

In diesem Schaubild wird erklärt, mit was für technischen Einrichtungen ein moderner Stall ausgerüstet ist.

Noch vor 50 Jahren gehörte es in ländlichen Gebieten zum Dorfbild, dass die Landwirte ihr Vieh abends von der Weide in den Stall trieben. Dort wurden die Kühe angebunden und von Hand gemolken. Der Arbeitsaufwand für die Bauern war damals gross: Für das Füttern, Melken und Entmisten mussten pro Kuh rund 200 Arbeitsstunden im Jahr aufgewendet werden. In den Ställen war es meist dunkel, eng und stickig.

Durch die Kürzungen der staatlichen Subventionen und den verschärften Preiskampf im Detailhandel gerieten die Milchpreise zunehmend unter Druck. Dies zwang die Bauern dazu, ihre Betriebe zu rationalisieren. In den Ställen hielten vermehrt automatische Vorrichtungen und die Elektronik Einzug. Heute fällt in einem hoch technisierten Stall deutlich weniger Handarbeit an, nämlich etwa 30 Arbeitsstunden pro Kuh und Jahr. Dadurch kann ein Bauer eine viel grössere Herde betreuen als früher. Auch für die Tiere hat sich der Alltag stark verändert. In einem modernen Laufstall können sie sich frei bewegen. Wann immer sie wollen, begeben sie sich zum Fressplatz oder zur automatischen Tränkeeinrichtung. Im Liegebereich können sie sich in grosszügig bemessenen Boxen, die mit Einstreu oder Gummimatten ausgelegt sind, bequem hinlegen. Zum Melken suchen die Kühe meist freiwillig den Melkroboter auf; der automatische Melkvorgang scheint ihnen nicht unangenehm zu sein.

Die vier Arbeitsschritte

Bearbeiten Sie die folgenden 4 Schritte! Zeitbudget: 4x10 Min. + Zusatzaufgabe

1. Schaubild als Lektionseinstieg (Überblick)

Das Schaubild verschafft Ihnen einen Überblick zum Thema!

2. Infotext mit Einzelbildern (Lesen und Verstehen)

Lesen Sie den Text aufmerksam und schauen Sie sich die entsprechenden Bilder dazu genau an! Ist Ihnen die Bildaussage unklar, lesen Sie den Abschnitt ein zweites Mal! Sie können sich den Text mit Bildern auch ausdrucken und haben so die Möglichkeit Wichtiges zu markieren oder sich Notizen zu machen.

3. Übung mit dem Schaubild (Anwenden und Üben)

Decken Sie die schwarzen Textfelder zu und versuchen Sie die passenden Bezeichnungen heraus zu finden. Wiederholen Sie die Übung, bis Sie alle Textfelder, ohne zu Zögern, nennen können.

4. Kurztest mit 6 Ankreuzaufgaben (Testen und Vertiefen)

Bearbeiten Sie nun den Kurztest und lösen Sie die 6 Aufgaben!