

Denne artikel er bragt i Maskinbladet, fredag den 12. september kl. 10:52 ([genvej](#))

SEGES Innovation: Normer for næringsstoffer er for alle

Hvis du kender din foderudnyttelse hos dine slagtegrise, kan du slå op i normsættet og finde den norm, der giver den bedste produktionsøkonomi.

Normerne tilsigter bedste produktionsøkonomi for griseproducenten. Og det er ikke nødvendigvis dét aminosyre- og proteinniveau, der giver den bedste foderudnyttelse og maksimale daglige tilvækst.

Sådan lyder det i et nyt notat på Landbrugsinfo ([genvej til Notat 2513](#)) af SEGES Innovations chefforsker Niels Morten Sloth, der er ekspert i grises ernæring.

”Før man overvejer at vælge et nyt normniveau til sin besætning, er det vigtigt at forstå, hvilke overvejelser, der ligger bag, så man ikke øger sin foderpris uden at hente gevinsten,” siger Niels Morten Sloth.

Lysin afhængig af foderudnyttelse

Normalt findes bedste produktionsøkonomi mellem 20,5 og 21 gram standardiseret ilealt fordøjeligt lysin pr. kg tilvækst. Det betyder, at det niveau af standardiseret ilealt fordøjeligt lysin, som foderet skal indeholde for at opnå den bedste produktionsøkonomi, er afhængig af besætningens foderudnyttelse.

”Det er vigtigt at forstå, at et hop opad i normniveau fra fx 8,2 til 8,6 gram st. ford. lysin/FESv ikke kan forbedre foderudnyttelsen med 0,10 FESv/kg tilvækst, men derimod kun med 0,01 FESv/kg tilvækst. Og effekten aftager med stigende lysinniveau, hvor effekten skal ses på 3. decimal,” siger Niels Morten Sloth.

”Man kan dermed ikke købe sig til en placering i slagtegriseproduktionens superliga med højere aminosyre- og proteinindhold i foderet – dertil kræves andre tiltag, fx bedre besætningssundhed, god grise-genetik, hangrise samt god pasning og driftsledelse,” tilføjer han

Omvendt skal man vælge et tilpas højt normniveau, hvis man har rigtig god foderudnyttelse i sin besætning, så grisene får mulighed for at udnytte deres potentiale.

Ryk et skridt til venstre i normsættet

Hvis man som griseproducent overvejer at skifte til et andet normniveau, kan det ifølge SEGES Innovation hjælpe at spørge sig selv og sin uafhængige rådgiver, om potentialet i besætningen er steget fx pga. sundhed, genetik eller management.

”Man kan overveje at rykke et skridt til venstre i normsættet og dermed forvente en forbedring af foderudnyttelsen på ca. 0,01 FESv/kg tilvækst. En forbedring udover dette vil være på grund af andre forbedringer,” siger Niels Morten Sloth.

Hvis noteringen stiger til et højere niveau gennem længere tid, foderprisen falder eller begge dele, så ændres prisforholdet mellem de to. I så fald kan man overveje at rykke et skridt til venstre i normsættet. I den omvendte situation med en lav notering og en høj foderpris kan det være fordelagtigt at gå et skridt til højre i normsættet.

Læs mere på Landbrugsinfo ([genvej til Notat 2513](#))