

Ingen forskel i mineralerne til slagtegrise

Udfordring: I 2019 oplevede flere besætninger udfordringer med faldende produktivitet. Mineralblandinger blev mistænkt for at være en mulig årsag.

Konklusion

- I 2020 er der udført to forskellige test af mineralfoder. Der blev ikke fundet væsentlige forskelle mellem de deltagende firmaer, som skulle give anledning til ringere produktivitet.

Af Tina Sørensen, konsulent, tiso@seges.dk

Tidligere har Seges Svineproduktion gennemført årlige firmaafprøvninger med færdigfoder til enten smågrise eller slagtegrise. Derudover er der med mellemrum gennemført kontrolrunder af blandt andet mineralblandinger. I disse kontrolrunder blev et antal prøver analyseret for at undersøge, om det forventede indhold stemte overens med det deklarede indhold. I 2019 kom der løbende meldinger om besætninger, der oplevede problemer med ringere produktivitet. Oplevelsen var, at problemerne forsvandt, når der blev skiftet til en anden mineralleverandør. Derfor blev der i 2020 iværksat en kontrolrunde af mineralfirmaerne. Der blev indsamlet 15 prøver fra hvert firma, som var udtaget hos griseproducenter. Der blev både udtaget prøver af foder til søer, smågrise og slagtegrise. Konklusionen var, at der ikke var væsentlige forskelle og, at firmaerne generelt le-

	Vestjyllands-andel	Vilomix	Nutrimin	Vitfoss
Daglig tilvækt, g	1046	1053	1041	1045
Foderforbrug, FEsv pr. kg tilvækt	2,70	2,70	2,71	2,73
Kodprocent, %	62,0	62,0	62,0	61,9
Produktionsværdi pr. gris, kr	211	213	209	207
Produktionsværdi pr. stiplads, kr	901	912	890	882

Tabell: Resultaterne er baseret på ca. 700 grise pr. gruppe. Der er ingen sikre forskelle mellem firmaerne.

verede det, de havde deklareret.

Kontrolrunderne kan ikke svare på alle forhold angående foderets betydning for grisenes produktivitet. Det kan f.eks. være foderets smag eller øvrige faktorer, der påvirker grisenes foderoptagelse. Derfor blev der iværksat en afprøvning med slagtesvin på Forsøgsstation Grønhøj. Via en foderkonsulent og en svineproducent blev der indhentet mineraler fra henholdsvis Vestjyllands Andel, Vilomix, Nutrimin og Vitfoss uden, at firmaerne var klar over det. Mineralerne blev afhentet hos griseproducenten og transporteret til en foderfabrik, hvor de løbende blev anvendt i en identisk forsøgsblanding. Afprøvningen foregik i perioden januar til oktober 2020, hvor der indgik ca. 2.800 grise.

Fin produktivitet for alle fire firmaer

Resultaterne for de enkelte produktionsparametre fremgår af tabellen. Overordnet set var der ingen sikre forskelle mellem de fire firmaer. Den daglige tilvækt har i afprøvningen været 1.041 til

1.053 gram uden, at der har været sikre forskelle mellem firmaerne. Den daglige foderoptagelse lå på 2,83 til 2,86 FE. Der er derfor ikke noget i den daglige foderoptagelse, der antyder udfordringer med foderets smag. Foderforbruget pr. kg. tilvækt har været 2,70 til 2,73 FE, ligeledes uden sikre forskelle. Alle fire grupper har haft en høj kødprocent på ca. 62. De enkelte produktionsparametre indgår i beregning af en produktionsværdi både pr. gris og pr. stiplads. I denne beregning anvendes 5-års priser. Heller ikke i beregning af produktionsvæ-

dien var der forskelle mellem firmaerne.

Ingen forskel mellem mineralfirmaer

Det kan derfor konkluderes, at der ikke er fundet forskelle mellem firmaerne, som skulle give anledning til store udsving i produktivitet. Hverken i kontrolrunden, hvor der er udtaget 15 prøver over en periode, eller i firmaafprøvningen hvor mineraler er testet på grise, er der fundet væsentlige forskelle mellem de fire firmaer, som skulle kunne forklare markante forskelle i produktivitet.

Det kan naturligvis ikke udelukkes, at der på et tidligere tidspunkt har været udfordringer, som kunne give anledning til de rapporterede forskelle. Derudover kan der selvfølgelig også have været problemer med enkelte leverancer.

Fakta

- Seges Svineproduktion udfører løbende forskellige typer test af, hvorvidt foderstofbranchen leverer det foder, der er deklareret. Der udføres både kontrolrunder, der udelukkende består af analyser udtaget over en periode, og firmaafprøvninger, hvor foderet testes på grise over en længere periode samtidig med registrering af produktivitet.