

# FREILAND-LEGEHENNEN

## LASTENHEFT

- ★ Auswahl der Junghenne: Isabrown, Shaver, Harco, Garisson, Marans
- ★ Gebäude und Einrichtungen:
  - Orientierung des Gebäudes: Südwest/Nordost
  - **Besatzdichte:**
    - **9 Hennen/m<sup>2</sup> Nutzfläche**
    - **12 Hennen/m<sup>2</sup>, falls die Nutzfläche der verfügbaren Bodenfläche entspricht (gilt bis 31.12.2011)**
  - **die Streuschicht: mindestens auf einem Drittel der Bodenfläche, 250 m<sup>2</sup> Streuschicht je Henne**
  - Spaltenboden: ein ausreichender Teil der Fläche, die den Hennen zugänglich ist, dient zum Auffangen der Ausscheidungen.
  - statische Lüftung: Fenster auf einem Drittel jeder Gebäudelänge, auf einer Höhe von 40 bis 50 cm,
  - **Legenester:** - ein Legenest für maximal sieben Hennen
    - **Gemeinschaftslegenest: mindestens 1 m<sup>2</sup> für maximal 120 Hennens**
  - **Fütterung:** - **länglicher Futtertrog: mindestens 10 cm/Henne**
    - **runder Futtertrog: mindestens 4 cm/Henne**
  - **Tränkung:** - **durchgehender Wassertrog: 2,5 cm/Henne**
    - **runder Wassertrog: 1 cm/Henne**
    - **Nippeltränken/Näpfe: mindestens eine(r) für 10 Hennen**
  - **Beleuchtung:** - **15 Stunden Licht pro Tag**
    - **3-4 Watt/m<sup>2</sup>**
  - **Hühnerstangen:** - **15 cm Stange/Henne**
    - **Die Hühnerstangen sind frei von scharfen Kanten und nicht über der Streuschicht angebracht.**
    - **30 cm Abstand zwischen Hühnerstangen, 20 cm Abstand zwischen Hühnerstange und Mauer**
  - **Klappen:** - **Höhe  $\geq$  35 cm, Breite  $\geq$  40 cm**
    - **Verteilung auf die gesamte Gebäudelänge**
    - **mindestens 2 m Öffnung für 1.000 Hennen**
    - **direkter Zugang zur Auslauffläche**
- ★ **Auslauffläche:**
  - **4 m<sup>2</sup> Auslauffläche je Henne**
  - **Schutz vor Unwetter und Raubtieren**
  - **Ausstattung mit zweckmäßigen Wassertrögen, falls erforderlich**

Fett gedrucktes = Erlass vom 1. Februar 2002 über die Definierung der , alternativen Systeme'



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

| Kriterien                                    | Herkömmliche Käfige | Freiland-Legehennen | Bio-Legehennen |
|--|---------------------|---------------------|----------------|
| Alter bei Haltungsbeginn (in Tagen)          | 124,1               | 125,8               | 124,5          |
| Schlachtalter (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           |