



Merkblatt zur Reduktion der Sporenbelastung in der Milch

Sowohl bei silofreier Milch als auch bei Silomilch gibt es einen Grenzwert für die käseschädlichen anaeroben Sporen in der Milch.

- Silofreie Milch: < 25 Sporen pro Liter Milch
- Silomilch: < 2000 Sporen pro Liter Milch

Da die Sporen nicht mit der Milch aus dem Euter kommen, sondern erst danach, durch eine sogenannte Reinfektion, sind die Sporen auch ein Indikator für die Qualität vom Futter, der Luftqualität aber auch der Melkhygiene.

Die wichtigsten Punkte sind hier aufgeführt:

Futterproduktion

- Keine Maulwurfshügel, Güllereste etc. mitsilieren
- Mähen: Mähbalkenhöhe an die Umgebungsbeschaffenheit anpassen.
- Mähhöhe: > 6 cm
- Kein feuchtes Gras mähen (z. B. nicht im Morgentau)

Fütterung

- Futterkomponenten der Futtermischung von guter Qualität (Kein Futter mit Erde, Schimmel, Fäkalien)
- Gleichmässiges Mischen der Futterkomponenten im Futtermischer
- Ausgewogene Fütterung (Durchfall verhindern)

Tiere

- Saubere Tiere (möglichst keine Verschmutzungen im Euterbereich)
- Regelmässige Reinigung verschmutzter Tiere
- Geschorene Tiere inkl. Euter

Umgebung

- Regelmässige Reinigung der Gänge, Liegeflächen und Tränken
- Sauberer und trockener Liegebereich
- Frische Stallluft

Melkanlage

- Zuerst Melkzimmer und dann das Melkgeschirr reinigen
- Regelmässige Reinigung und Desinfektion der Melkanlage und des Milchtanks.
- Reinigung überprüfen (Wassermenge, Temperatur, Reinigungsmittelmenge, Turbulenz)
- Kaltwasserschläuche im Milchzimmer und am Reinigungsautomaten, sowie Euterduschen kontrollieren und regelmässig ersetzen
- Melkutensilien sauber, trocken und staubfrei lagern
- für die Reinigung der Melkanlage und vom Tränkebereich nur Trinkwasser verwenden
- Vor dem Melken Melkzimmer gründlich Lüften

Melkhygiene

- Hände vor dem Melken waschen und während des Melkens sauber halten (evtl. Handschuhe)
- Saubere Arbeitskleidung
- Vormelken
- Zitzenreinigung (Einwegmaterial: 1 Desinfektionstuch pro Kuh)
- Luftfeinschlüsse vermeiden
- Nicht unnötig Wasser spritzen während des Melkens (Sprühnebel)
- Herabfallen der Aggregate verhindern
- Keine anderen Arbeiten während des Melkens

Weitere Merkblätter und nützliche Infos unter
www.mooh.swiss/downloads



macht mehr
aus meiner
Milch