

Varmt sommervejr, men koldt fuldfoder – hvordan?

Sommeren er over os og med den en stigende lufttemperatur. Dette kan give udfordringer med varmedannelse i fuldfoderet. Denne varmedannelse kommer af en øget bakterie- og svampevækst i foderet, hvilket påvirker både kørnes foderoptagelse negativt og derved også ydelsen.

Vi har dog klart de største problemer med varme i fuldfoderet, på de bedrifter hvor der i forvejen er varme i grovfoderet. Men det kan også være meget svært, at blande foder til mere end 1 dag af gangen hos f.eks. kvier og gold-køer i de varme måneder.

Der er to gode og velafprøvede metoder til at minimere varmedannelsen både i fuldfodret og i ensilagestakken.

Den ene er ved brug af myresyre. Det er stærkt hæmmende for varmedannelsen i både fuldfoderationer og i ensilagestakken. Myresyre har gennem flere forsøg udmærket sig i, at være hæmmende for bakterievækst i fuldfoderrationer.

Myresyre kan også bruges til at bremse varmedannelse i ensilagestakken, ved at påføre midlet, lige efter at plastikken er taget af.

Et andet middel til afhjælpning af varmedannelse, er propionsyre, som især virker stærkt hæmmende på svampe vækst og gær kulturer. Derfor er propionsyre især god i rationer, der udfodres til mere end 1 dag af gangen, samt meget majsrige rationer, da det her kan være en udfordring med forgæring af de let omsættelige næringsstoffer.

Ved at minimere varmedannelse i fodret, opretholder vi foderoptagelse og derved kan vi forbygge en eventuel ydelsesnedgang.

Kilde: Nikolaj Thomsen, LandboNords KvægRådgivning

