

Optimér lysinet til IV-grisene i starten og begræns det til sidst, sagde specialkonsulent Anna Krog Krustrup ved So- og fodringsseminar i Horsens. Foto: FBG Medier – Theis Meilby Eriksen.



Mere lysin før vaccination – mindre efter

IV-hangrise reagerer positivt på et højere lysinniveau før anden vaccination, mens behovet falder efterfølgende.

Seges-forsøg peger på, at IV-hangrise skal fodres forskelligt gennem slagtegriseperioden. Producenter med immunologisk vaccinerede hangrise bør overveje at ændre foderstrategien omkring anden vaccination.

Det er konklusionen på et nyt forsøg fra Seges Innovation, som viser, at IV-hangrise reagerer positivt på et højere lysinniveau før anden vaccination, mens behovet falder efterfølgende.

– Efter anden vaccination æder de markant mere, og derfor er det også meningen, at vi justerer foderet derefter. Optimér dem i starten og begræns dem til sidst, sagde specialkonsulent Anna Krog Krustrup ved

So- og fodringsseminar i Horsens.

For lidt lysin koster tilvækst

I forsøget klarede IV-hangrise på en enhedsblanding med 8,2 gram fordøjeligt lysin pr. FESv sig dårligst.

Allerede i perioden fra indsættelse til dag 35 havde disse grise op til 100 gram lavere daglig tilvækst end de bedst præsterende IV-hangrise. Samtidig var forskellen til sogrise på samme blanding 89 gram dagligt.

Det interessante var, at forskellen ikke kunne forklares af foderoptagelsen.

IV-hangrisene åd omtrent lige så meget som de øvrige

grupper, men de udnyttede ikke potentialet, når lysinniveauet var for lavt.

Højt niveau før anden vaccination

På baggrund af forsøget opstillede Anna Krog Krustrup et praktisk scenarie for en gennemsnitlig besætning.

Før anden vaccination anbefaler hun cirka 9,5 gram fordøjeligt lysin pr. FESv, når foderudnyttelsen ligger omkring 2,23 FESv pr. kg tilvækst.

Efter anden vaccination ændrer situationen sig til en ringere foderudnyttelse pr kilo tilvækst. Derfor kan lysinniveauet sænkes for at hente noget af foderomkostningen hjem.

Anbefalingen er herefter

Af Jess Ulrik Verge

omkring 7,8 gram fordøjeligt lysin pr. FEsv. Har man ikke kapacitet til flere blandinger, kan man vælge en enklere model, nemlig at sænke lysinindholdet til sogrisesens niveau.

Her foreslår Anna Krog Krustrup at starte IV-hangrisene på 9,2 gram fordøjeligt lysin pr. FEsv og senere skifte ned til 8,2 gram fordøjeligt lysin pr. FEsv.

Forsøget gav samtidig et svar på et spørgsmål, som mange producenter stiller: Hvorfor ikke bare give et højt lysinniveau hele vejen?

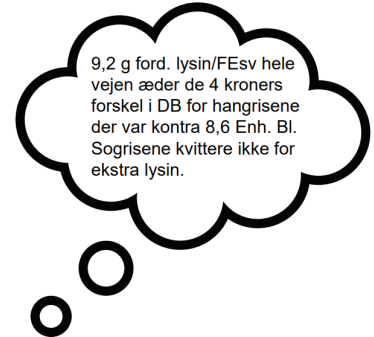
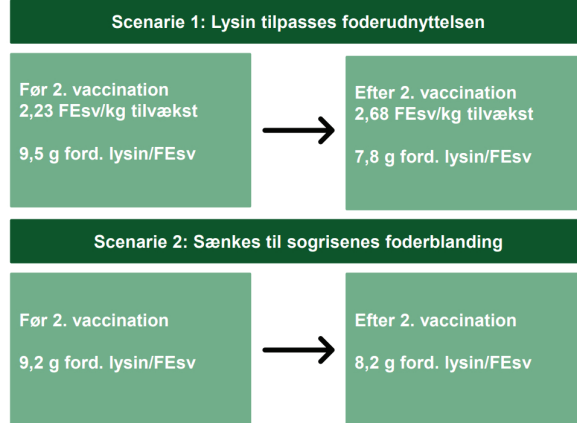
– Hvis vi havde givet de her IV-grise 9,2 hele vejen, ville den dyre foderpris have ædt den gevinst, vi så i dækningsbidraget, forklarede hun.

Dermed peger resultaterne på, at gevinsten ikke ligger i højt lysinniveau gennem hele perioden, men i at ramme grisens behov på det rigtige tidspunkt ■

Figur 1

Seges Innovations forsøg viser, at IV-hangrise har størst gavn af et højt lysinniveau før anden vaccination og et lavere niveau bagefter, når foderoptagelsen stiger markant.

Fodring af IV hangrise i praksis



SEGES
INNOVATION

Kilde: Seges Innovation.

LALLEMAND

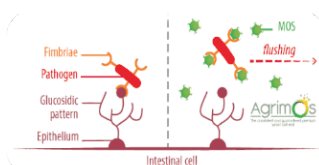
LALLEMAND ANIMAL NUTRITION

Skal dine dyr have bedre reproduktion og dit foder bedre holdbarhed?

AgrimOs

- ✓ **Specifik patogenbindende virkning**
- ✓ **Tarmens mikroflora forbedres**
- ✓ **Virker positivt på immunresponsen**

AGRIMOS har en stærk evne til at binde uønskede bakterier og toksiner. Her vises sammenhæng mellem koncentration af Agrimos og vedhæftning af *E. coli* til tarmceller.



BACTOCELL

- ✓ **Mindre brug af syre**
- ✓ **Bedre holdbarhed af foderet**

Randi Øster Amby



Teknisk salgsrådgiver

Mobil: 29 10 55 15

ramby@lallemand.com

Katja Lamborg



**Agronom/
Teknisk salgsrådgiver**

Mobil: 29 10 00 33

klamborg@lallemand.com

LALLEMAND ANIMAL NUTRITION ■ SPECIFIC FOR YOUR SUCCESS
www.lallemandanimalnutrition.com

LALLEMAND