

LAHMHEIT IN ANBINDEHALTUNG

Störungen des Gangbildes (Lahmheiten) sind bei Milchkühen überwiegend schmerzbedingt. Aufgrund des häufigen Auftretens werden Lahmheiten daher als eines der wichtigsten Tierschutzprobleme in der Milchviehhaltung angesehen. Lahme Kühe sind nicht nur Schmerzen ausgesetzt, sondern haben auch eingeschränkten Zugang zu Futter und Wasser sowie anderen Ressourcen. In der Folge sind Milchleistung und Fruchtbarkeit bei lahmen Tieren geringer.

Bei Anbindehaltung ohne Auslauf, Weidegang oder Melkstand erfolgt ersatzweise eine Beurteilung von Lahmheitsanzeichen im Stand.

Für die Beurteilung wird zunächst das stehende Tier beobachtet, anschließend wird es zwei Schritte seitlich (nach links sowie nach rechts) sanft angetrieben. Dabei ist auf folgende Lahmheitsanzeichen zu achten:

- ▶ wiederholtes Anheben oder Entlasten eines Beines
- ▶ Aufsetzen des vorderen Klauenteils auf die Kante einer Stufe oder Leisten eines Gitterrosts
- ▶ deutliche Entlastung einer Gliedmaße bei der seitlichen Bewegung im Stand

Sobald eines der oben genannten Kriterien zutrifft, wird die Boniturnote 1 für lahm vergeben. Trifft keines der Kriterien zu, erhält das Tier die Boniturnote 0.

Zeigt ein Tier bereits ohne seitliche Bewegung deutliche Anzeichen einer Lahmheit, muss es nicht in Bewegung beurteilt werden. Tiere bei denen keine Lahmheitsanzeichen im Stehen feststellbar sind, sich allerdings nicht seitwärts treiben lassen, werden nicht beurteilt und fließen nicht in die Berechnung ein.



Beispielvideos

INFO

Bekannte Risikofaktoren sind u. a.:

- ▶ die Beschaffenheit der Liege- und der Laufflächen
- ▶ Stoffwechselstörungen durch Fütterungsfehler
- ▶ das Fehlen einer regelmäßigen Klauenpflege

ZIEL- UND WARNWERT

Ziel ist es, dass der Anteil Kühe mit Lahmheitsanzeichen in Anbindehaltung bei $\leq 3\%$ liegt. Liegt der Anteil bei $\geq 8\%$, sollten Maßnahmen zur Verbesserung eingeleitet werden.

$$\text{TIERE MIT LAHMHEITSANZEICHEN [\%]} = \frac{a}{b} \times 100$$

a = Anzahl der Tiere mit Lahmheitsanzeichen

b = Gesamtzahl der beurteilten Tiere

