

Foderproblemer og manglende produktivitet!

Der ses ind imellem en del problemer med fodringen i både soholdet og ved smågrisene. Ofte ses det som nedsat ædelyst, dårlig mælkeydelse, udskudt endetarm og gaspustere, med deraf lavere produktivitet. Årsagen til disse problemer kan være forskellig artede fra besætning til besætning også med udgangspunkt i om det er vådfoder eller tørfoder.

Ved fodring med vådfoder kan indikationerne være, at der er ubalance i mikrofloraen i vådfoder anlægget.

Endvidere er der også en del problemer med toxiner i råvaren hos hjemmeblanderen (korndelen), som oftest kendetegnes ved udskudt endetarm og ligesledes pludselige kastninger, hvilket kan være en følgevirkning af toxiner.

Samtidig ses en del manglende trivsel hos smågrisene, som ved fuldfoder ofte er en følge af meget høje sojaskråmængder til for små grise, og afbalancering af energi og protein/aminosyreprofilen.

Hos søerne ses ofte manglende sammenhæng drægtig- og diegivningsfoder imellem, hvilket giver nedsat mælkeydelse og for mange dødfødte grise/kuld.

Problemløsning:

Der findes desværre ingen lette løsninger på nogle af problemstillingerne. Dermed ikke sagt at de ikke kan løses.

I forhold til vådfoder skyldes mange problemer ofte en mindre god mikroflora. Årsagen til dette kan være mange, men lange rørstrenger, nedvaskning af vådfodertank "en gang imellem", råvarer af tvivlsom kvalitet og/eller toxiner eller andre bakterier kan være årsagen. I disse tilfælde er der som regel ingen anden løsning end vask, rensning og desinfektion af vådfoderanlægget samt en god genopstart af anlægget.

I forhold til toxinproblemer er der flere tiltag som bør overvejes. I første omgang kan en analyse af kornet udtages og sendes ind til laboratoriet. Dette kan dog være usikkert idet toxiner ofte ligger i "lommer" i kornpartierne. Mere konkret bør det overvejes om kornet er egnet til brug i svinefoder. Efterfølgende bør det overvejes om det toxinbefængte korn kan "fortyndes" med korn af god kvalitet, og samtidig tilsætte en toxinbinder plus et antioxidant. SCA Danmark har mulighed for både at hjælpe med analyse af kornet, samt at tilbyde et velafprøvet produkt som toksinbinder.

I forhold til gaspuster syndromet som mange allerede nu, men også i de kommende måneder typisk vil stifte bekendtskab med findes der løsninger.

Gaspustere forårsages af clostridium novyi som naturligt forekommer i grisenes miljø, og af samme grund bliver vi ikke fri for bakterien. Dødsfald sker som følge af ændringer i mikrofloraen som giver clostridium novyi optimale levevilkår. Clostridium Novyi er en anaerob sporedannende gram positiv stav bakterie. Det betyder med andre ord at det er en bakterie som lever under ilt frie forhold og dermed vokser den kun i dybden af faste substrater, såsom f.eks. tarmkanalen. At bakterien er sporedannende betyder at bakterien har evne til at ligge i hvileposition under ugunstige forhold og derfor også er en overlevelses mekanisme. Når forholdene ændres kan bakterien så igen spire og danne celler, altså starte en formering. Clostridium Novyi danner ved sporedannelsen et meget stærkt giftstof som forårsager de pludselige dødsfald i besætningen.

Derfor, for at forebygge og bekæmpe gaspuster syndromet er en generel god hygiejne standard nødvendigt. Fodringsmæssigt kan problemet løses ved at ændre mikrofloraen ved f.eks. tilsætning af syre og/eller tilsætning af probiotika.

I forhold til manglende trivsel hos smågrisene kan der være mange årsags-sammenhænge, men skyldes for store mængder sojaskrå i forhold til grisens størrelse er det indeholdet af ANF stoffer(anti nutrielle faktorer) i soyaskråen. Disse stoffer er for en smågris mere eller mindre uomsættelige, de optager nogle fordøjelses enzymer som ellers kunne være benyttet positivt og de kan skade tarmvægen, med deraf følgende mistrivsel.

Ved sammenhæng imellem die- og drægtighedsblanding er det vigtigt at der er en god sammenhæng imellem råvarevalget samt næringsstof og energiniveauer blandingerne imellem. Ved vådfoder er det ligeledes vigtigt at der ikke er for stor forskel på tørstof% de to blandinger imellem og at tørstof% ikke er for lav, idet afblandingen i vådfodersuppen øges.

Uanset hvilken problemstilling der er i den enkelte besætning kræves der reaktion hurtigst muligt for at minimere det økonomiske tab som følge af produktions nedgang. Derfor er det også vigtigt at der sættes ind med en målrettet strategi der konsekvent gennemføres.

Derfor vil vi opfordre til at kontakte SCA Danmark for en uforpligtigende snak, hvis nogle af disse nævnte problemstillinger ses i jeres besætning.

Her vil vi kunne være behjælpelig med at ligge en specifik strategi for den enkelte bedrift, samt være behjælpelig med effektive og afprøvede rengørings-procedure, toxinanalyser med mere.

SCA Danmark kan kontaktes via tlf. 86 727 610, på genhør.