



Einstufung der Kernzucht- und Vermehrungsbetriebe anhand ihrer züchterischen Aktivität

Definition der Kriterien

Kriterium	Definition
Prüfintensität US-Messung / Lineare Beschreibung Stationsprüfung (MLP)	Anzahl der in den vergangenen 365 Tagen geprüften Nachkommen von Herdebuchsaunen pro reinrassigen (Kernzucht) respektive F1 (Vermehrung) Wurf
Genetisches Niveau	Anzahl der in den vergangenen 365 Tagen geprüften VGP- und ELP-Prüfgruppen von Herdebuchsaunen pro reinrassigen Wurf (Kernzucht)
	Durchschnittliche Gesamtzuchtwerte ($\frac{1}{2}$ GZW Vater + $\frac{1}{2}$ GZW Mutter) der reinrassigen (Kernzucht) respektive F1 (Vermehrung) Würfe innerhalb der vergangenen 365 Tage

Prüfintensität

$$\text{Prüfintensität Kernzucht}_{\text{Mutterlinien}} = 100 + 3 \times (2 \times (\text{Lineare Beschreibungen} - 2) + 8 \times (\text{Stationsprüfungen} - 0.125))$$

$$\text{Prüfintensität Kernzucht}_{\text{Vaterlinien}} = 100 + 3 \times ((\text{US Messungen} - 2) + (\text{Lineare Beschreibungen} - 2) + 8 \times (\text{Stationsprüfungen} - 0.250))$$

$$\text{Prüfintensität Vermehrung} = 100 + 4 \times (2 \times (\text{Lineare Beschreibungen} - 2))$$

Gesamtwert

$$\text{Kernzucht} = \frac{1}{3} \times \text{Prüfintensität} + \frac{2}{3} \times \text{Genetisches Niveau}$$

$$\text{Vermehrung} = \frac{1}{3} \times \text{Prüfintensität} + \frac{2}{3} \times \text{Genetisches Niveau}$$

Werte werden nur ausgewiesen innerhalb Rasse und Zuchtstufe von Herdebuchbetrieben, die die Herdebuchanforderungen betreffend Anzahl reinrassiger Würfe erfüllen respektive bei Rassen ohne Herdebuchanforderung mit mehr als 20 reinrassigen oder F1-Würfen pro Rasse.