

Kan du stoppe varmen inden den giver stress?

VARMESTRESS-GUIDE



TEGN PÅ VARMESTRESS

Foder og råvarer

- Karamel/tobak/eddike aroma
- Øget temperatur og tørring
- Mørk ensilage og plettede blade
- Mug/mykotoxiner
- Nedsat smag
- Nedbrydning af næringsstoffer
- Tab af tørstof

Kalve

- Bruger mere tid stående
- Reduceret mælke og foderoptag
- Drikker mere vand
- Dehydrerede
- Får lungebetændelse og sveder

Kvier

- Står op i flok
- 9% fald i tørstofsindtag
- 22% reduktion i tilvækst
- Reduceret brunst
- Risiko for alkalose
- Risiko for acidose

Malkekøer

- Reduceret tørstofoptag
- Står op i flok
- Gisper/stønner efter vejret
- Svingende gødningskonsistens
- 10 -25% fald i mælkeydelse
- Højere celletal
- Lavere østrogenniveau
- Nedsat drægtighed

Goldkøer

- Reduceret tørstofoptag
- Står op i flok
- Gisper/stønner efter vejret
- Mindre aktivitet
- Svingende gødningskonsistens
- Øget risiko for metaboliske sygdomme
- Forringede mælkekirtler
- Lavere immunoglobulin-niveau.
- 4,5 kg lavere fødselsvægt



STALD OG MILJØ

Foder og råvarer

1. Fjern alt varmeskadede ensilage.
2. Sørg for at ensilageoverfalden ikke er åben i længere tid
3. Få en ren/glat overflade på ensilagestakken

Ensilageteknik:

- Slå græsset tidligt på dagen og spred det lige efter (ideelt efter 30 minutter)
- Slå græsset med en 7 cm stub
- Kør stakken sammen i 15 cm lag med traktorer og buk-rive

Kalve

1. Sørg for kalvene kommer i skygge med tag/presenning
2. Mug ud regelmæssigt, så kalvene kan ligge i tør halm
3. Sørg for at båsene er hævet over gulvet
4. Sørg for rent og frisk vand

Kvier

1. Sørg for at kvierne kommer i skygge
2. Sørg for ventilation og køling
3. Hvis kvierne er udendørs, så sørg for de har adgang til naturlig skygge
4. Sørg for rent og frisk vand

Malkekøer

1. Sørg for at der er skygge, ventilation og køling - installer blæsere eller aircondition
2. Sørg for at vandtilførselen kan følge med køernes behov. Der skal gerne være 10 cm per ko ved drikkestrøget
3. Rengør vandstrøget ofte
4. Opdel køerne i mindre grupper
5. Sørg for rent og frisk vand

Goldkøer

1. Sørg for at goldkøerne kommer i skygge
2. Sørg for ventilation og køling
3. Hvis goldkøerne er udendørs, så sørg for de har adgang til naturlig skygge
4. Sørg for rent og frisk vand



FODER

Foder og råvarer

1. Fodre om morgenen og om aftenen
2. Skub foderet ind 8-10 gange om dagen
3. Fjern restfoderet hver dag

Brug Mycosorb® til at mindske effekten af mykotoxiner.

Kalve

1. Giv kalvene mere foder om morgenen
2. Udsæt eftermiddagsfodringen til om aftenen
3. Giv dem koldt vand
4. Giv dem vand med elektrolytter midt på dagen
5. Frisk foder med 18-20% protein

Brug Bio-Mos® eller Actigen® til at støtte kalvens mave-/tarmfunktion i de stressende perioder.

Kvier

1. Øg energi niveauet
2. Øg mængden af tilgængelig fiber
3. Suppler med vitaminer
4. Øg tildelingen af natrium

Fodre med Yea-Sacc® for at stabilisere vommiljøet og optimere vommens funktion. Fodre med Optigen® for at forbedre fodereffektiviteten.

Malkekøer

1. Tjek energi og protein balancen i foderblandingen
2. Øg energi- og mineralconcentrationen (Na og Mg)

Brug Yea-Sacc® til at stabilisere og optimere vommens funktion. Brug Optigen® for at forbedre fodereffektiviteten.

Goldkøer

1. Brug større mængder af vitaminer såsom Niacin, B6, Biotin og E
2. Tjek mineralbalancen
3. Øg energi- og mineralconcentrationen (Na og Mg)

Brug Yea-Sacc® for at stabilisere vommen. Brug Bioplex® for at få forbedret mineraltilgængelighed. Brug Sel-Plex® for at støtte immunforsvaret.

MYCOSORB®

- Reducere skaderne ved mykotoxiner
- Støtter immunforsvaret
- Hjælper med at få kontrol over mykotoxiner

BIO-MOS®

- Forbedrer fodereffektiviteten
- Støtter udviklingen af immunforsvaret
- Hjælper med at normalisere mikrofloraen i tarmen
- Forstærker fordøjelsessystemet

ACTIGEN®

- Hjælper med at normalisere mikrofloraen og støtter de gode bakterier
- Vedligeholder mave-tarmkanalens integritet og stabilitet
- Hjælper med at udnytte næringsstoffer

OPTIGEN®

- Koncentreret kilde af langsomt-frigivende non-protein nitrogen
- Skaber et miljø der optimerer kvælstofmetabolismen og skaber mikrobiel effektivitet
- Støtter mælkeydelsen, vomfunktionen, fordøjelsen og fodereffektiviteten

YEA-SACC®

- Forbedrer tørstofindtaget
- Hjælper proteintildelingen fra vommen
- Undgår udsving i pH, holder vommens mikrober aktive og derved fremmer fordøjelsen

SEL-PLEX®

- Hjælper med at vedligeholde dyrets naturlige immunforsvar
- Støtter den normale reproduktive funktion
- Støtter yversundheden

BIOPLEX®

- Absorberes, lagres og udnyttes bedre end uorganiske mineraler
- Forbedrer mineraludnyttelsen, hvilket støtter den generelle sundhed, immunforsvaret og den reproduktive funktion
- Bevarer mælkekvantiteten

KONTAKT ALLTECH FOR AT FÅ EN SKRÆDDERSYET ANBEFALING

Alltech.com

AlltechEurope

@Alltech

