rentenbank

FRIEDRICH-LOEFFLER-INSTITUT
FLI
Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit
Federal Research Institute for Animal Health

Zweinutzungshühner
Hahn und Henne auf dem gleichen Rang

Problematik in der Geflügelwirtschaft

Seit den 50er Jahren gibt es zwei Produktionsrichtungen: Ei & Mast

- In der Mast können **beide** Geschlechter der Hühner genutzt werde
- Für die Eiproduktion werden **nur** die **weiblichen** Tiere genutzt – keine Verwendung der männlichen Eintagsküken aufgrund der schlechten Mastleistung

  à Aussortierung und Tötung à eine Alternative: **ZWEINUTZUNGSHÜHNER**

Zweinutzungshenne im Vergleich zu konventioneller Hybridlegehenne

Lohmann Dual Henne
Legeleistung: 250 Eier/Jahr
Eifarbe: creme-farben
Eigröße: S und M

©FLI Celle

Lohmann Brown Henne
Legeleistung: 315 Eier/ Jahr
Eifarbe: braun
Eigröße: M, L und XL

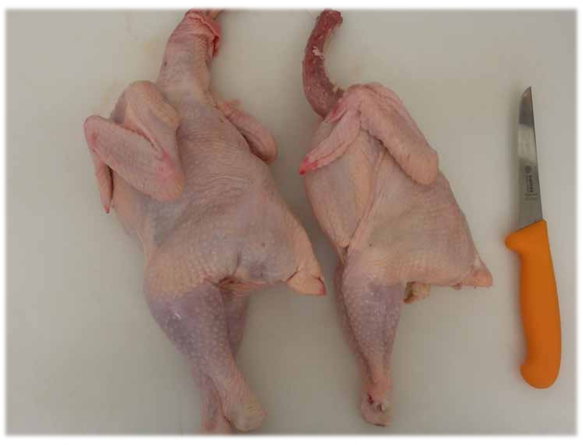
Eiergrößen: S: < 53g, M: 53- 63g, L: 63-73g, XL: 73-90g

Zweinutzungshahn im Vergleich zu langsam wachsenden Legelinienhahn und konventionellem Masthybrid

Langmast
Lohmann Brown (♂)
Mastdauer: > 70 Tage
Ø Endgewicht: < 1.800 g

Lohmann Brown, Lohmann Dual und Ross 308 am 35. Lebenstag (v.l.) ©FLI Celle

Kurzmast
Ross 308 (♂ & ♀)
Mastdauer: 35 Tage
Ø Endgewicht: 2.100 g


Schlachtkörper von Lohmann Dual und Lohmann Brown (v.l.)
©Uni Göttingen/ Siekmann

Mittelmast
Lohmann Dual (♂)
Mastdauer: 70 Tage
Ø Endgewicht: 2.200 g

Bruststücke von Lohmann Brown und Lohmann Dual (v. o.)
©Uni Göttingen/ Siekmann