



Giv kalvene 10 liter mælk om dagen

10 liter mælk om dagen giver højere kraftfoderoptagelse, højere daglig tilvækst og bedre sundhed hos kalvene end ved tildeling af seks liter. Kvægafgiftsfonden

Den højtstående ko har også været kalv en gang. Vel at mærke en sund kalv med en høj tilvækst. Og her spiller foderniveauet i mælkefodringsperioden en vigtig rolle. Adskillige forsøg har vist, at foderniveauet i mælkefodringsperioden kan have betydning for kalvens senere mælkeydelse. Derfor har SEGES i samarbejde med Vestjysk Landboforening gennemført et forsøg i tre besætninger, hvor man har set på, hvilken effekt tildeling af henholdsvis 6 og 10 liter mælk om dagen havde på kalvenes tilvækst, foderoptagelse og sundhed. 680 kalve fra tre besætninger deltog i undersøgelsen.

Større tilvækst

Undersøgelsen viste, at det havde en væsentlig effekt på tilvæksten at tildele 10 liter mælk. I den ene besætning voksede kalvene ca. 100 g mere om dagen end kalvene på moderat mælkemængde, mens denne forskel var på ca. 200 g pr. dag i den anden besætning. I den tredje var der ingen forskel.

Mindre diarré og lungebetændelse

Kliniske registreringer blev brugt til at beskrive kalvenes sundhed. Gødningscoren blev brugt til at registrere, om kalvene havde diarré, mens scoren for næse, øjne, øre og hoste blev brugt samlet som udtryk for lungebetændelse. Resultatet viste, at kun halvt så mange kalve fik diarré, når de fik 10 liter mælk sammenlignet med kalvene, der fik 6 liter.

I to af besætningerne var der signifikant færre kalve, der fik lungebetændelse blandt dem der fik 10 liter. I den tredje besætning var der ingen forskel.

Ingen problemer med kraftfoderoptagelsen

Med en høj mælkemængde kan man være bekymret for, om kalvene optager lige så store kraftfodermængder, som hvis de tildeles mindre mælkemængde. Undersøgelsen viste dog, at høj mælkemængde faktisk sikrede højere kraftfoderoptagelse end hos moderat mælkefodrede kalve. Allerede i perioden i enkeltbokse (0 til 2-3 uger) optog kalvene i gennemsnit ca. 150 g kraftfoder pr. dag, og ved fravæning ca. 1 kg kraftfoder.

Giv kalvene 10 liter om dagen

Alt i alt viser forsøget klart, at høj mælkemængde betaler sig, når man ser på sundhed, tilvækst og foderoptagelse. Samtidig er kalve, der trives godt, sunde og lette at passe, og antallet af arbejdsminutter pr. kalv pr. dag kan holdes på et lavere niveau, sammenlignet med syge kalve. Det samme gælder omkostninger til ekstra strøelse og medicin pga. sygdom. Og selvfølgelig er arbejdsglæden langt større.

Med udgangspunkt i resultatet af undersøgelsen kan følgende konkluderes og anbefales:

1. Tildel kalvene 10 liter mælk dagligt
2. En daglig mælkefodring i fravænningsperioden
3. Tilbyd kraftfoder fra dag 1
4. Høj mælkemængde giver ikke lavere kraftfoderoptagelse
5. Sød mælk giver ofte en højere tilvækst i forhold til mælkepulver
6. Høj mælkemængde resulterer i mindre diarré (og lungebetændelse)
7. Termometeret er et godt værktøj – brug det

Læs mere om forsøget og resultaterne [her](#)



Høj mælkemængde giver ikke lavere kraftfoderoptagelse.



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development'