

AKTUELLES AUS DER ZUCHT



Mit Unterstützung von Bund, Land und Europäischer Union

 Bundesministerium
Nachhaltigkeit und
Tourismus


LE 14-20
Entwicklung für den Ländlichen Raum



Europäischer
Landwirtschaftsfonds für
die Entwicklung des
ländlichen Raums:
Hier investiert Europa in
die ländlichen Gebiete.



NOE GENETIK Zuchtprogramm:

- **Umstellung Single Step ZWS:**
 - **Hinzunahme von rund 300.000 Genotypen in die Lernstichprobe**
 - **erstmalig genomische ZWS für direkte Gesundheitsmerkmale**
 - **Umstellungen in den konventionellen Schätzmodellen (Nutzungsdauer, Fleisch)**

- **NÖ Genetik massiv profitiert durch Umstellung**

- **konsequentes festhalten am Kuhfamilien Denken hat Früchte getragen**

Kat.1 – Nachkommen geprüft € 12,70:

Kuhmacher
Euter

GS DER BESTE

(Dax x Reumut x Mandela)

GZW	129 (97%)			
MW	122 (99%)			
	+857 +0,06+41/-0,04 +27			
FW	102 (99%)			
FIT	108 (96%)	ÖZW	132 (97%)	
	ND	110	KV pat.	107 (99%)
	P	117	KV mat.	111 (98%)
	L.steig.	112	FRW	103
	Mbk	100		
	EGW	105		
	ZZ	104		
EXT:	110 – 104 – 101 – 135			

Anpaarung: Mint - inkl. Söhne und Enkel

Beachten: Erbfehler F5C & Fessel weich



Kat.1 – Nachkommen geprüft € 12,70:

Doppel-
nutzung
Euter

HERMELIN

(Herzschlag x Rave x Winnipeg)

GZW	123 (93%)			
MW	123 (97%)			
	+865 +0,11+46/-0,07 +25			
FW	110 (99%)			
FIT	96 (93%)	ÖZW	118 (95%)	
	ND	107	KV pat.	102 (99%)
	P	98	KV mat.	97 (97%)
	L.steig.	96	FRW	80
	Mbk	114		
	EGW	111		
	ZZ	111		
EXT:	104 – 104 – 100 – 124			

Anpaarung: DerBeste, Pandora, Wertvoll, Epinal

Beachten: weibliche Fruchtbarkeit & SPG voll



Kat.1 – genomischer Jungvererber € 12,70:

Milch
Euter

GS WUNDAWUZI

(Westwind x DerBeste x Wobbler)

GZW	143 (72%)		
MW	127 (82%)		
	+1.192 -0,12 +39/-0,06 +37		
FW	106 (69%)		
FIT	129 (76%)	ÖZW	143 (78%)
	ND 127	KV pat.	105 (80%)
	P 114	KV mat.	114 (71%)
	L.steig. 111	FRW	118
	Mbk 106		
	EGW 117		
	ZZ 115		
EXT:	104 – 107 – 105 – 127		

Anpaarung: Herzschlag, Mint

Beachten: Inhaltsstoffe



Kat.1 – genomischer Jungvererber € 12,70:

Milch
Exterieur

WINTERTRAUM

(Woiwode x DerBeste x Hurly)

GZW	142 (72%)		
MW	121 (81%)		
	+1.137 -0,26 +24/-0,07 +34		
FW	107 (75%)		
FIT	135 (77%)	ÖZW	146 (79%)
	ND 126	KV pat.	117 (79%)
	P 113	KV mat.	109 (72%)
	L.steig. 109	FRW	123
	Mbk 113		
	EGW 124		
	ZZ 122		
EXT:	104 – 93 – 125 – 125		

Anpaarung: Herzschlag

Beachten: Inhaltsstoffe



Kat.1 – genomischer Jungvererber € 12,70:

Leistung
Allrounder

GS DELUXE

(Defacto x Herzschlag x MG)

GZW	141 (73%)		
MW	135 (82%)		
	+1.155 +0,09 +56/+0,02 +43		
FW	115 (71%)		
FIT	110 (78%)	ÖZW	132 (80%)
	ND 105	KV pat.	98 (79%)
	P 102	KV mat.	107 (72%)
	L.steig. 105	FRW	105
	Mbk 112		
	EGW 114		
	ZZ 110		
EXT:	113 – 101 – 108 – 112		

Anpaarung: Mint, Woiwode, Raldi, Manolo

Beachten: Kalbeverlauf



Kat.1 – genomischer Jungvererber € 12,70:

Inhaltsstoffe
Allrounder

GS HOERI

(Hokuspokus x Ruksi x Wobbler)

GZW	139 (73%)		
MW	130 (84%)		
	+777 +0,25 +54/+0,05 +32		
FW	106 (73%)		
FIT	121 (77%)	ÖZW	136 (79%)
	ND 116	KV pat.	118 (83%)
	P 103	KV mat.	104 (71%)
	L.steig. 101	FRW	119
	Mbk 95		
	EGW 108		
	ZZ 103		
EXT:	103 – 92 – 115 – 121		

Anpaarung: Herzschlag, Woiwode, Mint

Beachten: Milchmenge Ø & Melkbarkeit



Kat.1 – genomischer Jungvererber € 12,70:

Milch
längere
Zitzen

GS MY DREAM

(MyDarling x DerBeste x Wobbler)

GZW	137 (72%)		
MW	126 (82%)		
	+1.442 -0,27 +35/-0,16 +37		
FW	102 (73%)		
FIT	121 (77%)	ÖZW	136 (79%)
	ND 127	KV pat.	108 (79%)
	P 107	KV mat.	106 (72%)
	L.steig. 106	FRW	114
	Mbk 123		
	EGW 105		
	ZZ 102		
EXT:	103 – 93 – 110 – 122		

Anpaarung: Wizzard, Defacto, Raldi

Beachten: Inhaltsstoffe



Kat.1 – genomischer Jungvererber € 12,70:

Allrounder
Euter

GS SPUTNIK

(Spartacus x Varta x Ruksi)

GZW	148 (70%)		
MW	127 (81%)		
	+1.020 -0,01 +42/+0 +36		
FW	120 (68%)		
FIT	126 (75%)	ÖZW	142 (78%)
	ND 127	KV pat.	116 (79%)
	P 94	KV mat.	108 (71%)
	L.steig. 96	FRW	122
	Mbk 105		
	EGW 107		
	ZZ 106		
EXT:	104 – 106 – 106 – 127		

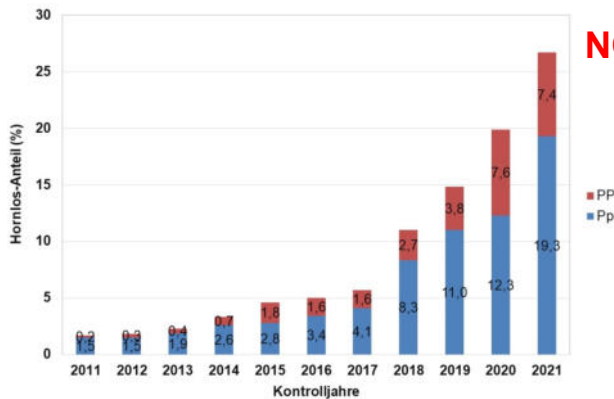
Anpaarung: DerBeste, Wobbler, Raldi

Beachten: Persistenz



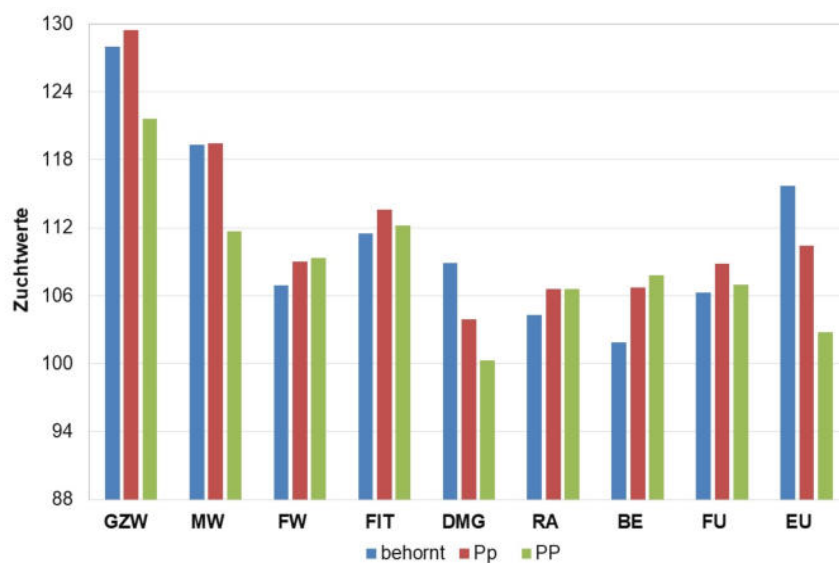
HORNLOS GENETIK

- starke Zunahme der Nachfrage
- intensive züchterische Anstrengungen
 - resultiert in guten Pp (mischerbig)
 - reinerbig PP – weniger Konkurrenzfähig
- NICHT alles Gold was glänzt
- Zucht ist ein Marathonlauf und KEIN Sprint



**NÖ 2021: 21,3% Pp
5,0% PP**

HORNLOS GENETIK



Kat.1 – genomischer Jungvererber € 12,70:

Inhaltsstoffe
Exterieur

M3 *Pp

(Mercedes*Pp x Equador x Hurly)

GZW	133 (71%)			
MW	123 (81%)			
	+603 +0,08 +32/+0,12 +32			
FW	98 (70%)			
FIT	125 (76%)	ÖZW	133 (78%)	
	ND	123	KV pat.	109 (78%)
	P	103	KV mat.	104 (72%)
	L.steig.	108	FRW	111
	Mbk	104		
	EGW	127		
	ZZ	123		
EXT:	106 – 107 – 112 – 125			



Anpaarung: Herzschlag, Wobbler, DerBeste, Epinal

Beachten: Milchmenge Ø

Kat.1 – genomischer Jungvererber € 12,70:

Allrounder
Eiweiß

EDELPIILZ *Pp

(Edelstein x Mueritz*PS x Mahango*Pp)

GZW	133 (72%)			
MW	123 (81%)			
	+839 -0,11 +25/+0,09 +38			
FW	109 (74%)			
FIT	115 (76%)	ÖZW	127 (79%)	
	ND	116	KV pat.	99 (78%)
	P	101	KV mat.	110 (72%)
	L.steig.	100	FRW	106
	Mbk	99		
	EGW	113		
	ZZ	112		
EXT:	110 – 100 – 111 – 111			



Anpaarung: Hermelin, Hesse

Beachten: kürzere Euter

Kat.1 – genomischer Jungvererber € 12,70:

Milch
Euter

VORNE WEG *PS

(Vogtland*PS x Herzschatz x Von Welt*Pp)

GZW	133 (72%)		
MW	118 (81%)		
	+921 -0,07 +32/-0,14 +20		
FW	109 (70%)		
FIT	118 (76%)	ÖZW	132 (79%)
	ND 125	KV pat.	102 (78%)
	P 102	KV mat.	114 (72%)
	L.steig. 104	FRW	104
	Mbk 115		
	EGW 113		
	ZZ 112		
EXT:	102 – 103 – 111 – 121		



Anpaarung: Manolo, Mahango

Beachten: Steile Winkelung & Eiweiß

NÖ GENETIK Zuchtprogramm:

- 60% Jungstierbesamungen
- Einsatz der BESTEN NK geprüften Vererber
- Niveau der Besamungen im Ö Schnitt
- in der Hochzucht - GZP 100% gJV
- starke Zunahme der hornlos Genetik im Zuchtprogramm
- Elitegenetik stark über ET nutzen
- Bereitschaft der Züchter vorhanden



HOLSTEIN und RED HOLSTEIN

- **RUBICON:** Viel Milch und extrem positive Inhaltsstoffe
17.000 Tö. in der ZWS
- **KING DOC:** Einer der komplettesten Stiere zur Zeit
Exterieur & Leistung
- **TANTUM:** Hervorragendes Exterieur
durchschnittlich in der Leistung
- **SOLIST PP Red:** Inhaltsstoffe und Exterieur
Auch für Fleckvieh interessant
- **McDONALD Red*Pp :** Enorme Inhaltsstoffe und Exterieur
Melkbarkeit negativ

BROWN SWISS

- **GS NEW YORK:** Viel Milch und gute Fitness
Ø Exterieur
- **DIOR:** Milch und ordentliches Exterieur
gute Eutergesundheit
- **VISOR *PS:** erster konkurrenzfähiger hornlos Stier
Melkbarkeit beachten
- **Design*PP:** Inhaltsstoffe und Persistenz
- **DON *PP:** Fruchtbarkeit und Becken

MONICA – 20.073kg Fett & Eiweiß

