzione di latte in carriera, minor uso di terra (ettari necessari alla produzione di foraggio, NdR), minor necessità di rimonta, maggior produzione di Materia Utile (Grasso+Proteina) in carriera, miglior utilizzo dell'energia (efficienza alimentare), ed infine anche maggior valore a fine carriera.**

Non basta? Altroché se basta. Ma aggiungiamo che i principali Stati della EU stanno adottando - o lo hanno già fatto - politiche volte alla riduzione dell'impatto ambientale dell'allevamento. Sappiamo bene che il tema è divisivo, e non siamo noi preposti a dibatterlo, ma conoscerlo è indispensabile così come conoscere le opzioni disponibili sul tavolo per affrontarlo.

“Abbiamo sempre fatto così” è la morte di qualsiasi progresso. È la frase che non avrebbe mai fatto evolvere la società, ed è per inciso la motivazione per cui Galileo venne “messo al rogo”, cioè aver proposto una visione DIVERSA da ciò che tutti ritenevano l'unica realtà possibile ed universalmente accettata. C'è un modo diverso di allevare, produrre latte, formaggio, carne, mantenere alti profitti (sì, è fondamentale anche questo!) rispettando il pianeta per le prossime generazioni?

Sì, c'è. Ma questo modo non è scegliere la genetica con l'indice Latte e 3 vacche fotografate da dietro con le mammelle gonfie. Questo nuovo modo deve PER FORZA cambiare l'approccio verso la scelta dei riproduttori, siano essi della scrivente Genesi Project o meno. Si deve scegliere sulla base di caratteri diversi, voler allevare vacche diverse, e già ci sono sistemi di pagamento del latte diversi da quelli classici: in Nord Europa (cioè al di là delle Alpi, NdR) sono diverse le latterie che ormai pagano sui CHILI di Materia Utile consegnati e non più sulle percentuali. E ci sono penali (sì, penali...) per il volume di latte.

E' troppo costoso, per la latteria ma soprattutto per la comunità, far girare camion che trasportano ACQUA. Di questi temi non ve ne parla nessun altro? Non c'è da restare sorpresi, perché questa è proprio la nostra mission aziendale del resto: la genETICA.



**LEGGI L'ARTICOLO COMPLETO**

Journal of Dairy Science  
pubblicato il 7 Luglio 2024





# GENCROSS

Il mondo del crossbreeding è in continua evoluzione. Il programma che più di ogni altro ha dimostrato la sua efficacia, in qualsiasi condizione ambientale e ad ogni latitudine, è senza dubbio ProCROSS. I pionieri furono gli ormai noti allevatori californiani della zona di Oakdale, dove tuttora ci sono migliaia di capi ProCROSS in latte che continuano a produrre latte garantendo un ottimo reddito e soprattutto una migliore qualità della vita agli allevatori.

Com'è stato possibile tutto questo? Semplicemente attraverso una **“nuova vacca”** che prendesse il meglio delle razze utilizzate per costruirla, mettendo al contempo a **ZERO il nemico pubblico #1 della Salute e della Longevità, è cioè la Consanguineità.** Questo è in sintesi ciò che fa **ProCROSS: costruisce vacche solide e sane, che producono come e più delle razze parenti,** grazie al beneficio dell'eterosi che viene esaltata alla sua massima espressione. È un sistema che sfrutta un principio base di Madre Natura, secondo la quale l'unica strada alla sopravvivenza di una specie è il rimescolamento degli alleli, perché l'ambiente è in perenne mutamento e nessuna combinazione di DNA può essere definita la migliore in assoluto (il che è quasi il contrario della teoria sull'uso massivo della selezione genomica), ma si deve procedere per assemblamento di diverse combinazioni e la più resistente sarà quella giusta.

La diretta conseguenza di questa affermazione è che non è possibile che ci sia una sola combinazione di alleli che sia vincente, ma che ce ne siano infinite e ciascuna di queste ha alcuni punti a suo favore ed altri migliorabili. Infatti dal punto di vista genetico, nessun individuo ProCROSS è composto dalla stessa identica percentuale delle 3 razze parenti: un F2 (G2 sarebbe la definizione più corretta, NdR) in media ha 50% dell'ultima razza utilizzata e 25% delle 2 precedenti. Il fatto che sia un valore medio è confortato da una certa eterogeneità morfologica, per cui alcuni tratti sono sempre presenti (la testa bianca della Montbeliarde, lo zoccolo nero della Viking Red) ma altri dipendono da quale parte di alleli sono stati trasferiti alla progenie.

Proprio in considerazione di quanto sopra, siamo stati convinti nel definire e lanciare qui un nuovo logo che raggruppi **TUTTI i tipi di incrocio che sono riconducibili a Genesi Project.** Non possiamo più continuare ad essere accomunati, nelle statistiche e nelle misurazioni del sistema allevatori, a qualsiasi incrocio, da latte o da carne, pianificato o meno.

**L'informazione è fondamentale per poter prendere decisioni corrette, per questo con GENCROSS vogliamo d'ora in avanti identificare tutti gli incroci che siano stati pianificati e realizzati di comune accordo tra noi ed i nostri clienti.** GENCROSS è dunque l'ombrello sotto al quale c'è ProCROSS, ma anche altri incroci che possono coinvolgere altre razze: si pensi all'esempio di GoldenCross, dove le tre razze coinvolte sono Viking Holstein/Viking Red/Viking Jersey e che ha già numerose evidenze scientifiche a supporto. Attenzione: GoldenCross è tale SOLO SE si utilizzano le razze Viking, che da decenni sono selezionate per Salute e Produzione. Oggi molti balzano sul carro del crossbreeding, dopo averlo combattuto con ogni mezzo, rendendosi conto che qualsiasi lotta contro ciò che normalmente esiste in Natura è destinata a concludersi con una sconfitta.

**GENCROSS: da oggi in Italia il crossbreeding di Genesi Project ha un nome proprio.**





# VIKING RED

Da anni ormai dominatrice assoluta nel campo delle razze Rosse da latte, **Viking Red** è una vera macchina da reddito per chi la alleva, sia essa in **purezza o in incrocio**. Appartiene al gruppo delle Ayrshire, ed ha salvato molte linee di selezione grazie ad un utilizzo massivo dei suoi migliori tori: Rossa Norvegese, Ayrshire canadese, Angler tedesca ed Aussie Red sono razze che sarebbero terminate senza una potente iniezione di sangue Viking Red, che ha portato ciò per cui è apprezzata e selezionata da anni, **alta produzione di latte con ottimi titoli + Salute della Mammella** a livelli altissimi ed ineguagliati.

**Se facessimo una classifica multibreed (cioè con razze diverse tutte insieme) di tori selezionati per la resistenza alle Mastiti, avremmo ben visibile il dominio della Viking Red.**

E' difficile non apprezzare queste vacche: la media ormai si aggira sui 100 q.li a lattazione, la **longevità** è un marchio di fabbrica grazie ad una **naturale resistenza alle malattie**, l'estrema facilità di parto, l'eccezionale vitalità dei vitelli e non da ultimo lo zoccolo nero che garantisce una naturale robustezza alle più comuni patologie podali.

*Caratteristiche principali Viking Red*

**Resistenza Mastiti - Mammelle Top - Produzione e Titoli - Longevità**

Vacche	▶	158000
Latte Kg	▶	9768 / 305gg
Grasso Kg	▶	432
Grasso%	▶	4.42
Proteine Kg	▶	353
Proteine%	▶	3.61
G+P Kg	▶	785







# VR BELOS



SRB-SE000000099821  
K-Cas AA -  $\beta$ -Cas A1A2

## PUNTI FORZA

Produzione e titoli al TOP  
-10% di mastiti  
830 kg di materia utile  
Efficienza alimentare

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Qualità dell'ossatura  
Attacchi forti  
Legamento marcato

### PRODUZIONE

728 F - 98%A

Latte	1727 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	109 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	92 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

393 F - 93%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

699 F - 97%A

Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	10215 Kg	
Grasso	451 Kg	4,48%
Proteine	379 Kg	3,71%



NTM +17

aAa 423651 VR BÄCKS BABYLON BELOS > VR BABYLON x VALPAS x PETERSLUND



# VR BEST



RDM-DK000000038038  
K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Top per fertilità delle figlie  
Proteine % e kg  
-28% di patologie post parto  
+51% sopravvivenza figlie

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Arti in appiombo  
Qualità dell'ossatura  
Mammelle alte e larghe

### PRODUZIONE

2098 F - 99%A

Latte	1780 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	68 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	95 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

1081 F - 96%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

2084 F - 98%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Salute generale	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	10250 Kg	
Grasso	430 Kg	4,26%
Proteine	376 Kg	3,70%



NTM +24

aAa 423651 VR BIRKA BEST > VR BIRKA x R FANFARE x R ERIK





# VR FANOF P



RDM - DK000000038050  
K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Progenie polled al 50%  
Proteine % e kg  
814 kg di materia utile  
Vacche sane di facile gestione

## COSA TRASMETTE

Diametri e capacit  corporea  
Arti&Piedi perfetti  
Legamento marcato  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

4233 F - 99%A

Latte	1307 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	80 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	81 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

2364 F - 97%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

4183 F - 99%A

Longevit�	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	10040 Kg	
Grasso	440 Kg	4,43%
Proteine	374 Kg	3,73%



NTM +14

aAa 315246 VR FLAKE P FANOF P > VR FLAKE P x VR EJSTRUP x R FACET



# VR FARIK



RDM - DK000000038046  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Proteine e titoli  
829 kg di materia utile  
-28% di Mastiti  
Efficienza alimentare

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Arti&Piedi perfetti  
Mammelle alte e larghe  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

126 F - 93%A

Latte	1420 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	111 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	97 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

51 F - 75%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

125 F - 84%A

Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Longevit�	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	10110 Kg	
Grasso	449 Kg	4,51%
Proteine	380 Kg	3,77%



NTM +21

aAa 243156 VR FLAKE P FARIK > VR FLAKE x VR VIMPULA x VR FERGUS





# VR FEATHER



FAY - FI000000048619  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Qualità del latte  
Lattazioni persistenti  
Ottima resistenza alle mastiti  
Piedi sani

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Arti&Piedi perfetti  
Ottimi apparati mammari  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

0 F - 80%A

Latte	801 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	89 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	66 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 56%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

0 F - 75%A

Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	9795 Kg	
Grasso	439 Kg	4,52%
Proteine	364 Kg	3,73%



# VR FERRIX



FAY - FI000000048766  
K-Cas AA -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzione e qualità del latte  
Ottima funzionalità  
Resistenza alle mastiti  
Indicato per robot di mungitura

## COSA TRASMETTE

Diametri e capacità corporea  
Groppe larghe  
Attacchi forti  
Piano mammella alto

### PRODUZIONE

0 F - 76%A

Latte	1986 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	115 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	98 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 47%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

0 F - 70%A

Salute della mammella	● ● ● ● ●
Facilità di parto	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



NEW

## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	10320 Kg	
Grasso	451 Kg	4,42%
Proteine	374 Kg	3,63%



NTM +16G

aAa 243 VR VÄLILÄN FACIT P FEATHER > VR FACIT P x VR BEBOB x VR VIXEN

NTM+22G

aAa 534 VR FERRIX > VR FERITUS x VR LISTER x VR VILJAR





# VR FOXY P



FAY - FI000000048695  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Ottima produzione  
Salute generale  
Parto molto facile  
Mungibilità e temperamento

## COSA TRASMETTE

Diametri e capacità corporea  
Arti in appiombio  
Attacchi forti  
Legamento marcato

### PRODUZIONE

0 F - 79%A

Latte	1400 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	66 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	63 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 53%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

0 F - 74%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Facilità di parto	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	10145 Kg	
Grasso	437 Kg	4,35%
Proteine	367 Kg	3,63%



NTM+13G

aAa -- VR PELLON P ÄÄN FLAIR P FOXY P > VR FLAIR P x VR VIMO x VR FLAKE P



# VR FROERUP



RDM - DK000000037789  
K-Cas AA -  $\beta$ -Cas A1A1

## PUNTI FORZA

Prima scelta per ProCROSS  
-31% di mastiti  
-31% di dermatiti digitali  
+26% sopravvivenza figlie

## COSA TRASMETTE

Struttura generale  
Forza e capacità corporea  
Indicato per robot di mungitura  
Ottimi apparati mammari

### PRODUZIONE

1273 F - 99%A

Latte	1529 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	110 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	78 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

640 F - 92%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

1198 F - 96%A

Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Salute generale	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	9970 Kg	
Grasso	460 Kg	4,68%
Proteine	368 Kg	3,70%



NTM +22

aAa 561432 VR FABER FROERUP > VR FABER x R FANFARE x R GAZZELLE





# VR FUTARI



FAY - FI000000047607  
K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Efficienza alimentare e longevità  
-12% di patologie podali  
-26% di mastiti  
+118 giorni di vita produttiva

## COSA TRASMETTE

Taglia ridotta  
Arti in appiombio  
Piano mammella alto  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

3046 F - 99%A

Latte	962 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	68 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	66 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

1554 F - 97%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

2949 F - 99%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	9900 Kg	
Grasso	436 Kg	4,43%
Proteine	368 Kg	3,73%



# VR HAKVIN



SRB - SE000000099935  
K-Cas AA -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzione e titoli  
825 kg di materia utile  
-24% di ulcera soleare  
Indicato per robot di mungitura

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Arti & Piedi perfetti  
Attacchi forti  
Piano mammella alto

### PRODUZIONE

845 F - 97%A

Latte	1604 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	110 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	75 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

381 F - 88%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

683 F - 92%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	10215 Kg	
Grasso	453 Kg	4,51%
Proteine	372 Kg	3,65%



NTM+18

aAa 564123 VR ANTILAN FAABELI FUTARI > VR FAABELI x VR SAMPO R x VR TORVI

NTM+25

aAa 561 VR HAKON HAKVIN > VR HAKON x VR BIRKA x VR FAABELI





# VR HERLUF



RDM - DK000000038374  
K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Qualità del latte  
Lattazioni persistenti  
Salute del piede  
Mungibilità e temperamento

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Arti&Piedi perfetti  
Ottimi apparati mammari  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

0 F - 79%A

Latte	916 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	95 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	61 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 55%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

0 F - 73%A

Salute generale	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



NTM+15G

aAa 516 VR HANS HERLUF > VR HANS x VR HOPLA x VR BERMUDA



# VR LACTO



FAY - FI000000048127  
K-Cas AA -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Efficienza alimentare  
-21% di mastiti  
-30% di chetosi  
-24% di ulcera soleare

## COSA TRASMETTE

Taglia ridotta  
Arti in appiombo  
Piano mammella alto  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

569 F - 98%A

Latte	936 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	66 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	67 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

266 F - 88%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

554 F - 94%A

Longevità	● ● ● ● ●
Resistenza alle mastiti	● ● ● ● ●
Sopravvivenza vitelli	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	9900 Kg	
Grasso	436 Kg	4,44%
Proteine	369 Kg	3,73%



NTM+11

aAa 534 VR SKUTNABBA LORENZO LACTO > VR LORENZO x VR VIMPULA x V FÖSKE





# VR VESTY

SOLO SEX



RDM - DK000000038290  
K-Cas AB - β-Cas A2A2

## PUNTI FORZA

#1 provato della Viking Red  
857 kg di materia utile  
Eccezionale qualità del latte  
Migliora tutti i funzionali

## COSA TRASMETTE

Buona struttura generale  
Arti&Piedi perfetti  
Ottimi apparati mammari  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

365 F - 94%A

Latte	922 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	127 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	75 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

110 F - 79%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

222 F - 81%A

Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Salute generale	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	10040 Kg	
Grasso	475 Kg	4,82%
Proteine	382 Kg	3,81%



NTM+39

aAa 543 VR VIMO VESTY > VR VIMO x VR FROBERG x VR CRONE



# VR WALT



FAY - FI000000047534  
K-Cas AB - β-Cas A1A2

## PUNTI FORZA

Lattazioni persistenti  
814 kg di materia utile  
-73% di ulcera soleare  
Indicato per robot di mungitura

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Forza anteriore  
Arti in appiombo  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

899 F - 99%A

Latte	1089 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	120 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	58 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

483 F - 94%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

869 F - 97%A

Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Ulcera soleare	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	9935 Kg	
Grasso	453 Kg	4,62%
Proteine	361 Kg	3,63%






NTM +8

aAa 423651 VR LEPPÄKOSKEN WAND WALT > VR WAND x A SALE x N.OOPPIUM



## Altri Tori Disponibili

Nome	N°matr.	Pedigree	K-Cas	β-Cas	Figlie aAa	GPI	Punti Forza	Info
VR ABIN	RDM-DK000000038325	VR Azer x VR Viljar x R Fastrup	AA	A2A2	35	423	85	 Struttura, arti in appiombo, cap.corporea
VR FACIT P	RDM-DK000000038226	VR Fanof P x VR Lazer x R.Harvard	BB	A2A2	1072	234	88	 Struttura media, Arti&Piedi, capez.lunghi
VR FIN PP	SRB-SE000000099936	VR Fanof P x VR Wonder x Vr Estrad	AB	A1A2	176	234	84	 Struttura, tallone alto, capezzoli lunghi
VR FIRMINO	RDM-DK000000037719	VR Gunnar. x VR Fergus x ST Hallebo	AA	A2A2	545	432	83	 Struttura media, Arti&Piedi, legamento
VR GAME	SRB-SE000000092986	VR Gunnar. x ST Hallebo x Tålebo	AA	A2A2	1700	342516	82	 Statura media, forza, groppe larghe
POLARIS	SRB-SE000000099561	Pellpers x S Adam x O Brolin	AA	A2A2	673	534126	84	 Taglia ridotta, Arti&Piedi, capezzoli lunghi
VR UULAS	FAY-FI000000047248	VR Uudin x Valpas x Orkko	AB	A2A2	585	423561	82	 Struttura, ischi bassi, capezzoli lunghi
VR VIMO SEX	RDM-DK000000038094	VR Viljar x Rockstar x R Fastrup	AA	A2A2	3737	543612	92	 Struttura generale e mammelle perfette

### Migliori Tori per

#### LATTE

FERRIX	1989 Kg
BEST	1780 Kg
BELOS	1727 Kg
HAKVIN	1604 Kg
FROERUP	1529 Kg

#### MAMMELLA

FEATHER	123
VIMO	121
FACIT P	119
HAKVIN-ABIN	112
FERRIX	111

#### FERTILITÀ FIGLIE

BEST	122
HAKVIN-VIMO	111
UULAS	110
FUTARI	108
FOXY P	105

#### SALUTE DEL PIEDE

HERLUF	117
ABIN-BEST	111
FEATHER	110
UULAS	108
FANOF P	107

#### RESISTENZA ALLE MASTITI

FIRMINO	114
FEATHER	113
FROERUP-GAME	112
FARIK	111
FUTARI	110

#### CONFORMAZIONE

FROERUP	131
VIMO	120
ABIN	117
UULAS	112
FERRIX-FIRMINO-VESTY	111

#### LONGEVITÀ

FUTARI	121
FERRIX-VESTY	116
BEST-FROERUP	114
FOXY P	113
FARIK-HERLUF-VIMO	112

#### EFFICIENZA ALIMENTARE

POLARIS	117
FARIK	113
FUTARI	112
FIN PP - LACTO	111
BEST	109

#### ROBOT

FROERUP	95
HAKVIN	88
ABIN	85
FERRIX-WALT	84
FIRMINO	83



#### TEMPERAMENTO

HERLUF	117
FERRIX	113
FOXY P-FROERUP	109
FUTARI	107
POLARIS	106



# COOPEX MONTBELIARDE

La Montbeliarde (MB) è una razza cosmopolita, allevata e apprezzata per le sue caratteristiche in tutti i continenti. Dal suo latte si ottiene il Comtè, uno dei prodotti di eccellenza della tradizione casearia francese. Da diversi anni **la Montbeliarde è la seconda razza da latte in Francia e quella con il più alto tasso di crescita**. Questo è dovuto alla scelta decisa di farne una razza da latte a tutti gli effetti, puntando sulla salute e sulla mammella che è completamente differente dalle razze in cui la duplice attitudine è ancora dominante. **La qualità del tessuto mammario della Montbeliarde è eccellente così come l'impostazione dei capezzoli: non di rado si vedono in Francia stalle 100% MB con robot di mungitura**, a testimonianza di un'ottima adattabilità di queste vacche a qualunque condizione d'allevamento. **Quando utilizzata in incrocio F1, la Montbeliarde dà la massima soddisfazione agli allevatori** che spesso si ritrovano con quelle che chiamano affettuosamente le "Frisone 4x4", cioè delle vacche con le **caratteristiche produttive di una Holstein, ma con una forza dell'anteriore ed un BCS decisamente favorevole** e molto apprezzato. La Montbeliarde apporta ciò che la Holstein ha perso negli anni, inseguendo un modello troppo dairy e compromettendone la durata e le performance riproduttive.

Vacche	▶	385514
Latte Kg	▶	8819 / 305gg
Grasso Kg	▶	346
Grasso%	▶	3.92
Proteine Kg	▶	294
Proteine%	▶	3.51
G+P Kg	▶	640



Caratteristiche principali Coopex Montbeliarde  
**Forza e Struttura - Mammelle da Robot - Latte da caseificazione - Longevità**





# HELUX



FR7120053828  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

1° scelta per incrocio su frisona  
Eccellenti produzioni  
Ottima resistenza alle mastiti  
Vacche molto funzionali

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Bovine corrette e compatte  
Legamento marcato  
Ottimale posizione capezzoli

### PRODUZIONE 7194 F - 95%A

Latte	1102 Kg	● ● ● ● ● ●
Grasso	39 Kg	● ● ● ● ● ●
Proteine	22 Kg	● ● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA 3592 F - 95%A

Conformazione	● ● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ● ●

### SALUTE 95%A

Salute mammella	● ● ● ● ● ●
Resistenza mastiti	● ● ● ● ● ●
Cellule somatiche	● ● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8959 Kg	
Grasso	349 Kg	3,89%
Proteine	306 Kg	3,41%



ISU+126  
aAa 435261 HELUX > FUEGO x TIPOLI x OXALIN



# ILAX



FR0113027655  
K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A1A2

## PUNTI FORZA

Tra i migliori per ProCROSS  
Mammelle e piedi sani  
Mungibilità e temperamento  
Indicato per robot di mungitura

## COSA TRASMETTE

Statura e diametri  
Forza e capacità corporea  
Arti & Piedi perfetti  
Ottimi apparati mammari

### PRODUZIONE 5420 F - 95%A

Latte	681 Kg	● ● ● ● ● ●
Grasso	33 Kg	● ● ● ● ● ●
Proteine	30 Kg	● ● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA 2728 F - 95%A

Conformazione	● ● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ● ●

### SALUTE 95%A

Salute mammella	● ● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8694 Kg	
Grasso	345 Kg	3,97%
Proteine	310 Kg	3,57%



ISU+142  
aAa 432561 ILAX > GOLDONI x TRIOMPHE x PLUMITIF





# JOOKI



FR3543292891

K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzioni elevate  
Forte miglioratore delle cellule  
Ridotte patologie podali  
Sopravvivenza e vitalità delle figlie

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Arti&Piedi perfetti  
Mammella da manuale  
Fortissimo attacco anteriore

### PRODUZIONE

340 F - 95%A

Latte	750 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	26 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	25 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

194 F - 87%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

80%A

Salute mammella	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



ISU+128

aAa 342516 JOOKI &gt; GAZEIL x URBANISTE x RALBAN

## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8737 Kg	
Grasso	340 Kg	3,89%
Proteine	307 Kg	3,52%



# JUOFOREZ



FR4242112476

K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Fertilità delle figlie  
Qualità del latte  
Ridotte patologie podali  
Sopravvivenza e vitalità delle figlie

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Vacche corrette e compatte  
Arti in appiomb  
Attacco posteriore alto e largo

### PRODUZIONE

4735 F - 95%A

Latte	403 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	21 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	23 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

2299 F - 95%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

95%A

Salute del piede	● ● ● ● ●
Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Fertilità figlie	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



ISU+125

aAa 453621 JUOFOREZ &gt; HELDER x UGOSTAR x REDON

## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8518 Kg	
Grasso	337 Kg	3,95%
Proteine	306 Kg	3,59%







# MALPUECH



FR4635470118  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzione e qualità del latte  
Mammelle sane  
Ridotte patologie podali  
Sopravvivenza e vitalità delle figlie

## COSA TRASMETTE

Taglia media con forza anteriore  
Groppe larghe  
Ottimi apparati mammari  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE 1390 F - 95%A

Latte	881 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	48 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	34 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA 691 F - 95%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE 89%A

Longevità	● ● ● ● ●
Resistenza alle mastiti	● ● ● ● ●
Resistenza alla chetosi	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●

NEW



### PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8820 Kg	
Grasso	355 Kg	4,02%
Proteine	313 Kg	3,55%



ISU+144

aAa 423651 MALPUECH > JILBEER x GINASTERA x VERCEL



# MARATHON



FR4316189962  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Mr. fertilità delle figlie  
Longevità e salute del piede  
Indicato per robot di mungitura  
Mungibilità e temperamento

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Attacco anteriore forte  
Attacco posteriore alto e largo  
Piano mammella alto

### PRODUZIONE 702 F - 95%A

Latte	422 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	33 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	16 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA 281 F - 89%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE 88%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



### PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8530 Kg	
Grasso	345 Kg	4,04%
Proteine	301 Kg	3,53%



ISU+130

aAa 456312 MARATHON > IRKHAN x BRINK x SIR





# MARMADUC



FR2525813768

K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzioni e qualità al TOP  
Ottimi titoli  
Fertilità e Mammelle sane  
Mungibilità e temperamento

## COSA TRASMETTE

#1 per attacco anteriore  
Mammella post. alta e larga  
Struttura media  
Capacità corporea

### PRODUZIONE

1205 F - 95%A

Latte	952 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	42 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	38 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

640 F - 94%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

88%A

Salute mammella	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Fertilità figlie	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



ISU+143

aAa 546312 MARMADUC &gt; JIBICE x CORTIL x CAIMAN

## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8865 Kg	
Grasso	351 Kg	3,96%
Proteine	316 Kg	3,57%



# MORNING



FR7024256591

K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Indicato per robot di mungitura  
Ridotte patologie podali  
Vacche longeve e resistenti alla chetosi  
Sopravvivenza e vitalità dei vitelli

## COSA TRASMETTE

Statura media  
Capacità corporea  
Attacchi forti  
Mammelle alte e larghe

### PRODUZIONE

1268 F - 95%A

Latte	342 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	25 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	18 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

458 F - 92%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

89%A

Resistenza mastiti	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Salute del piede	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



ISU+112

aAa 534126 MORNING &gt; FABLO x CRASAT x OXALIN

## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8480 Kg	
Grasso	340 Kg	4,00%
Proteine	303 Kg	3,57%







# ODYNO



FR2538152328  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A1A2

## PUNTI FORZA

Produzione e qualità del latte  
Ridotte patologie podali  
Longevità e salute della mammella  
Sopravvivenza e vitalità delle figlie

## COSA TRASMETTE

Struttura generale  
Arti&Piedi perfetti  
Ottimi apparati mammari  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

1543 F - 95%A

Latte	1190 Kg	● ● ● ● ● ●
Grasso	30 Kg	● ● ● ● ● ●
Proteine	36 Kg	● ● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

749 F - 95%A

Conformazione	● ● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ● ●

### SALUTE

83%A

Salute del piede	● ● ● ● ● ●
Resistenza mastiti	● ● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	9015 Kg	
Grasso	343 Kg	3,80%
Proteine	315 Kg	3,49%



ISU+155

aAa 135246 ODYNO > MINNESOTA x JOYLAND x EPONA



# OGGY



FR2550325860  
K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzioni e titoli  
Efficienza alimentare  
Parto molto facile  
Indicato per robot di mungitura

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Bovine corrette e compatte  
Attacco posteriore alto e largo  
Piano mammella alto

### PRODUZIONE

389 F - 95%A

Latte	794 Kg	● ● ● ● ● ●
Grasso	38 Kg	● ● ● ● ● ●
Proteine	39 Kg	● ● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

185 F - 85%A

Conformazione	● ● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ● ●

### SALUTE

80%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ● ●
Resistenza alla chetosi	● ● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8765 Kg	
Grasso	348 Kg	3,97%
Proteine	316 Kg	3,61%



ISU+141

aAa 246315 OGGY > LANCASTER x HELUX x REDON





# OMELO



FR5353907096

K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzione al TOP  
Qualità del latte  
Miglioratore delle cellule  
Ottima resistenza alla chetosi

## COSA TRASMETTE

Statura e struttura generale  
Arti&Piedi perfetti  
Ottimi apparati mammari  
Capezzoli lunghi

### PRODUZIONE

1007 F - 95%A

Latte	1600 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	50 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	55 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

552 F - 93%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

75%A

Salute mammella	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Resistenza alla chetosi	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



ISU+155

aAa 432516 OMELO &gt; MACINTOSH x HELUX x FUSIONNEL

## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	9273 Kg	
Grasso	356 Kg	3,84%
Proteine	328 Kg	3,54%



# OSSITO



FR0118022484

K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzione e funzionalità  
Fertilità delle figlie  
Mungibilità e temperamento  
Sopravvivenza e vitalità delle figlie

## COSA TRASMETTE

Statura e struttura generale  
Arti&Piedi perfetti  
Attacco anteriore molto forte  
Piano mammella alto

### PRODUZIONE

626 F - 95%A

Latte	821 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	41 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	27 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

323 F - 90%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

79%A

Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●
Resistenza alla chetosi	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



ISU+149

aAa 516342 OSSITO &gt; MILTON x ESPRIT JB x FLETAN

## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8782 Kg	
Grasso	350 Kg	3,99%
Proteine	309 Kg	3,52%







# PIAGGIO

SOLO SEX

FR2538975838

K-Cas AB -  $\beta$ -Cas A1A2



## PUNTI FORZA

Riduzione delle patologie podali  
Vacche fertili con mammelle sane  
Sopravvivenza e vitalità delle figlie  
Ottima mungibilità

## COSA TRASMETTE

#1 provato per indice mammella  
Statura sopra la media  
Groppe larghe e ben inclinate  
Capacità corporea

### PRODUZIONE

162 F - 94%A

Latte	151 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	21 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	23 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

125 F - 82%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

69%A

Salute del piede	● ● ● ● ●
Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8360 Kg	
Grasso	337 Kg	4,03%
Proteine	306 Kg	3,66%



ISU+148

aAa 615243 PIAGGIO > NOELCERNEU x JOOKI x FUSIONNEL



# SENNA



FR2148072635

K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Produzione e qualità del latte  
Forte miglioratore delle cellule  
Salute e longevità  
Mungibilità e temperamento

## COSA TRASMETTE

Forza anteriore e capacità corporea  
Groppe larghe  
Attacchi forti  
Piano mammella alto

### PRODUZIONE

0 F - 76%A

Latte	1552 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	46 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	58 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 64%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

61%A

Salute della mammella	● ● ● ● ●
Fertilità figlie	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	9243 Kg	
Grasso	353 Kg	3,82%
Proteine	330 Kg	3,57%



ISU+160G

aAa 543162 SENNA > PICKUP x MILLIBAR x HACKER





# SUPERBULL

FR7035447692

K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Qualità del latte  
Forte miglioratore delle cellule  
Longevità  
Resistenza alla chetosi

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Forza anteriore  
Piano mammella alto  
Attacco anteriore forte

### PRODUZIONE

0 F - 76%A

Latte	967 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	55 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	48 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 66%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

69%A

Salute del piede	● ● ● ● ●
Salute mammella	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8874 Kg	
Grasso	359 Kg	4,05%
Proteine	323 Kg	3,64%



ISU+165G

aAa 561432 SUPERBULL &gt; OURASI x ILLUSION x GOLDONI



# UKLIC P

SOLO SEX

FR6951237837

K-Cas BB -  $\beta$ -Cas A2A2

## PUNTI FORZA

Progenie polled al 50%  
Produzione e titoli  
Mammelle sane  
Mungibilità e temperamento

## COSA TRASMETTE

Struttura media  
Attacco anteriore forte  
Legamento marcato  
Piano mammella alto

### PRODUZIONE

0 F - 72%A

Latte	951 Kg	● ● ● ● ●
Grasso	49 Kg	● ● ● ● ●
Proteine	35 Kg	● ● ● ● ●

### MORFOLOGIA

0 F - 62%A

Conformazione	● ● ● ● ●
Arti e Piedi	● ● ● ● ●
Mammella	● ● ● ● ●

### SALUTE

69%A

Resistenza alle mastiti	● ● ● ● ●
Salute mammella	● ● ● ● ●
Longevità	● ● ● ● ●

### GESTIONALI

Vel. Mungitura	● ● ● ● ●
Temperamento	● ● ● ● ●
Efficienza Alim.	● ● ● ● ●



## PRODUZIONE MEDIA FIGLIE

Latte	8864 Kg	
Grasso	355 Kg	4,01%
Proteine	314 Kg	3,55%



ISU+156G

aAa 243165 UKLIC P &gt; PITTSBURGH x NECTAIRE x GAZEIL



# Altri Tori Disponibili

47

COOPEX MONTBELIARDE

Nome	N°matr.	Pedigree	K-Cas	β-Cas	FiglieaAa	GPI	Punti Forza	Info
CRASAT	FR3803078751	Redon x Micmac x Gardian	BB	A2A2	18664	465213	88	 Struttura media, anteriore forte, mammelle alte
COOL	FR7039298438	Pernan x Micmac x Gardian	AB	--	1753	531462	80	 Struttura media, ischi bassi, mammelle corrette
ELASTAR	FR0109015538	Robin x Pernan x Micmac	AB	A1A2	6876	423651	90	 Struttura media, attacchi forti, legamento, A&P
FARAGO	FR2520947467	Sir x Ralban x Micmac	BB	A2A2	2870	243165	82	 Struttura media, ischi bassi, mammelle corrette.
GARGANO	FR4311954867	Diplo x Ralban x Lecuyer	BB	A2A2	7875	462531	82	 Cap.corporea, mammelle corrette, legamento.
MASERATI	FR2252043836	Italic x Triomphe x Redon	BB	A2A2	2124	243615	80	 Struttura generale, ottimi apparati mammari
MENDEL	FR4242508317	Gargano x Extrafin x Urbaniste	BB	A2A2	639	546231	84	 Statura, capacità corporea, mammelle top
OVERBOARD	FR7045049997	Malor x Ilax x Fuzzy	BB	A2A2	649	243165	84	 Statura, cap.corporea, ottimi apparati mammari
REMIX SEX	FR4320812083	Opiano x Lelabel x Gargano	AB	A1A2	--	243165	88	 Forza e capacità corporea, attacchi forti, legam.
ULEMO	FR3802581256	Micmac x Gardian x Bois Levin	BB	A2A2	111880	243165	90	 Forza e cattività corporea e salute

## Migliori Tori per

LATTE	MAMMELLA	FERTILITÀ FIGLIE	SALUTE MAMMELLA	RESISTENZA MASTITI
REMIX 1922 Kg	PIAGGIO 140	MARATHON 1,8	SUPERBULL 1,6	OVERBOARD 1,4
OMELO 1600 Kg	OMELO 129	ELASTAR 1,5	JOOKI 1,1	ODYNO 0,9
SENNA 1552 Kg	MARMADUC 122	JUOFOREZ-GARGANO 1,0	ILAX 1,0	UKLIC P 0,7
OGGY 1190 Kg	JOOKI-MENDEL-MASERATI 121	PIAGGIO 0,9	ODYNO-UKLIC P 0,9	GARGANO 0,6
HELUX 1102 Kg	OSSITO 118	OSSITO 0,8	OMELO 0,6	ILAX-CRASAT-MASERATI 0,5

SALUTE DEL PIEDE	EFFICIENZA ALIMENTARE	LONGEVITÀ	ROBOT	GPI	TEMPERAMENTO
ODYNO 1,2	ELASTAR 1,2	PIAGGIO 1,9	ILAX 92		MARATHON 133
JOOKI-ELASTAR 1,1	CRASAT 1,1	UKLIC P 1,6	CRASAT-OGGY 88		OGGY 125
PIAGGIO 0,9	OSSITO-ULEMO 0,8	SUPERBULL 1,5	MARATHON 86		HELUX-ILAX-SENNA 123
FARAGO-MENDEL-OVERBOARD 0,8	OGGY 0,4	ODYNO-OVERBOARD 1,2	MORNING 85		MENDEL 117
ILAX 0,7	HELUX 0,3	ILAX-MARATHON-REMIX 1,1	MENDEL 84		OSSITO 114



# LINEA CARNE

Da quasi 20 anni siamo i partner di Natural, un Centro FA in Rep. Ceca che dal 1990 produce seme di alta qualità per una grande varietà di specie da carne. **Natural significa attenzione per l'allevamento dei tori, garantendo ampi spazi ed il massimo confort, situazione che condiziona anche la produzione del materiale seminale, sia in quantità che soprattutto in qualità, come ben sanno i nostri clienti di lunga data.**

In Repubblica Ceca l'allevamento delle razze da carne ha sempre avuto un ruolo molto importante, tanto che in passato sono stati fatti importanti investimenti in animali ed embrioni provenienti dai migliori nuclei di selezione europei e nord americani. Oggi sono ben 21 i libri genealogici ufficialmente riconosciuti, Natural produce e commercializza 18 diverse razze da carne, dalle più comuni alle più particolari per poter soddisfare le esigenze di ogni mercato.

84

CHAMPION

BLU BELGA



CZ 789689053

Indice accrescimento **106**  
Peso a 365 giorni **517 Kg**  
Incremento giornaliero **1330 g**

PARTO **FACILE**

83

DONNY

BLU BELGA



NL 522706586

Indice accrescimento **110**  
Peso a 365 giorni **524 Kg**  
Incremento giornaliero **1164 g**

PARTO **FACILE**

95

FERTIL

BLU BELGA



CZ 646146051

Indice accrescimento **113**  
Peso a 365 giorni **557 Kg**  
Incremento giornaliero **1358 g**

PARTO **FACILE**

84

GANDALF

BLU BELGA



CZ 789222053

Indice accrescimento **109**  
Peso a 365 giorni **545 Kg**  
Incremento giornaliero **1337 g**

PARTO **FACILE**



86

GOLDEN

BLU BELGA



CZ 696959062

Indice accrescimento **102**  
 Peso a 365 giorni **499 Kg**  
 Incremento giornaliero **1193 g**

PARTO **MEDIO**

88

ROCKY

ABERDEEN ANGUS



CZ 545213072

POLLED

Indice accrescimento **121**  
 Peso a 365 giorni **686 Kg**  
 Incremento giornaliero **1709 g**

PARTO **FACILE**

83

HEROS RED

ABERDEEN ANGUS



NEW

CZ 714686062

POLLED

Indice accrescimento **125**  
 Peso a 365 giorni **644 Kg**  
 Incremento giornaliero **1642 g**

PARTO **FACILE**

83

CHARISON

ABERDEEN ANGUS



CZ 275660034

POLLED

Indice accrescimento **117**  
 Peso a 365 giorni **572 Kg**  
 Incremento giornaliero **1543 g**

PARTO **FACILE**

85

BOSTON RED

ABERDEEN ANGUS



CZ 937962031

POLLED

Indice accrescimento **119**  
 Peso a 365 giorni **650 Kg**  
 Incremento giornaliero **1728 g**

PARTO **FACILE**

82

USSE

AUBRAC



CZ 683508021

Indice accrescimento **107**  
 Peso a 365 giorni **553 Kg**  
 Incremento giornaliero **1400 g**

PARTO **MEDIO**



## 85 | UNION MOF | BAZADAISE



CZ 691606021

Indice accrescimento **109**  
 Peso a 365 giorni **430 Kg**  
 Incremento giornaliero **998 g**

PARTO **MEDIO**

## 83 | BLONDIE P | BLONDE D'AQUITAINE



CZ 788972021

POLLED

Indice accrescimento **129**  
 Peso a 365 giorni **604 Kg**  
 Incremento giornaliero **1540 g**

PARTO **FACILE**

## 83 | ZOOM V | BLONDE D'AQUITAINE



CZ 728914021

POLLED

Indice accrescimento **119**  
 Peso a 365 giorni **545 Kg**  
 Incremento giornaliero **1391 g**

PARTO **MEDIO**

## 84 | CHUM V | CHAROLAIS



NEW

CZ 92337035

POLLED

ATASSIA  
FREE

Indice accrescimento **135**  
 Peso a 365 giorni **717 Kg**  
 Incremento giornaliero **1869 g**

PARTO **FACILE**

## 85 | CEINTUR ET PP | CHAROLAIS



CZ 731271052

POLLED

Indice accrescimento **112**  
 Peso a 365 giorni **658 Kg**  
 Incremento giornaliero **1685 g**

PARTO **FACILE**

## 85 | ALBERT OSKAR | DEXTER



CZ 736565021

Indice accrescimento **95**  
 Peso a 365 giorni **246 Kg**  
 Incremento giornaliero **-- g**

PARTO **FACILE**



83

DANNY

HEREFORD



NEW

CZ 590397042

Indice accrescimento **120**  
 Peso a 365 giorni **629 Kg**  
 Incremento giornaliero **1612 g**

PARTO **FACILE**

83

CHOLD PP

HEREFORD



NEW

CZ 89188035

POLLED

Indice accrescimento **140**  
 Peso a 365 giorni **627 Kg**  
 Incremento giornaliero **1581 g**

PARTO **MEDIO/FACILE**

85

GERD PP

HEREFORD



CZ 246187962

POLLED

Indice accrescimento **135**  
 Peso a 365 giorni **639 Kg**  
 Incremento giornaliero **1670 g**

PARTO **MEDIO/FACILE**

85

BERNARD

GALLOWAY



NEW

CZ 589993051

POLLED

Indice accrescimento **111**  
 Peso a 365 giorni **344 Kg**  
 Incremento giornaliero **-- g**

PARTO **FACILE**

85

NORBERT BB

GALLOWAY



CZ 512681052

POLLED

Indice accrescimento **116**  
 Peso a 365 giorni **347 Kg**  
 Incremento giornaliero **-- g**

PARTO **FACILE**

82

VEZIR

GASCONNE



CZ 604492062

Indice accrescimento **129**  
 Peso a 365 giorni **605 Kg**  
 Incremento giornaliero **1471 g**

PARTO **FACILE**



## 95 | ABIDOL | LIMOUSINE



DE 1404230553

Indice accrescimento **106**  
 Peso a 365 giorni **-- Kg**  
 Incremento giornaliero **-- g**

PARTO **FACILE**

## 88 | HAKIM PP | LIMOUSINE



CZ 900830053

POLLED

Indice accrescimento **113**  
 Peso a 365 giorni **576 Kg**  
 Incremento giornaliero **1432 g**

PARTO **FACILE**

## 86 | CHIANTI V | PIEMONTESE



CZ 99651035

POLLED

Indice accrescimento **122**  
 Peso a 365 giorni **557 Kg**  
 Incremento giornaliero **1383 g**

PARTO **MEDIO/FACILE**

## 87 | HALAN V | LIMOUSINE



NEW

CZ 249412034

POLLED

Indice accrescimento **120**  
 Peso a 365 giorni **619 Kg**  
 Incremento giornaliero **1606 g**

PARTO **FACILE**

## 90 | MATS PP | LIMOUSINE



DE 1603191753

POLLED

Indice accrescimento **118**  
 Peso a 365 giorni **545 Kg**  
 Incremento giornaliero **1367 g**

PARTO **FACILE**

## 88 | GOLIAS | PIEMONTESE



CZ 31044035

Indice accrescimento **115**  
 Peso a 365 giorni **600 Kg**  
 Incremento giornaliero **1484 g**

PARTO **MEDIO/FACILE**



85 | VENTURA

PIEMONTESE



CZ 812978061

Indice accrescimento **122**  
Peso a 365 giorni **516 Kg**  
Incremento giornaliero **1339 g**

PARTO **MEDIO**

84 | CAESAR

SCOTTISH HIGHLAND



CZ 697909052

Indice accrescimento **109**  
Peso a 365 giorni **269 Kg**  
Incremento giornaliero **-- g**

PARTO **MEDIO/FACILE**

88 | HIRASHIGET

WAGYU



DE 665426189

Indice accrescimento **90**  
Peso a 365 giorni **381 Kg**  
Incremento giornaliero **-- g**

PARTO **FACILE**

84 | ZUNA

SALERS



CZ 559932041

Indice accrescimento **127**  
Peso a 365 giorni **597 Kg**  
Incremento giornaliero **1455 g**

PARTO **FACILE**

83 | CONTE P

SHORTHORN



CZ 861562032



Indice accrescimento **97**  
Peso a 365 giorni **515 Kg**  
Incremento giornaliero **1304 g**

PARTO **MEDIO/FACILE**

90 | VIAGRA BOVET ET

WAGYU



CZ 662038053

Indice accrescimento **96**  
Peso a 365 giorni **370 Kg**  
Incremento giornaliero **-- g**

PARTO **FACILE**



# BEEFMASTER

La linea di Genesi Project per le razze da carne, grazie alla collaborazione con Ugenes, azienda portoghese, offre anche il Beefmaster, una razza di provenienza USA che in realtà è anch'essa un **ibrido nata dall'incrocio di Zebù Brahma con Hereford e Shorthorn**.

Il vigore ibrido derivato dalla combinazione delle tre razze ha dato vita ad un animale molto docile, fertile, estremamente rustico e il sangue Brahma (bos indicus) è di grande aiuto per la **resistenza ai parassiti, al calore e alla siccità essendo in grado di ottimizzare anche i pascoli più poveri con incrementi ponderali e rese alla macellazione nettamente superiori ad altri animali allevati nelle stesse condizioni**.

La carne è molto saporita e con valori nutrizionali elevati. Altro bonus è la facilità di parto, sia in purezza che in incrocio con vacche da latte e da carne.



**QUINTA B25**

**91**

**D'ANGELO x QUINTA 2**

Matricola: **PT 333385780**

Libro Genealogico USA: **C1163131**

Morfologia al TOP, progenie vitale e di rapido accrescimento. Consigliato su bovine da latte.



**QUINTA B35**

**90**

**L BAR TEJAS x QUINTA 4**

Matricola: **PT 333385927**

Libro Genealogico USA: **C1163141**

Si consiglia l'utilizzo su bovine da latte a duplice attitudine o da carne.



**QUINTA B15**

**94**

**L BAR EN FUEGO x L BAR 9469**

Matricola: **PT624205174**

Libro Genealogico USA: **C1135786**

Parto facile, progenie vitale e di rapido accrescimento. Consigliato su bovine da latte.







# NATURALMENTE

## I NOSTRI PRODOTTI NATURALI

Le normative entrate in vigore negli ultimi anni hanno ridimensionato l'utilizzo di molecole chimiche anche negli allevamenti zootecnici, ma non per questo le patologie delle bovine sono diminuite e, molto spesso, gli animali non rispondono positivamente alle terapie antibiotiche.

**GENESI PROJECT** propone da oltre 20 anni una linea di prodotti naturali che aiutano a mantenere condizioni fisiologiche ottimali negli animali, riducendo così l'utilizzo di farmaci e l'impatto ambientale della vostra azienda.



## PROTOCOLLO VITELLI

GENESI PROJECT propone un "PROTOCOLLO VITELLI" in grado di seguire passo a passo gli allevatori per uno svezzamento sano e sicuro con conseguente diminuzione dell'uso di antibiotici. Operiamo su due fronti, da una parte con i nostri prodotti naturali che aiutano i vitelli a mantenere condizioni fisiologiche ottimali e dall'altra utilizzando i secchi per l'allattamento MILK BAR, il sistema brevettato neo zelandese che simula la suzione dalla mammella materna. Contattateci per avere indicazioni personalizzate.

**Dicono dei nostri prodotti:** Az. Agr. Giaroli Ello e Figli - Reggio Emilia Ivana Giaroli – responsabile svezzamento vitelli

Da diversi anni mi occupo della gestione dei vitelli dalla nascita fino allo svezzamento (90gg). *Fin dall'inizio il mio obiettivo è stato utilizzare prodotti naturali che mi permettessero di mantenere in condizione ottimale lo stato fisiologico dei vitelli riducendo così le terapie antibiotiche.* Per questo motivo ho scelto i prodotti di Genesi Project, seguo il loro protocollo con **N.E.C.** e **OLIO di MELIA** dal 2° al 15° giorno di vita dei vitelli, **ESA** e **IDRODIETA** quando necessario senza distinzioni tra maschi e femmine. Per i casi di onfalite ed ernie si sono ottenuti ottimi risultati trattando il cordone ombelicale subito dopo il parto con **GENESI OIL**, passando così da 15 interventi chirurgici all'anno ad 1 o 2. Nel periodo estivo utilizziamo **GENESI ZERO** sui vitelli e i loro ricoveri, un repellente naturale per mosche e zanzare. **I risultati sono molto soddisfacenti, su un totale di circa 600 nascite annue siamo arrivati ad un tasso di mortalità che da anni è quasi nullo.**







# MILK BAR

**MILK BAR riproduce la suzione del vitello come avverrebbe sotto alla madre.** In condizioni naturali, il vitello allunga il collo per poppare dalle mammelle della vacca e questo allungamento “chiude” la possibilità che l’alimento passi direttamente nel rumine, mandandolo invece nell’abomaso.

La “porta” che viene chiusa si chiama doccia esofagea e la sua funzione è proprio quella che viene riprodotta con MILK BAR: quando si fanno bere i vitelli dai secchi non si ottiene questa chiusura ed il latte passa nel rumine, dando luogo a fermentazioni dannose, con conseguenti gastroenteriti.

**La tettarella è costruita in modo da rallentare l’uscita del latte e stimolare la salivazione, fondamentale per la salute del vitello perché bilancia il PH dell’abomaso, contiene gli enzimi necessari ad una buona digestione e facilita la formazione della cagliata.**

Ricca di proprietà antibiotiche naturali, la saliva è la prima e più importante difesa nei confronti delle infezioni, riducendo così l’incidenza di diarree infettive.

La poppata lenta con conseguente svuotamento delle ghiandole salivari elimina il fenomeno del “succhiamento” (problema presente nei vitelli che dopo un allattamento troppo veloce sentono la necessità di svuotare le ghiandole).

I secchi MILK BAR si adattano alle strutture già presenti in azienda, vanno posizionati a 60 cm da terra in modo che il vitello si alimenti nella stessa posizione che utilizzerebbe se succhiasse il latte dalla mammella della madre e si possono utilizzare tutti i tipi di latte, vaccino, ricostituito o acido.

La pulizia è molto semplice, le tettarelle MILK BAR non devono essere rimosse pertanto bastano il risciacquo dopo ogni pasto e il lavaggio a caldo con un detergente alcalino due volte alla settimana.

**La linea MILK BAR è in perfetta sintonia con la nostra filosofia di allevamento perché oltre a riprodurre la suzione materna utilizza tettarelle derivate da fonti rinnovabili.**



# SIMBOLOGIA



## SALUTE PIEDE

Identifica i tori con figlie particolarmente resistenti alle 7 principali patologie podali tra cui ulcere, dermatiti e laminiti. Introdotto nel 2011, è basato sulle registrazioni di maniscalchi, veterinari e podologi e oggi conta milioni di dati.



## FERTILITÀ

Caratterizza i tori con una Fertilità delle figlie superiore alla media. Consente di ottenere migliori performances riproduttive con basso o nullo utilizzo di protocolli adiuvanti (proibiti in Scandinavia). Include l'evidenza nella manifestazione del calore e la bassa incidenza di patologie riproduttive (cisti, metriti, ritenzioni, etc.).



## PRODUZIONE

Indica i tori col più alto potenziale genetico per produrre kg di latte grasso e proteine e si calcola sulle prime 3 lattazioni. I paesi Viking Genetics sono i primi in Europa per produzione delle razze Holstein, Jersey e Viking Red.



## TITOLI

Identifica i tori che, a parità di produzione, trasmettono elevati tenori di Grasso e Proteina. Particolarmente utile per gli allevatori che trasformano il loro latte o lo vendono ai caseifici.



## ROBOT

Le figlie di questi tori sono particolarmente indicate per la mungitura robotizzata. Tiene conto della velocità di mungitura, del temperamento ma anche della lunghezza e posizione dei capezzoli.



## PARTO FACILE

Questo simbolo evidenzia i tori a Parto Facile, un carattere che include la taglia del vitello, il peso alla nascita e la vitalità.



## LONGEVITÀ

I padri delle vacche che dureranno di più. L'indice viene calcolato sui giorni in produzione dalla 1° alla fine della 3° lattazione. È strettamente correlato con i caratteri di salute e fertilità.



## SOPRAVVIVENZA VITELLI

Questo logo indica una maggior sopravvivenza dei vitelli, divisa in primo periodo (1-30gg) e secondo periodo (31-458gg). Le figlie di questi tori hanno le maggiori probabilità di diventare vacche in latte.



## MAMMELLE SANE

Le figlie di questi tori sono resistenti alle patologie mammarie. Utilizzato dal 1982 si basa sulle registrazioni veterinarie delle mastiti cliniche nelle prime tre lattazioni. L'indice comprende anche le Cellule e alcuni tratti della conformazione della mammella.



## SALUTE GENERALE

Indica i tori che riducono i problemi nel periodo di transizione. Comprende: patologie post parto, metriti, disordini metabolici come chetosi e problemi riproduttivi.



## EFFICIENZA ALIMENTARE

Identifica i tori cui le figlie saranno più efficienti nell'utilizzo dell'alimento a parità di produzione del latte, il tutto basandosi su un sistema di raccolta dati che nessun altro Centro è oggi in grado di fornire.



# GENESIPROJECT







# GENESIPROJECT

etica e genetica



Genesi project S.r.l. - Via Spallanzani,6 42024 Castelnovo di Sotto (RE)  
genesiproject.it - info@genesiproject.it