

Fünf, drei, eins

Immer mehr junge Stiere haben einen oft benötigten Triple-A-Code

Marc Cranshof sprach engagiert, ja schon leidenschaftlich auf dem Züchterabend bei Familie Gugemos in Höhen. »Wir machen Triple-A (aAa) im eigenen Betrieb seit 2001 und ich bin begeistert, was das System aus einer Herde machen kann. Die Kühe werden ausbalancierter, langlebiger und problemloser«, berichtete er.

Marc Cranshof ist Milchviehhalter aus Belgien. Aufgrund seiner Erfahrungen im heimischen Betrieb hat er sich immer mehr in das System eingearbeitet und analysiert jetzt auch Kühe in anderen Betrieben. Triple-A sieht er als Ergänzung zu herkömmlichen Anpaarungsmethoden. aAa hilft, für jede Kuh den richtigen Stier zu finden. Und es ist einfach in der Anwendung. »Keep it simple«, »Halte es einfach«, das war ein Grundsatz von Bill Weeks, der das Anpaarungssystem vor etwa 60 Jahre entwickelt hat. Triple-A arbeitet heute nach demselben Prinzip wie damals. »Und das wird auch so bleiben«, sagt Cranshof, weil es schlüssig ist und weil sich die Natur nicht ändert.

Bei Triple-A geht man davon aus, dass jedes Körperteil einen Einfluss auf die Funktion des Ganzen hat. Als Beispiel: Ein schlechter Eutersitz. Oft liegt der Grund für ein tiefes Euter am zu engen Becken, es ist einfach zu wenig Platz für das Euter. Wenn Kühe mit schmalen Becken viel Milch geben, dann gibt es nur eine Richtung fürs Euter, nach unten. In diesem Fall hilft ein breiteres Becken, dass in der nächsten Generation die Euter haltbarer werden.

Sechs verschiedene Typen

Bei Triple-A gibt es sechs Grundtypen:

• **1-Dairy:** Kühe, die viel Dairy-Qualitäten besitzen, sind sehr milchwillig. Sie bringen mehr Milchmenge, als es die Größe verspricht. Der Kopf ist fein, der Hals lang und die Lende scharf. Die Rippen sind lang und das Hintereuter voll. Die Hüfthöcker sind deutlich ausgeprägt, der Sitzbeinhöcker scharf und das Sprunggelenk fein. Kühe, die einen Mangel an Dairy (1) haben, sind bullig mit kurzem Hals und Sattellende, haben kurze Rippen und wenig Nacheuter. Die Hüften sind schmal und die Sitzbeinhöcker rund.

• **2-Tall:** Tall steht für ein schnelles Wachstum, für Länge. Kühe mit Tall-Qualitäten sind im Verhältnis länger als breit,

im Körper, im Kopf, in den Zitzen. Ihr Voreuter ist elastisch, die Hüften hoch und die Fesseln eher steil.

• **3-Open:** Tiere mit 3er-Qualitäten haben viel Platz für Euter und den Geburtsverlauf. Der Umdreher ist breit angesetzt, die Hüften und das Sprunggelenk sind offen. Open-Kühe machen große, raumgreifende Schritte.

• **4-Strong:** Dieses Merkmal steht für viel Körper und Gesundheit, für eine gute Durchblutung des Euters und der Klauen. Strong macht von allem etwas mehr – viel Masse, einen großen Kopf, einen sehr tiefen Brustkorb, das Euter neigt nicht zu Ödemen.

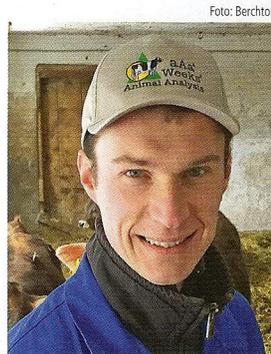
• **5-Smooth:** Dieses Merkmal steht für Breite, der Kopf, der Körper, das Becken, die Striche, alles ist breit angelegt, die Fesseln federnd, die Voreuter lang. Tiere mit Smooth-Qualitäten »stehen auf breiten Vorderbeinen«, sie sind stabil, »nichts haut sie um«.

• **6-Style:** Tiere mit 6er Qualitäten sind aufmerksam und haben stets den Kopf weit oben. Sie haben einen zentral platzierten, aber nicht zu breiten Umdreher. Kühe mit Style haben ein stabiles Sprunggelenk, kräftige Fesseln und geschlossene Klauen.

Die Stiere erhalten die Ziffern in der Reihenfolge ihrer Qualität. Ein 5-3-1er Bulle hat am meisten Qualitäten von 5 (Smooth), dann von 3 (Open), dann von 1 (Dairy).

Bei den Kühen ist es andersherum, bei ihnen wird zuerst das Merkmal aufgeführt, das sie am meisten benötigen. Eine 5-3-1er Kuh benötigt am meisten Smooth (5), dann Open (3), dann Dairy (1). Eine 100%-Triple-A-Anpaarung ist, wenn eine 5-3-1er Kuh mit einem 5-3-1er Bullen angepaart wird. Auch 80%- oder 60%-Anpaarungen sind nach Triple-A gute Anpaarungen, wobei natürlich auch die anderen Kriterien wie Blutführung oder Vererbung bei der Anpaarung berücksichtigt werden sollten.

Es gibt keine guten oder schlechten Ziffern, die Qualitäten aller Merkmale sind wichtig für eine gute Milchkuh, sie sollten auf hohem Niveau und ausgewogen in jedem Tier vorhanden sein.



Marc Cranshof

Die Ziffern 1 und 4 sowie 2 und 5 sowie 3 und 6 stehen in einem gewissen Gegensatz. Wenn ein Tier extreme 1er-Qualitäten hat, dann werden die 4er-Qualitäten etwas zurückgedrängt. Es gibt nicht den guten oder schlechten Triple-A-Code, sondern den Code, der zu jeder einzelnen Kuh am besten passt.

Die Ziffern 1, 2 und 3 gelten als die Merkmale, die ein Tier schärfer machen, die Merkmale 4, 5 und 6 machen ein Tier runder. Wichtig ist die Balance von runden und scharfen Eigenschaften, damit Tiere leistungsstark, aber auch gesund und langlebig sind.

Vorreiter Holland

Die Verbreitung des Triple-A-Systems ist regional sehr unterschiedlich. Mit Abstand am stärksten verbreitet ist aAa in Holland, dort gibt es vier Triple-A-Analysten, die jährlich etwa 100 000 Kühe nach Triple-A codieren. Marc Cranshof in Belgien sowie je ein Bewerter in Dänemark und Irland zeigen, dass Triple-A gerade im Norden Europas stark verbreitet ist. Wohl kein Land hat die Lebensleistung in den letzten 20 Jahren so stark gesteigert wie Holland. Ein Zufall?

Auch wenn es nicht »den guten oder den schlechten, sondern nur den passenden Code« gibt, so zeigt sich doch, dass beim Braunvieh die Ziffern 5 (für smooth) sowie 3 (für open) und 1 (für dairy) am häufigsten benötigt werden.

Natürlich darf der Triple-A-Code nicht der Grund sein, warum ein Stier zum Einsatz kommt, sondern die Qualität des Stieres, seine Vererbung. Wenn ein Stier aber gut ist und zusätzlich einen oft benötigten Triple-A-Code hat, dann kommt er in Betrieben, die mit Triple-A arbeiten, noch häufiger zum Einsatz. Beispielsweise Verdi oder Victory (5er-Stiere mit sehr hohem Zuchtwert), Point (aAa 135), Cadence und Jesther (aAa 156), Pegasus (aAa 351), Spider (aAa 135) oder Vivid (aAa 315).

In der Tabelle auf Seite 51 sind Stiere aufgeführt, die einen oft benötigten Triple-A-Code haben. Mehr Infos und Codes sowie Kontaktdaten zu Triple-A-Codierern unter www.rinderzucht-braunvieh.de. JB

Tabelle: Stiere mit Triple-A-Codes

mit viel 5 (smooth), 3 (open) und/oder 1 (dairy), ZW-Basis D/A 4/2015

Name	aAa	Bes.	Abstammung	N	GZW	MW	Fit	Ext	M kg
Juleng	126 534	Gfb	Jublend x Playboy	N	120	118	101	112	+772
Carter	132 546	NGG	TD x Wonderment		116	110	116	120	+607
Pirlo	132 564	AG	Payssli x Huray		112	116	117	117	+552
Vasient Pp*	135 000	GOE	Vasir x Ace		122	121	108	115	+821
MPowerd ET	135 000	NGG	Payssli x Brinks		116	116	103	114	+714
Jan	135 000	SS	Zaster x Curvo	N	101	99	102	125	+183
Spider	135 246	SG	Shottle x Vigor		123	118	115	122	+588
Nuell	135 246	Pol	Nesta x Freccia		119	114	117	118	+622
Point	135 264	AG	Prohuvo x Evtun		130	124	118	108	+819
Vadian	135 624	SG	Vigor x Payoff		117	114	108	113	+534
Nadal	153 624	SG	Nelgor x Dally		116	121	94	120	+746
Cadence	156 000	NGG	Brookings x Wonderment		128	118	124	118	+591
Bosephus	156 000	WWS	Wonderment x Pronto		122	117	114	126	+576
Zenit	156 324	Pol	Zeus x Ace	N	112	107	110	111	+57
Freier *TM	156 324	SB	Dally x Huray		119	117	106	124	+544
Jasper ET	156 324	SS	Pauer x Nesta		114	116	101	117	+874
Jesther	156 342	AG	Juleng x Huray		128	121	111	115	+686
Pizarro	165 234	AG	Payssli x Vasir		121	117	114	125	+567
Gusti	165 234	SG	Glenn x Zeus	N	113	123	86	117	+633
Atlantik	165 243	AG	Alibaba x Vasir		125	117	122	113	+522
Visconti	165 243	Gfb	Vigor x Siray	N	124	118	116	111	+888
Vigor ET	165 324	NGG	President ET (D) x Even	N	124	108	130	117	+291
Hansl	165 342	Gfb	Huray x Etal		128	118	123	117	+733
Voicemail	312 546	AG	Voice x Huray		131	125	119	115	+781
Hobbit	312 564	AG	Huxoy x Huray		133	126	118	110	+1181
Dane ET	315 000	NGG	Cadence x Alibaba		130	122	120	118	+794
Whiskey	315 000	NGG	Glenn x Wurl ET		112	113	103	125	+452
Talent ET	315 000	NGG	Brookings x Wonderment		105	101	112	120	+185
Pursue	315 246	NGG	Vigor x Denver		114	108	116	112	+546
Charmeur	315 264	SS	Glenn x Chester	N	105	108	100	124	+296
Vivid	315 426	SB	Vigor x Moiado		123	117	115	120	+694
Cartel	315 624	TWG	Carter x Etlar		126	122	112	115	+954
Deegan	345 000	WWS	C. N. W. Trace x Vigor		123	117	114	125	+210
Simbaboy	345 126	SG	Dally x Vigor		117	111	116	117	+143
Price	351 000	NGG	Desi x Vigor		120	110	123	114	+878
Pegasus	351 462	NGG	Durable x Dally		124	124	103	128	+830
Dario ET	435 000	NGG	Payssli x Alibaba		139	126	130	111	+834
Harrison	435 000	WWS	Huray x		120	121	103	110	+1214
Dundee	435 000	SS	Zeus x Vinezak	N	116	108	116	113	-176
Edgard	435 216	Pol	Einstein x Nesta		121	115	121	128	+545
Jublation	513 000	NGG	Cadence x Vigor		125	116	122	112	+510
Powerman	513 624	GS	Payssli x Eagle		121	115	112	125	+330
Berretta ET	513 642	NGG	Vigor x Dalton	N	118	108	119	106	+350
Seaman	516 000	WWS	Supreme x Wonderment		111	105	112	128	+172
Richard ET	516 000	NGG	Nemo ET x Ensign ET		106	102	107	118	+538
Mesir	516 324	SG	Vasir x Jolden		115	121	97	120	+740
Temptation	516 342	NGG	Joel x Pronto	N	114	115	99	118	+482
Peter	516 342	SB	President ET (D) x Lacher	N	110	102	114	113	+276
Pauer	516 342	SXY	Prelude x Dotson (D)	N	100	104	92	120	+93
Sliker	516 432	Pol	Scipio x Freccia	N	123	115	120	115	+573
Tonka	531 000	NGG	Driver x Joel		123	121	109	107	+592
Durango ET	531 426	NGG	Glenn x Vigor	N	107	107	103	124	+212
Valley	543 612	GS	Vasir x Huray		128	125	110	110	+1305
Verdi	546 312	AG	Versace x Pronto		139	131	121	106	+787
Erasco	546 312	MM	Emerog x Hucos	N	127	120	114	101	+1106
Frambo	546 312	SS	Fernando x Zaster		109	107	106	109	+125
Solaris	564 123	SB	Sesam x Jemy	N	113	103	122	124	+30
Victory	564 132	Gfb	Vigor x Husir	N	127	114	126	116	+576
Brilliant	615 243	Gfb	Brookings x Egiz		127	118	125	118	+470
Bajazzo	615 243	SG	Vigor x Brinks	N	111	101	119	120	+336
Harley	651 423	Gfb	Huray x President ET (D)	N	132	126	113	110	+1290
Viking Pp*	651 423	Gfb	Vigoray x Huray		119	108	122	111	+338
Hacker	654 123	MM	Huray x Hucos	N	128	115	128	116	+940

alpen
genetik

www.alpengenetik.eu

DER AUSGEGLICHENE



AG PUCK

DE 09 43138078
(Prejula x Hucos)

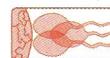
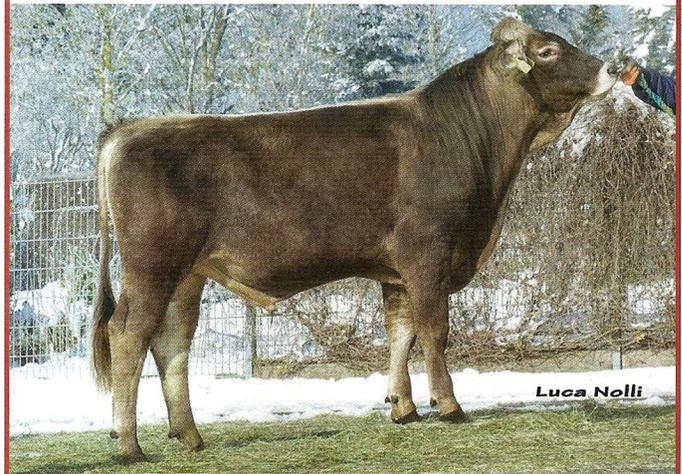
- ✓ +893 Milch-kg
- ✓ Fitness 125
- ✓ Persistenz 126
- ✓ leichte Geburten
- ✓ hohe und breite Hintereuter

HORNLOS GENETIK
in einer neuen Dimension!

AG VIPER Pp

DE 09 48954326
(Vanpari x Promo)

- ✓ genetisch hornlos
- ✓ Nutzungsdauer 116
- ✓ Fundament 116
- ✓ Euter 118



SPERMEX

www.spermex.de

International Distributor