

TEMA: HUSDYRSUNDHED OG VELFÆRD



FAGLIGE TEMAER
Kontakt: Jens Mathiasen
jema@effektivtlandbrug.dk
63 38 25 37 - 61 22 67 55

aktuelt
tema

Halmpiller til smågrise kan reducere dødelighed

Virksomhed har lavet nyt forsøg med halmpiller, som tildeles som rodemateriale til smågrise. Resultaterne peger i retning af lavere dødelighed og højere daglig tilvækst.

AF JENS MATHIASEN

Halm presset i piller. Det er det sidste nye skud på stammen fra Mors-virksomheden Dansk Dyrestimuli ved Nykøbing.

- Vi har startet et helt nyt projekt op, hvor vi producerer halmpiller i otte millimeters tykkelse. Produktet hedder



- Vores erfaringer med halmpiller som rodemateriale til smågrise går i retning af lavere dødelighed og bedre tilvækst, oplyser Dansk Dyrestimulis direktør Henning Bøndergaard. Han arbejder nu på at få Dansk Svineproduktions rullende afprøvning til at lave yderligere forsøg med produktet.

easy-bedding og er lige nu ved at blive afprøvet hos en af vores kunder. Her bruges pillerne som rodemateriale til smågrise, forklarer Henning Bøndergaard, administrerende direktør ved Dansk Dyrestimuli.

- De første erfaringer fra forsøget ser meget fornuftige ud. Dødeligheden i stalden er de seneste måneder faldet fra 2,8 til 1,7 procent. Forsøget har dog kun kørt i fire måneder, så der er ingen statistisk sikkerhed i tallene endnu, fortsætter Henning Bøndergaard.

Roligere grise

Halmpillerne i forsøget transporteres ind til smågrisene i klimastalden fra grisene er 13 dage, og doseres ud direkte på gulvet. Det sker i de samme foderløb, som udfordrer tørfoder til grisene.

Ifølge direktøren skyldes de positive resultater, at halmpillerne sikrer at grisene får flere fibre og mere struktur i maven.

- Det kvitterer de godt for med blandt andet færre mavesår, siger han, og tilføjer, at grisene i forsøget også er mere rolige end tidligere.

- En anden effekt vi har registreret efter de første måneder er, at grisenes daglige tilvækst er øget med hele 5,4 procent. Antal foderenhed pr. kilo tilvækst er faldet 13,5 procent, fremhæver Henning Bøndergaard

Dansk Dyrestimuli fremhæver, at pillerne ikke har negativ effekt på gyllen. Gyllen får derimod mere fiber, og dermed får den større værdi til biogasproduktion.

Supplerer easy-strø

Halmpillerne produceres på Dansk Dyrestimulis fabrik ved Nykøbing Mors fra maj 2008. Fabrikken blev bygget for at imødekomme en stor efterspørgsel efter Dansk Dyrestimulis hovedprodukt, nemlig easy-strø. Det er varmebehandlet halmstrøelse, som

primært er blevet efterspurgt af mælkeproducenter.

- Men også mælkeproducenterne sparer, hvor de kan i øjeblikket, og det kan vi naturligvis godt mærke på afsætningen af easy-strø. Derfor har vi sat ekstra fokus på udviklingen af nye produkter, og halmpillerne er et resultat af dette udviklingsarbejde, siger han.

Virksomheden har patenteret teknikken med at tildele halmpiller til grise igennem tørfoderingsrør, og har haft tæt kontakt til Skiold i hele projektfasen.

- Vi er faktisk så tilfredse med de første erfaringer fra forsøget, at vi nu arbejder på, at få en større afprøvning sat i gang hos Dansk Svineproduktions rullende afprøvning, forklarer Henning Bøndergaard.

jema@effektivtlandbrug.dk
telefon 63382537

OM DANSK DYRESTIMULIS PRODUKTION

- Dansk Dyrestimuli har adresse ved Nykøbing Mors. Produktionen af strøelsesprodukterne foregår på en nyere fabrik som blev taget i brug i maj måned 2008.
- Hovedproduktet er easy-strø. Det er opevet varmebehandlet halmstrøelse, som anvendes til alle dyregrupper, men den primære aftager er mælkeproducenter. Produktet suger op til omkring fem gange sin egen vægt.
- Virksomheden har den senere tid udviklet flere andre strøelsesprodukter blandt andet halmpiller kaldet easy-bedding, som bruges som rodemateriale til smågrise og som strøelse i hestebokse.
- Hele produktionen er fuldt automatiseret. Fabrikken har en kapacitet på 6-8 ton halm i timen eller 30-40.000 ton om året.
- Al halmen leveres primært af de to halmentreprenører Fredsøe Logistik og Skovsgaard og Frandsbjerg.

Kilde: Dansk Dyrestimuli

Svineproducent har gode erfaringer med halmpiller

De første forsøg med halmpiller som rodemateriale er lavet hos svineproducent Thyge Futtrup, Vestervig i Thy. Han er meget tilfreds med de foreløbige erfaringer.

- Forsøget har kørt fire måneder, så det er endnu for tidligt at udtale sig om de konkrete resultater, men umiddelbart er vi meget tilfredse, siger svineproducenten

- Først og fremmest så er det nemt. Grisene ser godt ud, og så er de helt pjattede med pillerne, forklarer han.

Gulvfodring

Thyge Futtrup bruger et tørfoderingsanlæg fra det daværende AP-Company ved Horsens. Anlægget er koblet til en ekstra silo med halmpiller, og



Svineproducent, Thyge Futtrup, Vestervig i Thy har gode erfaringer med at tildele smågrisene halmpiller som rodemateriale.

anlægget skifter automatisk imellem piller og smågrise-foder.

- Hver dag 20 minutter over 10, så transporter anlægget

piller ind til grisene, siger Thyge Futtrup.

- En sti får 25 gram piller pr. gris en gang i døgnet. Vi begynder at tildele efter 13

dage. Der er lavet kurve på grisene, sådan at systemet selv regulerer mængden op løbende. Grisene slutter som 30 kilos med at få 45 gram piller pr. gris i døgnet, fortsætter han.

Godt til maven

- Vi overholder kravet om rodemateriale. Men samtidig æder grisen en del af pillerne, og det giver ekstra træstof i deres fordøjelsessystem. Det ser ud til at have en positiv effekt, siger han.

- Jeg tror bestemt, at vi vil blive ved med det. Som vores system kører nu, så tildeles grisene piller en gang i døgnet og det hele sker helt automatisk. Det er en stor fordel, at det kan gøres så nemt, fremhæver Thyge Futtrup.

Thyge Futtrup har 480 søer, og eksporterer størstedelen af smågrisene til Tjekkiet. Han producerer selv 2500 slagtesvin om året.