

ZIELSETZUNG

Zuchtwert-Labels geben eine schnelle Übersicht über die Genauigkeit des Zuchtwertes.

ZUSÄTZLICHE INFOS

Das Publikationskonzept stützt sich auf das Zuchtwert-Reglement von Mutterkuh Schweiz, das auf der Homepage unter den Dokumenten zu finden ist.

WAS BRINGT ES?

- Das ZW-Label gibt Auskunft über die Qualität des Zuchtwerts.
- Es erlaubt eine einfache Erweiterung des Publikationskonzeptes für weitere Zuchtwerte.

KONZEPT

Mittels Deklaration des **Zuchtwert-Labels (ZW-Label)** kann der Anwender eine bessere Interpretation der Zuchtwerte vornehmen. Das ZW-Label ist abhängig vom jeweiligen Informationsgehalt des Zuchtwerts. Die ZW-Labels sind:

	Konventioneller-ZW	Genomisch optimierter ZW
Abstammungs-ZW	A	GA
Sicherer-ZW	CH	G

Konventioneller Zuchtwert: Zuchtwert basierend auf am Tier erhobene /gemessene Merkmale (phänotypische Daten)

Genomisch optimierter Zuchtwert: Kombination aus konventionellem und genomischem Zuchtwert.

Das CH-ZW-Label beinhaltet mehr phänotypische Daten zur Berechnung des Zuchtwerts und erhält somit einen höheren Informationsgehalt verglichen mit dem A-ZW-Label. Es wird jeweils der genaueste Zuchtwert publiziert.

↓

	Label	Zuchtwert	B%	NK
GA _{beef}	CH	113	84	432
GG _{beef}		92	98	355
GA _{dairy}	CH	103	85	227
GG _{dairy}		98	92	157
AGD	A	86	68	16
AGM	A	102	37	8
SG _{MT}		95	96	233
F _{MT}	G	120	98	233
FET _{MT}		98	97	233
SG _{KV}		106	90	105
F _{KV}	G	119	96	105
FET _{KV}		102	92	105

Abbildung 1: Beispiel aus dem BeefNet. Zu finden unter dem Menü Tier im Untermenü Zuchtwerte.

Alle Tiere der Zuchtwertschätzungsrassen erhalten einen Zuchtwert, sofern aufgrund der vorhandenen Angaben ein Abstammungszuchtwert berechnet werden kann.