

Grisenyt fra dyrlægen



Nyt fra praksis – december 2005 Nr. 63

Lars Rasmussen, Jesper S. Olesen, Dorte Risum, Bjarne Ellegaard,
Torben Svendsen og Hans Bundgaard
www.fynvet.dk Tlf. 62623074

Tlf. tid bedst mellem 7:30 og 8:30

Svampetoksiner

Høsten 2004 gav en del problemer med dårligt korn – særligt hveden var tit under mistanke for indhold af svampetoksiner. Efter høst er mange af disse problemer også forsvundet igen, hvorfor mistanken nok ikke var helt ubegrundet.

Svampetoksiner – også kaldet mykotoksiner – er naturlige stoffer, som forskellige svampe kan producere. Af kendte svampetoksiner er ochratoksin, som produceres af svampe i korn under dårlig lagring (høj vandprocent el. for langsom nedtørring) – altså lagerskade på kornet. Ochratoksin giver mugnyre hos slagtesvin, hvilket kan medføre kassation på slagteriet på grund af giftrisiko i kødet efterfølgende.

Fusariumsvampe findes ofte i kornet på marken – særligt ved høj luftfugtighed i marken omkring kornets blomstringstid (én uge i vækstperioden afgør kornets skæbne!).

Risikoen er størst i hvede og særligt hvede med majs eller hvede som forfrugt. Og endnu større ved pløjefri dyrkning efter majs og hvede som forfrugt.

Er der først svampetoksiner i kornet, er det meget svært at gøre noget ved. De såkaldte toksinbindere har ikke vist sikker effekt, hvorfor fortynding af kornet eller anvendelse til anden side (stokerfyret) ofte er eneste mulighed.

Kan vi finde svampetoksiner ?

Både ja og nej! Vi kan på laboratorium finde de kendte svampetoksiner, men der findes antageligt mange flere beslægtede toksiner, som vi ikke kender. Ofte er det som at lede efter ”en nål i en høstak”, hvilket er meget bekosteligt. Desuden er synderen – svampen – ofte væk på det tidspunkt, hvor vi får mistanke til kornet. Laboratorieundersøgelse vil være en vurdering i hvert enkelt tilfælde – den lette løsning vil ofte være at fjerne det mistænkte korn fra foderet (om muligt).

Aureosup i nye pakninger

Fremover fås Aureosup i 5 og 10 kg. pakninger mod de nuværende 2 og 12 kg.

Brasiliansk svineproduktion v. Hans Bundgaard

I midten af november var jeg på studietur i Brasilien. Her er svineproduktionen på vej fremad – men er dog gået noget i stå i det sidste halve år. Der produceres omkring 35 mill. slagtesvin om året. 60 % af deres eksport går til Rusland og det gør dem meget sårbare. Der er mund- og klovesyge i kvæget og alt kvæg vaccineres imod det. Det gør, at landet permanent vil stå som positive for mund- og klovesyge. Indtil nu er der ikke fundet mund- og klovesyge i svinebesætninger.

Besætningerne er helt fri for PRRS i Brasilien. Det mener de skyldes, at de ingen KS stationer har og der er megen langvarig karantæne ved indkøb af grise. Al bedækning foregår med orner eller intern KS. De besætninger, vi besøgte, havde PIC dyr eller Topig/Dalland dyr i besætningen. Danbreed var det 3. eller 4. største avlsselskab.

Alle dyr blev medicineret med Tylan i foderet hele tiden fra fravæning til slagting. Desuden Tiamutin, tetracyclin samt Dumocol i foderet på udvalgte tidspunkter.

Dyrene så da også godt ud !!

Produktiviteten i den ene besætning lå på 27 fravænnede grise pr årssø.

Udvalgte tal:

- Der var 70 mand til at passe 1600 søer + slagtesvin.
- Døgnvagt i farestalden, hvor der var inddelt i hold af 6 personer. Aflønning efter produktivitet.
- Løn ca. 3000 kr. om måneden pr. mand (2000 efter skat)
- Faringsprocent på 91 %.
- Dødelighed i farestalden mellem 4 – 5 %.
- Levendefødte 11,5. Fravænnede 11 pr. kuld.
- Dødfødte 0,4 gris pr. kuld.
- Alle pattegrise fik plaster på forknæ og navlen underbundet på dag 2. Dette for at undgå ledbetændelser og navlebrok.



- Baycox og Baytril til alle pattegrise på dag 5.
- Kadavere gik til kompost eller blev spist af varaner !



- Alt foder var hjemmeblandet og bestod væsentligt af majs og soja + vitaminer og mineraler samt medicin.
- Slagtesvin fik væksthormoner til sidst.
- Opsortering af gylt og galtgrise.
- Alle stalde var åbne med gardiner.



- Krokodiller styres med en kæp !!



- Nulpunkt ved 90 cent. Dvs. ca. 5,90 kr.
- Personligt tror jeg ikke på Brasilien som en konkurrent. Interne problemer og mange grænser, samt Mund- og klovesyge og Svinepest gør, at de næsten ikke kan eksportere. Desuden vil deres lønninger kun stige. Men vi kan lære mange ting af dem. Mere om det i næste Grisenyt.

**Mvh. og rigtig glædelig jul samt godt nytår til jer og jeres familier.
Tak for godt samarbejde i årets løb.**

Lars Rasmussen (22128716), Torben Svendsen (40562537), Dorte Risum (23407055), Jesper S. Olesen (40792800), Bjarne Ellegaard (20747050) og Hans Bundgaard (21677194) Redaktør: Bjarne og Hans