

Bildungs- und Beratungszentrum
Arenenberg

Thurgau 



Die ideale Weidekuh

BBZ Arenenberg, Michael Schwarzenberger

Was ist eine ideale WEIDEKUH?

- Robust
- Fruchtbar
- Langlebig
- Effizient



→ wollen alle! aber was macht eine gute Weidekuh aus?

Die ideale Weidekuh...

- Ist "fressgeil"
- Hat einen einwandfreien Umgang / Handling
- Ist "nutzungselastisch"
- Hat eine flache Laktationskurve
- Ist effizient (Futterverwertung)

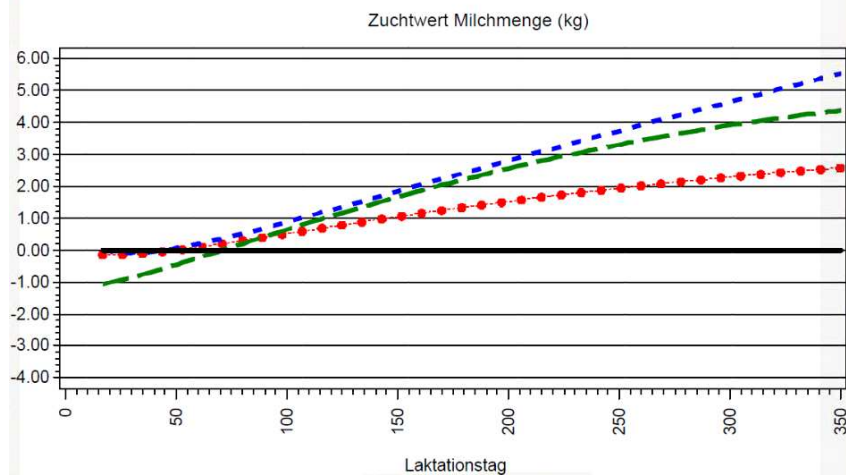
Vergleich zweier Stiere bezüglich Persistenz!

<http://www.lfl.bayern.de/itz/rind/bazi/index.php>

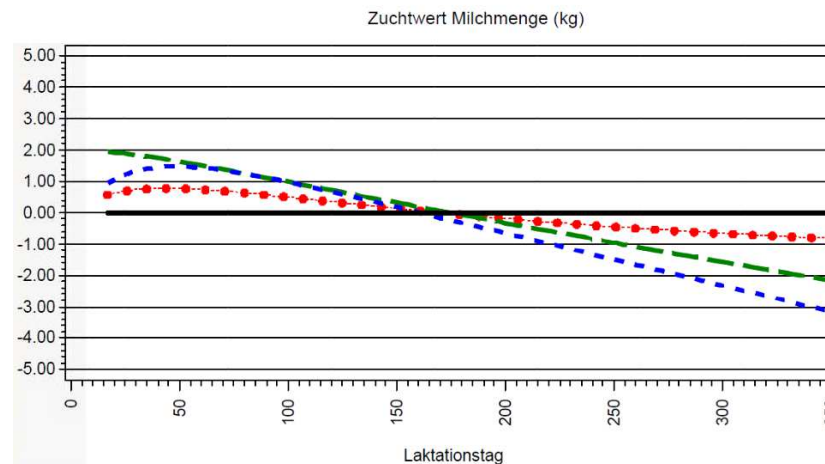
**BV: Prejula ZW Pers: 129
(DE)**

**BV Stier Glenn ZW Pers: 77
(DE)**

| Lebensnummer | Name | Geburtsdatum | GZW | Sich GZW | MW | Sich MW | FW | Sich FW |
|-----------------|---------|--------------|-----|----------|-----|---------|----|---------|
| 276000936736739 | PREJULA | 06.02.2003 | 120 | 98% | 106 | 99% | 85 | 94% |



| Lebensnummer | Name | Geburtsdatum | GZW | Sich GZW | MW | Sich MW | FW | Sich FW |
|-----------------|-----------|--------------|-----|----------|-----|---------|-----|---------|
| 756120023664460 | GLENN *TM | 04.09.2001 | 107 | 96% | 109 | 98% | 101 | 85% |



Welcher Stier bringt die ideale WEIDEKUH?

Zuchtwerte gehen weitgehend nicht auf die Weidetauglichkeit ein!

und nun?

Woher kommt die Genetik, Hintergrund der Familie?

- Gewicht und Grösse im Griff haben
- Fundament und Euter sind zentral
- Brustbreite und BCS/Fleisch nicht vergessen!
- Funktionelle Merkmale beachten!
- Persistenz, Zellzahlen,

Sinnvolle Hilfsmittel für Stierenauswahl!

- Weidelogo
- Weidezuchtwert (www.braunvieh.ch)
- IG Neue Schweizer Kuh --> Stierenempfehlung (www.swiss-cow-index.ch)

7 Weide-Logo

Mit diesem Logo werden Stiere ausgezeichnet, deren Töchter sich speziell für die Weidehaltung eignen. Bei Braunvieh werden Minimalanforderungen an die folgenden 3 Zuchtwerte gestellt: Weidezuchtwert (WZW), Gesamtzuchtwert (GZW) und Zellzahlen (ZZ). Beim Original Braunvieh müssen bei 9 von 12 Einzelkriterien die Minimalanforderungen in den folgenden Zuchtwerten erfüllt sein: Zellzahl, Nutzungsdauer, Persistenz, NRR Stier, Fruchtbarkeit Töchter, Grösse, Eutertiefe, Fundament, Euternote, Fett %, Eiweiss % und Milch kg.

Bei den Rassen Simmental, Swiss Fleckvieh, Red Holstein und Holstein werden die relevanten Merkmale zu einem Weide-Index kombiniert.

Folgende Zuchtwerte wurden mit unterschiedlicher Gewichtung berücksichtigt:

- Töchterfruchtbarkeit
- Geburtsablauf (direkt und Töchter)
- Fitness (Zellzahl, Nutzungsdauer, Persistenz)
- Exterieur (v.a. Grösse negativ, Fundament, Euter, Brustbreite)
- Milchproduktion (Eiweiss- und Fettgehalt)

Anforderungen Weide-Logo

| Rasse | Grösse | Weide-Index |
|---------|--------|-------------|
| SI | ≤ 112 | ≥ 104 |
| SF | ≤ 112 | ≥ 108 |
| HO / RH | ≤ 118 | ≥ 110 |