



Helikopterperspektiv



Fire kategorier af søer, der findes i alle besætninger. I forhold til at øge fordøjeligt lysin og øvrige aminosyrer ud over gældende norm er dette kun relevant for den grønne andel af søerne, og vil være mest skadelig for den røde og den blå andel af søerne.

ningsdag, så vil man opnå en negativ effekt af at gå over gældende normer.

Hvis 60-70 procent af søerne har en kuldtilvækst på over 3,0-3,2 kg pr. dag og æder mindst 9,0 FEso pr. dag fra cirka 14 dage efter faring og frem til fravænnning, så er der potentiale for ca. 70-80 g ekstra kuldtilvækst pr. dag ved at gå op på f.eks. 9,0 g fordøjeligt lysin pr. FEso.

Men søer, der ikke har den høje foderoptagelse eller har lavere kuldtilvækst, får ingen gevinst af ekstra lysin - tværtimod.

Enhver besætning består grundlæggende af fire kategorier af søer, som er skitseret i figuren. Hvis du kender fordelingen af disse, har du et kvalificeret grundlag for at vælge at gå over gældende norm.

Bestem kuldtilvæksten

Du skal ikke gå over gældende norm blot fordi dem fra din ERFA-gruppe gør det, men fordi der måske er et potentiale.

Frem med vægtvognen og få vejet 30-40 kuld i besætningen! Brug følgende formel for at beregne den daglige kuldtilvækst:

Et tip er at lade være med at veje gyltekuld, da de typisk har 10 procent lavere kuldtilvækst end søerne, men da gyltene typisk æder tilsvarende mindre, giver de bare støj i din vurdering.

Hvis mindst 60-70 procent af kuldene har over 3,0-3,2 kg kuldtilvækst pr. dag kan du overveje at gå over normen – vel at mærke, hvis søerne æder mere end 9,0 FEso pr. dag fra ca. 14 dage efter faring.

Kend din kuldtilvækst, før du tuner diegivningsfoderet

Det er fordelingen mellem søer med høj og lav kuldtilvækst samt den generelle foderoptagelse, der afgør, om du får noget ud af at gå over gældende norm.

Af Thomas Sønderby Bruun, Seges Innovation

Det er blevet lidt af en trend, at nogle besætninger går væsentligt ud over gældende normer for lysin og øvrige aminosyrer til diegivende søer.

Men hvad er optimalt? Det afhænger ene og alene af søernes mælkeproduktion og foderoptagelse.

Både ved Fodringsseminaret i 2025 og ved So- og Fodringsseminaret i 2026 blev der præsenteret data og faktorielle beregninger, som viser, at søer med helt op til 3,8 kg

$$\frac{\text{Fravænningsvægt} + \text{vægt af døde} - \text{vægt ved kuldudj.}}{\text{Antal diegivningsdage}}$$

kuldtilvækst pr. diegivningsdag faktisk kan få behovene dækket ved gældende norm, såfremt foderoptagelsen bare følger med ydelsen, og at disse søer skal ramme mindst 10,5 FEso pr. dag på toppen af diegivningsperioden.

En dataanalyse gennemført i april 2026 har gjort os klogere på søernes respons på mere fordøjeligt lysin og øvrige aminosyrer – og i samme ombæring blev der set på foderstyrkens indflydelse.

Kend din balance mellem gode og dårlige søer

Det er alene besætningens gennemsnitlige daglige kuldtilvækst og fordelingen mellem gode og dårlige søer, det vil sige søer med henholdsvis over og under 3,0 kg kuldtilvækst pr. dag, der bør danne baggrund for at anvende diegivningsfoder med mere fordøjeligt lysin og protein end i gældende norm.

Hvis ikke der er nok søer med en daglig kuldtilvækst over 3,0-3,2 kg pr. diegiv-