

# **Grundlagen der landwirtschaftlichen Tierhaltung (GULT)**

## **Fachteil: Produktionssysteme der Nutztierhaltung**

### **Leitfragen für den Lehr- und Prüfungsstoff**

1. Nennen und diskutieren Sie die wesentlichen Funktionen, die die Haltung von Nutztieren weltweit erfüllt.
2. a) Nennen Sie die fünf wichtigsten Erzeugnisse der deutschen Tierproduktion.  
b) Welche ungefähre Entwicklung hat in den letzten zehn Jahren der jeweilige Verbrauch dieser Erzeugnisse in der deutschen Bevölkerung genommen?
3. Beschreiben Sie die Standorte in Deutschland sowie in Europa, an denen sich regional Schwerpunkte der Milchviehhaltung bzw. der Schweineproduktion entwickelt haben.
4. Welche generellen Entwicklungstrends charakterisieren derzeit die landwirtschaftliche Nutztierhaltung in Deutschland?
5. Nennen Sie die Betriebssysteme der Rinder-, Schweine- und Geflügelhaltung in Deutschland und kennzeichnen Sie jedes dieser Systeme mit ein bis zwei Sätzen.
6. Nennen und diskutieren Sie die für einen landwirtschaftlichen Betrieb relevanten Bestimmungsgründe, Milchviehhaltung zu betreiben.
7. Wie sind die Organisationsformen der Milchviehhaltung gekennzeichnet?
8. Beschreiben Sie den grundsätzlichen Zeitablauf der Produktion, der für eine Milchviehherde charakteristisch ist.
9. Diskutieren Sie den Einfluss von Erstkalbealter, Zwischenkalbezeit, Remontierungsprozentsatz und Nutzungsdauer auf die Wirtschaftlichkeit einer Milchviehhaltung.
10. Beschreiben Sie den vertikalen Organisationsablauf der Schlachtschweineproduktion.
11. Nennen Sie die Vor- und Nachteile für einen Schweinehaltungsbetrieb, wenn er sowohl Ferkelerzeugung als auch Mast betreibt.
12. Nennen und diskutieren Sie die wichtigsten Erfolgsparameter der Ferkelerzeugung.
13. Beschreiben Sie wichtige Maßnahmen des Herdenmanagements in der Ferkelerzeugung.
14. Nennen und diskutieren Sie die wichtigsten Erfolgsparameter der Schweinemast.
15. Nennen und erläutern Sie die Faktoren, von denen die Legeleistung (Anzahl und Gewicht der Eier) von Legehennen beeinflusst wird.
16. Charakterisieren Sie jeweils stichwortartig die verschiedenen Haltungsformen der Legehennenhaltung.