LZ-Rheinland

Artikel vom 14.12.2022 · Ausgedruckt am 11.11.2026, 09:07 Uhr

Online: https://lz-rheinland-staging.p-k3txh2.project.space/nachricht/energie-sparen-beim-stallklima

Energie sparen beim Stallklima



Foto: Dr. Daniel Werner

Ein optimales Stallklima ist für Tier und Mensch essenziell. Moderne Lüftungs-, Kühlungs- und Beleuchtungssysteme verbessern dabei nicht nur das Stallklima, sondern sparen viel Energie ein. Der größte Vorteil in diesem Bereich ist jedoch, dass sich schon mit kleinen Maßnahmen große Effekte erzielen lassen, wie Dr. Daniel Werner, Landwirtschaftskammer NRW, erläutert.

Bei der Beleuchtung sollte jährlich eine Wartung der gesamten Beleuchtungsanlage durchgeführt werden. Im ersten Schritt erfolgt mit einem feuchten Tuch die Reinigung der Leuchten und der Lichtauftrittsflächen. Schwache oder nicht funktionstüchtige Leuchtmittel sind in diesem Zuge auszutauschen und defekte Leuchten instand zu setzen. In vielen Betrieben bringen allein diese Maßnahmen schon 30 bis 50 % mehr Licht bei gleicher elektrischer Anschlussleistung.

Mehr in LZ 50-2022 ab S. 36