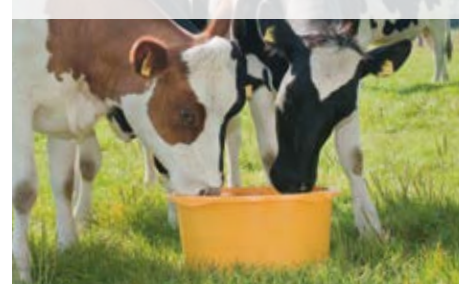
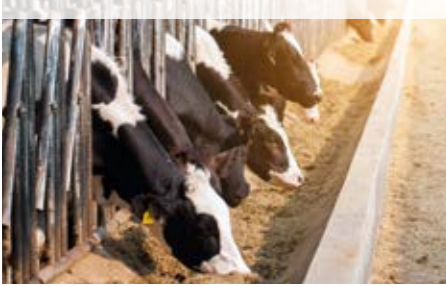


# Hitzestress bei Milchkühen



## Folgen von Hitzestress für Ihre Tiere

## Managementempfehlungen

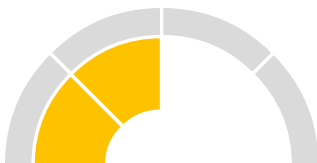


Die Klimasituation entspricht den Anforderungen der Milchkühe

**Tiere sind keinem Hitzestress ausgesetzt**



- Wettervorhersagen weiterhin beobachten
- Tiere beobachten und auf Futteraufnahme achten



↳ Leichter Rückgang der Futteraufnahme

**Milchkühe sind leichtem Hitzestress ausgesetzt**

- Tiere suchen vermehrt Schatten auf
- Atemfrequenz erhöht sich

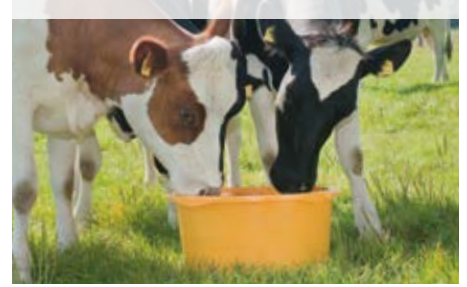
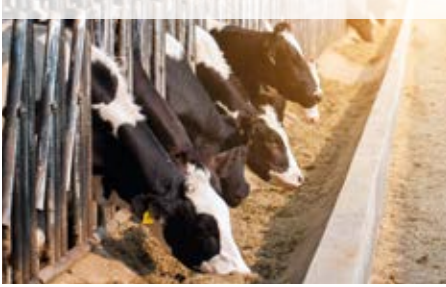


- Kühlungsmechanismen (Ventilatoren und Wasserkühlung) nutzen (vor allem über dem Wartebereich/vor dem Melksystem)
- Wasserversorgung und -qualität sicherstellen
- Zusätzlichen Stress (z. B. durch Überbelegung) vermeiden
- Luftbewegung ermöglichen (Tore und Türen öffnen)
- Stabilisierung der Verhältnisse im Pansen durch den Einsatz von VitaMiral® BulleRelax
- Unterstützung der Milchkühe durch Verwendung von VitaMiral® Hitzestress Cool

# MIRAVIT

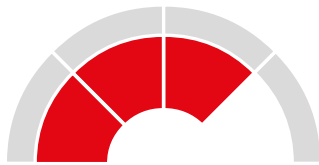
Hält Ihre Tiere fit.

# Hitzestress bei Milchkühen



## Folgen von Hitzestress für Ihre Tiere

## Managementempfehlungen



↘ Deutlicher Rückgang der Futtermittelaufnahme

**Tiere sind mäßigem Hitzestress ausgesetzt**

- Erhöhte Atemfrequenz
- Erhöhte Herzfrequenz
- Rückgang der Futtermittelaufnahme



- Hinweise aus der vorherigen Stufe beachten
- Zusätzliche Tränkemöglichkeiten anbieten
- Futteraufnahme stabilisieren durch mehrmaliges Anstieben und Füttern auf mehrere Futtergaben am Tag aufteilen
- Schmackhaftigkeit der TMR erhöhen durch Flüssigkomponente MIRAVIT® MaltoDrink
- Das Grundfutter mit MIRAVIT® Kuhpower energetisch aufwerten, um den Energiebedarf trotz geringerer Futteraufnahme zu decken\*



↘ Deutlicher Rückgang der Futtermittelaufnahme  
↘ Rückgang der Milchleistung  
↘ Rückgang der Fruchtbarkeit

**Milchkühe haben starken Hitzestress**

- Starker Rückgang der Futtermittelaufnahme
- Rückgang der Milchleistung und Fruchtbarkeit



- Hinweise auf den vorherigen Stufen verfolgen
- Weidegang in die Nacht verlegen
- Bei einmaliger Futtervorlage immer abends füttern



\*CRYSTALYX® Vitalyx kann helfen, die Futteraufnahme zu erhöhen und den tierischen Stoffwechsel zu stabilisieren

# MIRAVIT

Hält Ihre Tiere fit.