

## Hühner-Check: Kennst du dich aus?

### Zum Film: Henne und Ei – Unterwegs im Hühnerstall

**1. Jeder Deutsche isst pro Jahr ca. 220 Eier. Davon...**

50%: privater Verbrauch

20%: Bäckerei, Großküchen

30%: Lebensmittelindustrie



Hochgerechnet sind das in Deutschland insgesamt 12 Milliarden Eier pro Jahr!

**2. Was bedeuten die Zahlen und Buchstaben, die auf ein Ei gestempelt sind?**

0 = Bio-Ei

DE = Herkunftsland Deutschland

09 = Bundesland Bayern

16952 = Hofnummer und Stallnummer

**3. Nenne natürliche Feinde von Hühnern im Freigehege:**

Füchse, Marder, Raubvögel wie z.B. der Habicht

Als großer Schutz oder als Versteck dienen:

Sträucher, Bäume, hohes Gras, ...

**4. Welche Möglichkeiten gibt es, Hühnern bei einer Erkrankung zu helfen:**

☞ Heilmittel: Bachblüten, Notfalltropfen

☞ Ernstfall: Antibiotika (danach dürfen die gelegten Eier aber erst nach ca. 5 Tagen wieder verwendet werden)

**5. Woran erkennt man, ob ein Huhn weiße oder braune Eier legt?**

Rote Ohrscheibe: braunes Ei

Weißer Ohrscheibe: weißes Ei

**6.**

**7. Zeichne ein: Du legst ein Ei in ein Wasserglas. Wo befindet sich das Ei, wenn es...**

... frisch gelegt ist? ... eine Woche alt ist? ... drei Wochen alt ist?



Begründe:

Je älter ein Ei ist, desto größer wird die Luftkammer im stumpfen Ende vom Ei. Daher schwimmt das drei Wochen alte Ei an der Wasseroberfläche, da die Luftkammer groß ist.

**8. Das bedeuten die ersten Zahlen auf dem Eierstempel:**

**0** = Bio-Ei

- Haltung: Stall UND Auslauf im Freien
- ökologische Futtermittel
- Keine Hormone oder künstliche Farbstoffe
- 6 Hühner pro m<sup>2</sup>

**1** = Freilandhaltung

- Haltung: Stall UND Auslauf im Freien
- 9 Hühner pro m<sup>2</sup>

**2** = Bodenhaltung

- Haltung: im geschlossenen Stall, dort freie Bewegung
- 9 Hühner pro m<sup>2</sup>

**3** = Kleingruppen-/Käfighaltung

- 13 Hühner pro m<sup>2</sup>
- Böden: Gitterböden, wo Kot durchfällt, ABER: keine artgerechte Tierhaltung
- Plastikmatten: um Tieren Möglichkeit des Pickens und Scharrens zu geben

**9. Welche dieser vier Haltungsformen ist in Deutschland sehr umstritten und warum?  
Käfighaltung, da dies am wenigsten den natürlichen Bedürfnissen der Tiere entspricht**

**10. Bio-Eier sind teurer. Warum ist es trotzdem gut, diese zu kaufen?**

Bei dieser Haltung weiß man, dass auf eine weitgehend artgerechte Tierhaltung, gutes Futter und Bewegung unter freiem Himmel geachtet wird. Den Tieren geht es bei dieser Haltung verhältnismäßig gut.