

## Unterrichtsfach: Nutztierhaltung

Fachrelevante Kennzahlen auf [farmlife.at](http://farmlife.at):

[max.mustermann@farmlife.at](mailto:max.mustermann@farmlife.at)

PW: 123456

### FarmLife-Bereich: Betriebsergebnisse

#### Ressourcenmanagement Kennzahlen:

Tierbestand (bei Parametern auf "Beratung" schalten!)  
und Besatzdichte

Zukauffutter, Grundfutter und Kraftfutter gesamt  
Tierernährung, kg Trockenmasse

Versorgungsleistung, Menschen/ha

Produktionseffizienz, menschl. Nahrungsenergie bzw.  
Nahrungsprotein

#### Ressourcenmanagement Umweltwirkungen:

Nicht erneuerbare Energie, fossil und nuklear

Treibhauspotenzial (100 Jahre)  
Stickstoffeintrag in das Wasser, Österreich  
Abholzung von Wäldern pro ernährte Person

#### Nährstoffmanagement Kennzahlen:

Milchproduktion: alle Kennzahlen zu diesem Bereich  
(Milchleistung, Ration Milchkuh, Produktionseffizienz,  
Autarkie...)

Mast- und Zuchtrinder: alle KZ Fleischleistung,  
produziertes und verkauftes Lebendgewicht  
Schweinemast und Schweinezucht: produziertes und  
verkauftes Lebendgewicht Fleischleistung

Gesamtbetrieb: Rationen, Eigenpotenzial (Autarkie),  
Produktionseffizienz, energetischer Wirkungsgrad

#### Nährstoffmanagement Umweltwirkungen:

Stickstoff- und Phosphoreintrag in das Wasser,  
Österreich  
Versauerung, Ö

#### Kosten und Leistungen Kennzahlenvergleich:

Direktleistungen, €

Direktkosten, €

#### Betriebliche Gesamtbewertung:

Gesamtergebnis (Grafiken und Daten)

### FarmLife-Bereich: Datenerfassung

#### Zum Thema Inventar:

Tiere und Emissionen: Erfassung des Tierbestandes sowie Stallsysteme (inkl. Laufhof) hinsichtl. Böden und Abluftsysteme sowie des Gülle- bzw. Mistsystems.

Gebäude: Gebäudeliste betreffend Tierhaltung (Ställe, Futterlager, Melkanlage...)

#### Zum Thema Zu- und Verkäufe:

Tiere, Milch, Eier, Futtermittel, -mischungen, sonstige Zu- oder Verkäufe, u.a.

Direktzahlungen, nationale Zahlungen, u.a.

#### Zum Thema Feldarbeit:

Weidepflege, Beweiden,...

#### Zum Thema Tierwohl:

neuen Stall anlegen oder auf [max.mustermann@farmlife.at](mailto:max.mustermann@farmlife.at) (PW: 123456) gehen und die KZ betrachten

## **Zum Unterrichtsfach passende FarmLife-Unterrichtsmaterialien (Module):**

01.06, Einführung in FarmLife

02.01, Datenerfassung in FarmLife

02.02, Ressourcenmanagement

02.03, Nährstoffmanagement

02.06, Gesamtbewertung

02.07, Modulübergreifende Arbeitsanregungen

03.02 bis 03.04, Tierwohl

Spiele und Aktivitäten: FarmLife Tactics; Wie werden Werte kommuniziert