Jahrgang 16 - Ausgabe 8/2026

Tierarztpraxis Freising

Praxisbladl

Ausgabe Rind

THEMA DES MONATS

Sehen und Licht

Sinneswahrnehmung und Praxistipps für den Stallalltag



WEITERE INFOS

BESTandsbetreuung Bayern

BERATUNG VORTRÄGE WORKSHOPS

BESTandsbetreuung Bayern

Sinneswahrnehmung beim Rind

Sehen im Gelb-, Grün- und Blaubereich → kaum Wahrnehmung von rot

Intensive Wahrnehmung von Lichtreflexionen (Flimmern)



Sehr gute Wahrnehmung von Bewegungen (60 Bilder/sec)

Langsame Hell - Dunkel Anpassung

Gute Sicht bei Dämmerung und in der Nacht

Kaum Anpassung an unterschiedliche Entfernungen

Kleiner Bereich mit räumlichen Sehen (30°);

Toter Winkel im Bereich direkt hinter dem Rind

info@BESTandsbetreuung.bayern

www.bestandsbetreuung.bayern

BESTandsbetreuung Bayern

Vier Tipps für die Praxis

Gute Beleuchtungsdauer mit korrekter Beleuchtungsintensität fördert:

- *Wachstumsrate* → **frühere Geschlechtsreife** (Kalbin) und Entwicklung des Euterparenchyms → später **höhere Milchleistung** (Kuh)
- *zirkadiane Melatoninregulation* (v.a. in den dunklen Wintermonaten)
  → **Bessere Fruchtbarkeit** (Ausschüttung Sexualhormone)
  → **Steigende Milchleistung** (Prolaktin Freisetzung)

1



Blutuntersuchung:
Mineralfutter an Blutwerte anpassen (Selen, Zink, Mangan, Kupfer, BetaCarotin, Vitamin E) und **Rationskontrollen** (Energieversorgung).

2



Beleuchtungsdauer:
16 Stunden bei **200 Lux**
(Plan Zeitschaltuhr im Winter: **6 - 11 Uhr**, **16 - 22 Uhr**)

3

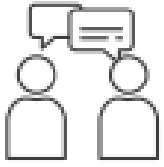


Regelmäßige Kontrolluntersuchungen (Trächtigkeit, Zyklus, Zysten), um **Fruchtbarkeitsprobleme** frühzeitig zu identifizieren.

4



Einsatz von **Tageslichtlampen** zur Förderung der Vitamin D Freisetzung.



Sie haben Fragen?
Wir beraten Sie gerne!

info@BESTandsbetreuung.bayern

www.bestandsbetreuung.bayern

Vorausschau auf die nächsten Fortbildungsveranstaltungen:

- **Klauenpflegekurs** in Theorie und Praxis: **1.+2. Dezember 2026**
- **Geburtshilfekurs** in Theorie und Praxis: Termin folgt
- Stall-Beurteilung mit **„Kuhsignale: Sehen-Denken-Handeln“**: Winter 2026/27
- Fortbildungsveranstaltung "**Fütterung neu gedacht**" **13.2.2027 (HSWT)**

Anmeldung jederzeit unter **08161-7871874** oder **info@tierarztpraxis-freising.de**

Diagnostik-Labore mit denen wir zusammenarbeiten:

- Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit in Oberschleißheim (Tierkörper, Blut, Kot)
- Tiergesundheitsdienst in Grub (Tierkörper, Blut, Milch, Kot)
- Fachgeflügelpraxis Oberhummel in Haag/Amper (Milch)
- ParaDocs in Argenbühl (Kot)
- Milchherden-Betreuungs-und Forschungsgesellschaft in Wunstorf (Milch, Wasser)
- Sächsischer Landeskontrollverband in Lichtenwalde (Futter, Wasser, Einstreu)

Untersuchungsanträge siehe Downloads unter **www.tierarztpraxis-freising.de**

Planen Sie einen Stallumbau oder -neubau?

Wir bieten Baubegleitung und Beratung von der Idee bis zum Einzug

- Organisation von Betriebsbesuchen auf Beispielbetrieben
- Vorplanung von Stall und Einrichtung
- Berücksichtigung aller gesetzlichen Vorgaben
- Abwägen aller Fördermöglichkeiten

BESTandsbetreuung Bayern

Wir zeigen Ihnen, wie Sie Ihre Ziele erreichen können!

Biosicherheitspakete

- Paket 1 (Stallbesucher): 10x Einwegoveralls, 100x Einweg-Stiefelüberzieher
- Paket 2 (Tierarzt, Händler, ...): 2 Overall oder 2 Stallkittel, 3Paar Stiefel, Stiefelbrause
- Paket 3 (Tierseuche): Desinfektionsmatte, Desinfektionsmittel

Bestellung jederzeit unter **08161-7871874** oder **info@tierarztpraxis-freising.de**

zu jeder Bestellung gibt’s ein Stallschild

Herausgeber:
Tierärztliche Gemeinschaftspraxis Aichinger und Schmaußer
Pullinger Hauptstraße 34a, 85354 Freising
Tel: 08161-7871874, Email: info@tierarztpraxis-freising.de