

# BIO-LEGEHENNEN

## LASTENHEFT

- ★ Streuung: 170 kg N/ha/Jahr
- ★ Rassen und Züchtungsstämme:
  - vorzugsweise einheimisch
  - Auswahl auf Basis der Lebenskraft, der Krankheitsresistenz und der Fähigkeit der Tiere, sich den Umgebungsbedingungen anzupassen
- ★ Belüftungshohlraum:
  - 3 Wochen für das Gebäude
  - 6 Wochen für die Auslauffläche
- ★ Gebäude:
  - 6 Legehennen/m<sup>2</sup>
  - 18 cm Stange/Henne
  - Legenest: 8 Legehennen/Nest oder 120 cm<sup>2</sup>/Legehenne falls Gemeinschaftslegenest
  - Bodenhaltung
  - mindestens ein Drittel der Fläche ist hart und mit einer Streuschicht bedeckt: Stroh, Späne
  - ein ausreichender Teil der Fläche, die den Hennen zugänglich ist, dient zum Auffangen der Ausscheidungen: Spaltenboden
  - Ausgangsklappen: 4 m/100 m<sup>2</sup> Fläche zugänglich für das Geflügel
  - gesamte Nutzfläche des Betriebs: maximal 1.600 m<sup>2</sup>
  - Tageslicht kann durch künstliches Licht ergänzt werden, um täglich maximal 16 helle Stunden zu gewährleisten, mit einer durchgehenden nächtlichen Ruheperiode ohne künstliches Licht von mindestens 8 Stunden.
- ★ Auslauffläche:
  - 4 m<sup>2</sup>/Legehenne
  - Auslauf mindestens ein Drittel ihrer Lebenszeit
- ★ Fütterung:
  - maximal 5 % herkömmliche Futtermittel in der Tagesration
  - Futterrezeptur unbedingt mit 65 % Getreide
  - GVO-frei
- ★ Prophylaxe und tierärztliche Versorgung:
  - Krankheitsverhütung = gute Zuchtpraxis
  - doppelte Wartefrist im Vergleich zur gesetzlichen Frist oder in Abwesenheit einer gesetzlichen Frist: 48 Stunden

## Technisch-kaufmännische Kriterien (Quelle: Itavi 2004)

Kriterien	Herkömmliche Käfige	Freiland-Legehennen	Bio-Legehennen
Alter bei Haltungsbeginn (in Tagen)	124,1	125,8	124,5
Schlachalter (in Tagen)	472,67	464,86	470,28
Legedauer ab 10 % (in Tagen)	337,9	332,4	327,5
Sterblichkeitsrate ab Legereife (in Prozent)	6,08	13,85	11,55
Anzahl gelegte Eier je Henne ab Legereife	295,9	261,7	261
Verwertungsindex	2,11	2,41	2,6
Mittlerer Legekoeffizient (in Prozent)	87,6	78,7	79,7
Produktionskosten für 100 Eier (in Euro)	4,71	6,35	10,2