

Agro Korn pumper masser af mælk

Agro Korn's bud på et mælkeanlæg Pump'n'Grow er installeret i mere end 75 sobesætninger.

Af Morten Thomsen
mot@landbrugsmedierne.dk
tlf. 33 39 47 51

Mælkeanlæg har i de sidste par år været svaret på mange af de udfordringer, soholdere med mange levende-fødte har stået med.

Det mærker man også hos Agro Korn, der for relativt kort tid siden lancerede deres bud på et mælkeanlæg, Pump'n'Grow.

»Vi har solgt og installeret anlægget i 70-75 sobesætninger, der tilsammen har tæt ved 80.000 søer«, lyder det fra Kristian Juul Voelshøj, Agro Korn. Pump'n'Grow adskiller sig fra andre mælkeanlæg ved tyndere rør på blot 6 mm og ved at bruge en anden type mælkekeop.

»Siden de første anlæg kom frem, er spildpladen ændret, så mælken sprøjter mindre, når grisene drikker«, siger Kristian Juul Volshøj.



Pump'n'Grow fra Agro Korn. To stier deler en fremføringslange.

Han fremhæver, at der er en meget lille restmængde i rørene i anlægget, hvilket både

Pump'n'Grow

- Mælkeanlæg fra Agro Korn
- 70-75 anlæg installeret
- Anvender 6 mm slanger, hvilket sikrer en lav restmængde i systemet

sikrer hurtig fremføring og frisk mælk til alle grise.

»Vi opnår en god hygiejne, når der kun står en l mælk pr. 35 m slange«, forklarer han.

De produktionsmæssige fordele ved Pump'n'Grow ligger på linje med andre mælkeanlæg. Erfaringerne er typisk højere fravænningsvægt, færre undervægtige grise ved fravæning og færre ammesøer.

Udgiften til mælkepulver svinger afhængig af, hvordan anlægget bruges, men ligger typisk omkring 8-10 kr. pr. smågris.

Naturlig vækstfremmer øger tilvæksten

Antioxidanter hjælper smågrise til bedre tilvækst og lavere foderforbrug.

Af Morten Thomsen
mot@landbrugsmedierne.dk
tlf. 33 39 47 51

Smågrise er særligt udsatte for en tilstand, man kalder oxidativ stress.

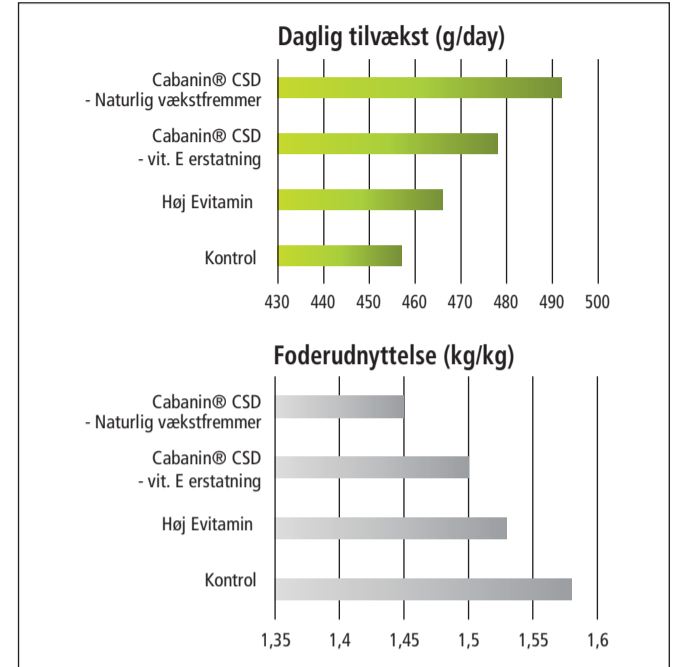
»Det er en ubalance mellem frie radikaler og antioxidanter, som særligt opstår ved fravæning, sammenblanding eller sygdom«, forklarer Annette Lykke Voergaard, R2 Agro.

Dyret kan i et vist omfang selv håndtere tilstanden med hjælp fra foderets naturlige indholdsstoffer, men kan i perioder have behov for ekstra tilførsel af antioxidanter.

Tysk forsøg

Annette Lykke Voergaard henviser til at tysk smågriseforsøg (se figur), hvor tilsætning af produktet Cabinin CSD, der indeholder antioxidanter fra frugter, bær og urter, blev anvendt som naturlig vækstfremmer og som en kilde til E-vitamin.

Smågrisene, der fik høj dosering Cabinin CSD (1.000 ppm) i foderet (Cabinin CSD - naturlig vækstfremmer), havde en sig-



Fire niveauer af tilsætningsstoffer blev testet. Foder med højt indhold af Cabinin CSD gav højst tilvækst og lavest foderforbrug.

nifikant højere tilvækst og et lavere foderforbrug end de tre

Cabinin CSD

- Dosering 0,7-1,5 kg pr. ton foder
- Fungerer som naturlig vækstfremmer med antimikrobiel og immunforstærkende effekt

andre grupper, der enten fik mindre eller slet ingen Cabinin CSD eller mindre E-vitamin.

Ifølge Annette Lykke Voergaard tyder resultatet derfor på, at et produkt som Cabinin CSD kan hjælpe smågrise lettere gennem en belastende periode, uden at det går ud over tilvækst eller foderforbrug.

Kort nyt

Flere mykotoksiner med i Alltechs 37+test



Alltech-medarbejder i laboratoriet i Dunboyne, Irland.

Alltech 37+® test identificerer nu yderligere fem mykotoksiner, der kan give negativ indvirkning på dyrs sundhed.

Hidtil har testen omfattet 37 mykotoksiner, men den er nu udvidet, så den også fanger mykotosinerne citrinin, beauvericin, moniliformin, cetroviridin og cyclopiazinoc syre. Alltech 37+ analysen giver et svar på, om der er en aktuel mykotoksin-kontaminering, og hvilke mængder der er tale om.

Sanering løfter fodringsøkonomien

Sanering for PRRS har betydet lavere foderomkostning hos Næsgaard Multisite.

Af Morten Thomsen
mot@landbrugsmedierne.dk
tlf. 33 39 47 51

Besætningsdyrlæge Per Bak, Danvet, kalder det en dejlig sideeffekt, at fodringsøkonomien blev forbedret gennem den netop gennemførte PRRS-sanering på Næsgaard Multisite.

»Efter vi i sommer fik vished for at smågriseholdet også var sluppet af med PRRS, er foderomkostningen faldet, så den nu ligger på 4,40 kr. pr. kg tilvækst«, fortæller dyrlæge Per Bak og driftsleder Tolik Patlan.

Besætningen er på 1.450 søer. Polte indkøbes og kommer gennem en karantænestald, der ligger i en bygning for sig selv. Ved fravæning køres alle smågrise til en separat smågrisehold, der ligger 15 km fra soejendommen.

Sekundære infektioner

Da der endnu var PRRS i besætningen, var smågrisene pla-



»Foderomkostningen faldt efter PRRS-saneringen«, siger Danvetdyrlæge Per Bak.

get af sekundære infektioner, dvs. infektioner, som PRRS havde banet vejen for.

Der var for eksempel problemer med ødemsyge blandt de fravænnede grise, som sammen med andre sygdomme gav et højt medicinforbrug.

Nu er medicinforbruget halveret og dødeligheden mellem halvanden og to procent. Hertil kommer en højere salgs-

pris, som i sig selv sikrer økonomien i saneringen og altså en bedre foderudnyttelse, så foderomkostningen er nede på 4,40 kr. pr. kg tilvækst blandt smågrisene.

PRRS-sanering

- Færre sekundære infektioner hos smågrisene, lavere dødelighed og lavere foderforbrug, som tilsammen giver en bedre fodringsøkonomi på 4,40 kr. pr. kg tilvækst.



Højere vitaminindhold er en del af OVN-konceptet.