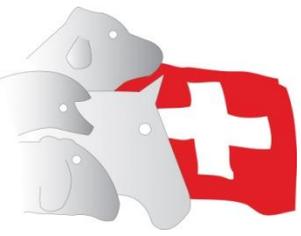


Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Volkswirtschaftsdepartement EVD
Bundesamt für Landwirtschaft BLW

Wie werden Zuchtziele festgelegt?

Andreas Hofer



Zuchtziele

Was ist ein Zuchtziel?

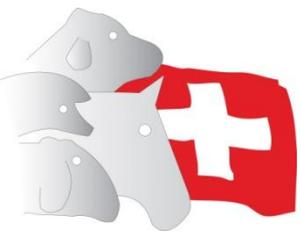
- Ziel für die Zuchtarbeit → Was oder wohin wollen wir mit der Zuchtpopulation?

Wie definieren wir Zuchtziele?

- Welche Merkmale, welche Richtung/
Ausmass der angestrebten Veränderung?

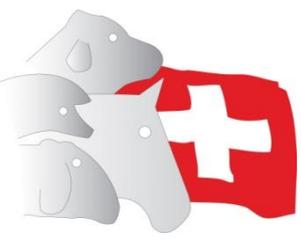
Konsequenzen eines Zuchtziels?

- Merkmale erheben
- Genetisches Potenzial (Zuchtwert) schätzen



Kommentare zu den definierten Zuchtzielen (1)

- **Erhaltung Genpool selten explizit erwähnt**
 - + Reine Freiberger: „Generhaltungszucht“
- **Umschreibung in Worten, selten absolute Ziele, keine Gewichtung**
 - + Alpaka/Lama: lin. Beschreibung Exterieur mit Idealwerten (=Zuchtzielen)
- **Zielmerkmale ohne Datenerhebung**
 - + Engadinerschaf: „gute Aufzuchtleistung“ → Leistungskontrolle mit Gewichtserhebungen



Kommentare zu den definierten Zuchtzielen (2)

□ Zuchtwertschätzung selten

- + Original Braunvieh: ZWS Milch, Exterieur, Fruchtbarkeit, Milchfluss, Fleisch
- Achtung: Gefahr von Familienselektion, statt Selektion innerhalb Familien.

□ Je klarer die Zuchtziele desto einfacher die Umsetzung!

