



ELEVATE™ FÜR IHRE HERDE

Der einzige automatisierte genomische
Herdenstrategieschlüssel auf dem Markt

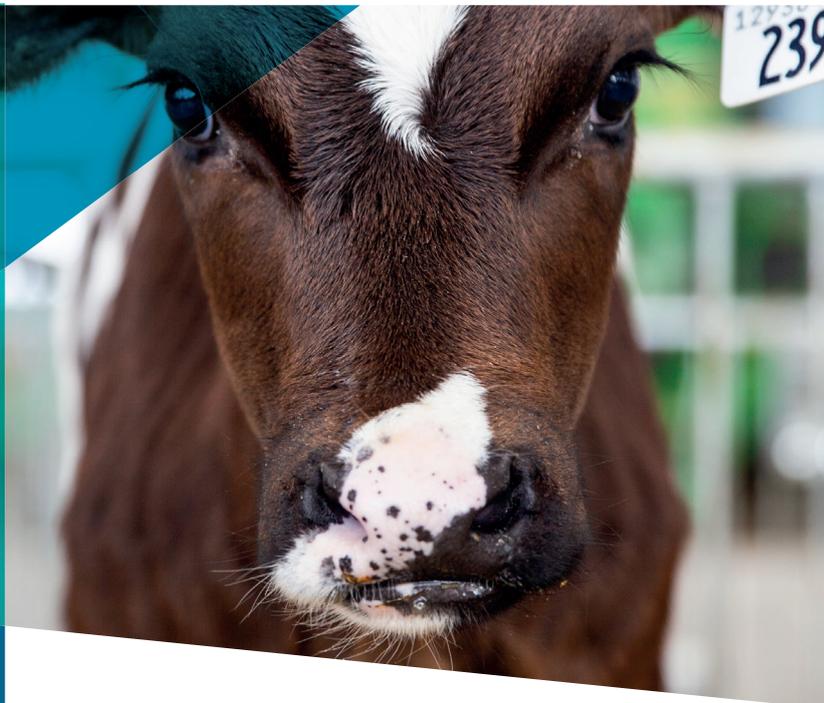


MYTHOS #1 Eltern- Durchschnitt ist aus- reichend

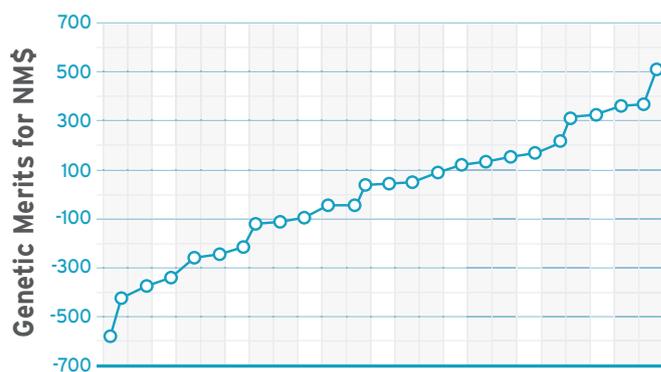
Ein weit verbreiteter Glaube ist, dass der Elterndurchschnitt ausreichend ist um Entscheidungen für die Anpaarung, den Färsenertrag und Ihre zukünftige Herdengenetik zu treffen. Aber das ist nicht der Fall. Daten von Holstein USA, vorgestellt von Dr. Tom Lawlor, Director, Research and Development, Holstein Association USA, 2011 (Quelle: Making Genomic Testing for You) besagen, dass der Elterndurchschnitt eine gute Grundlage ist... Aber es lässt die Frage offen: „Was fehlt Ihnen?“

Anhand dieser Daten könnten Sie eine Menge vermissen, wie zum Beispiel die hochrangigen und niederrangigen Tiere. Genetische Profile liefern eine Genauigkeit der Nachkommen. Der genomische Test entspricht der von 20 Töchtern. Während der traditionelle Elterndurchschnitt lediglich 7 Töchter entspricht.

Erwartete Verbesserungen der genetischen Leistung, des Abstammungsnachweises und der Inzucht können zu einem gewaltigen ökonomischen Wert der Herde beitragen.

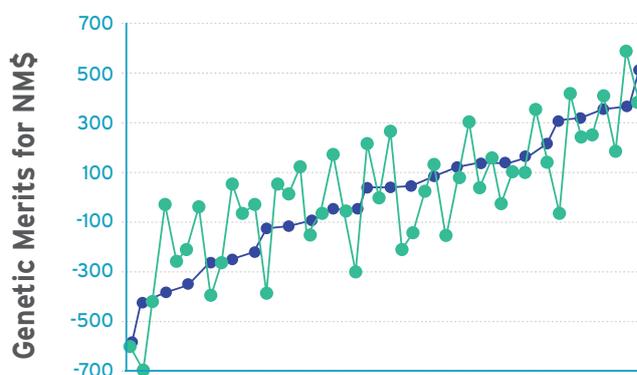


ELTERN-DURCHSCHNITT IST EINE GUTE GRUNDLAGE



Source: Making Genomic Testing Work for You, presented by Dr. Tom Lawlor, Director, Research and Development, Holstein Association USA, 2011.

GENOMISCHE INFORMATIONEN FÜHREN ZU VERFEINERUNG



Source: Making Genomic Testing Work for You, presented by Dr. Tom Lawlor, Director, Research and Development, Holstein Association USA, 2011.

● GENOMISCHER ZUCHTWERT ● ELTERNZUCHTWERT

MYTHOS #2

Es ist teuer

Im Verhältnis gesehen, ist eine Genetik-Überwachung mit Elevate mehr als eine kluge Investition, da es Sie vor Entscheidungen bewahrt, die langfristig negative ökonomische Auswirkungen haben.

Die Elevate Preisstruktur ist ein wettbewerbsfähiger Anreiz von Semex, aber die Gewinn-/Verlust-Rechnung ist mehr als nur ein Kostenpunkt der Überwachung. Es ist vielmehr das Ergebnis, was Elevate erzielt.

BERÜCKSICHTIGEN SIE DIE ZWEI SZENARIEN:

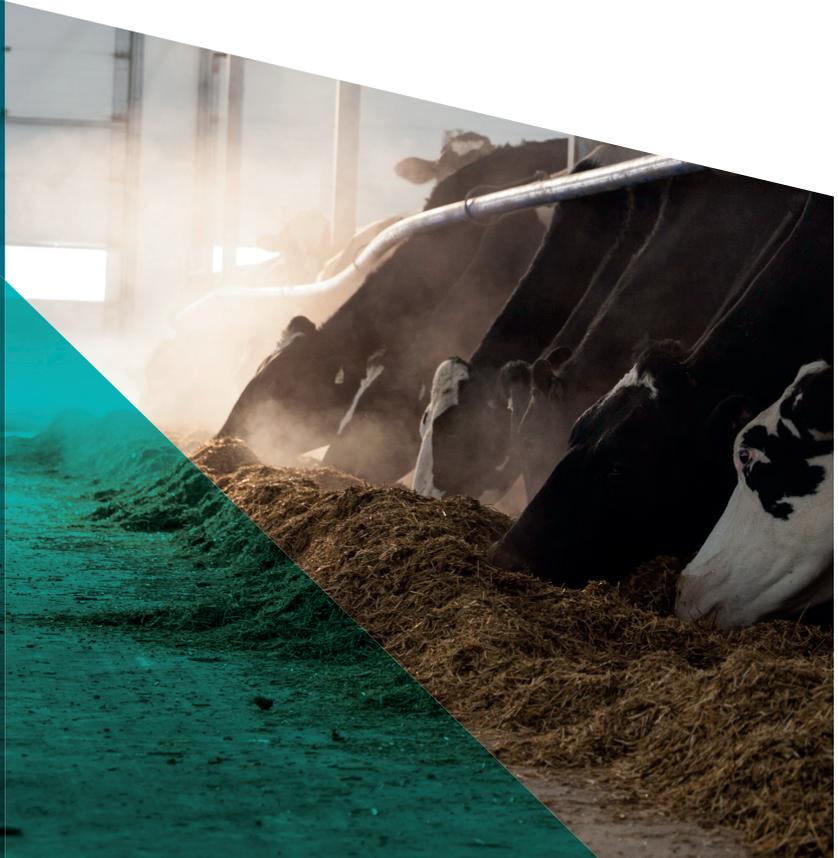
1. Milchbetriebe nutzen weitestgehend Produkte wie Semex Beef Yield™ bei Ihren genetisch schlechteren Färsen. Dadurch erhöhen sich die Werte der Bullenkälber und die schlechte Genetik in der Herde wird beibehalten. **Semex's Elevate identifiziert diese Färsen, um zu gewährleisten, dass diese Gene nicht unwissentlich in die Herde gelangen und dadurch die Wirtschaftlichkeit mindert.**
2. Bei Färsen mit guter Genetik können Sie das gesexte Spermium von Semex™ effektiv einsetzen um den besten Nutzen zu bekommen. Mit Elevate können Sie einfach die besten Färsen identifizieren. **Investieren Sie in Semex um den besten Nutzen und den damit verbundenen hohen, schnellen genetischen Erfolg zu erzielen.**

WAS IST MIT DER AUSSORTIERUNG DER UNTERSTEN 10%?

DER DURCHSCHNITT DES VERBLEIBENDEN IST MM +\$99,2 HÖHER



Source: Making Genomic Testing Work for You, presented by Dr. Tom Lawlor, Director, Research and Development, Holstein Association USA, 2011.



MYTHOS #3 Es ist schwierig

Vorherige Methoden waren beschwerlich. Proben, Kalkulationstabellen und Daten sorgten für Verwirrung und dafür, dass Betriebe mit der Untersuchung aufhörten. Elevate ist das einzige Programm, welches genetische Strategie nahtlos macht. Die Semex App sammelt und identifiziert Proben, minimiert Labor- und Zeitaufwand. **Die Benutzung könnte nicht einfacher sein.**



MYTHOS #4 Es sind eine Menge Zahlen, die nicht genutzt werden

Dies ist eine gewöhnliche Frustration der Milchbetriebe, die in Daten versinken. Bei Elevate gibt es kein Umherirren mit Tabellenkalkulationen. Als erstes bestimmen Sie Ihre eigenen Zuchterfolge und Strategien. Strategien mit Bestimmung der Schwerpunkte der Gesundheits- und Exterieur-Eigenschaften.

Sobald die Prüfung gestartet wurde, werden die Genomischen-Informationen der Färsen heruntergeladen und in Semex OptiMate™ übernommen. Anschließend werden die weiblichen genetischen Profile mit den Bullen verglichen, die die Herde verbessern. **Es könnte wirklich nicht einfacher sein!**

MYTHOS #5 Immunity+ Genetik- Überwachung ist nicht verfügbar

Exklusiv für Elevate-Kunden verfügbar, wird der Immunity+ Test die wertvollste Investition sein, die Sie mit diesem Verfahren machen können. Die Gesundheitsmerkmale sind global begehrt. Immunity+ ist der einzige Weg diese genetisch in Ihrer Herde zu verbessern.

Immunity♀

**DIE KOMBINATION AUS DER LEISTUNG
VON IMMUNITY+ UND ELEVATE
WIRD IHRE HERDE GESÜNDER UND
PROFITABLER MACHEN.**



Seit 2008 werden weltweit Diskussionen über die Genomik auf Milchviehbetrieben geführt. Besamungsstationen haben die Führung übernommen. Jungbullen werden getestet, um sicherzustellen, dass die allerbesten Vererber für die Milchviehhalter zur Verfügung stehen, um genetischen Fortschritt zu erreichen. Milchviehhalter passen ihre Zuchtstrategien an, setzen mit beispiellosem Vertrauen, so früh wie noch nie, starke genomische Jungbullen ein.

Dieser genetischen On-Betriebs-Strategie fehlt die weibliche Komponente. Bisher war es nur ein Wunsch,

die besten Tiere in der Herde zu ermitteln und effizient zu nutzen. Gerüchten zufolge ist dieser Prozess den Betrieben zu teuer, zu kompliziert und zu mühsam.

Semex Elevate ändert alles. Es bietet Betrieben schnellen und einfachen Zugriff auf die grundlegenden weiblichen genomischen Informationen, die den genetischen Gewinn erhöhen, Abstammungsfehler korrigieren, Inzucht überwachen und dabei hilft sichere Anpaarungsentscheidungen zu treffen, die sich nachweislich durch mehr Profit bewährt haben.

Der Zugang zu diesen Informationen ist weltweit der Schlüssel für die Zukunft der Milchviehwirtschaft. Elevate deckt genomische Mythen auf und legt die Kraft der Genomik in Ihre Hand.

TOP 5 DER GENOMISCHEN TESTMYTHEN AUFGEDECKT



1

ELTERN DURCHSCHNITT IST AUSREICHEND



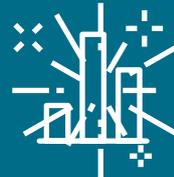
2

ES IST TEUER



3

ES IST AUFWENDIG



4

ES SIND EINE MENGE ZAHLEN, DIE NICHT GENUTZT WERDEN

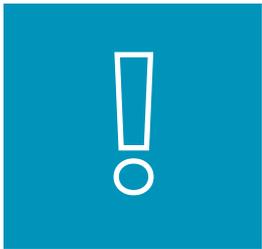


5

IMMUNITY+[®] GENOMTEST IST NICHT VERFÜGBAR



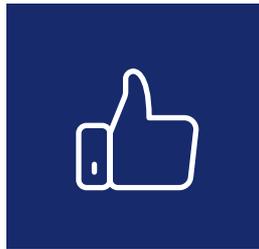
VERBESSERN SIE IHRE HERDE



**ES WIRD
DIE WERTE
ERHÖHEN**



**ES IST
ÖKONOMISCH**



**ES IST
EINFACH**



ES IST SIMPEL



**IMMUNITY+
INKLUSIVE**

Kontaktieren Sie Ihren Semex-Berater noch heute für den Zugang zu einer einzigartigen, nahtlosen weiblichen genetischen Überwachung. Exklusive Preise, In-App Ergebnisse und Anpaarungsempfehlungen - alles mit Immunity+ macht es zu einer leichten Entscheidung Ihre Herde zu verbessern.