



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg

Den 15. juni 2017

Til Miljø- og Fødevareudvalget

**Til orientering:**

- ./.
- vidensyntese fra Aarhus Universitet "Vidensyntese om muligheder for forebyggelse af fravænningsdiarré hos grise" (bilag 2) og
  - notat om *cost-effectiveness vurdering af alternativer til antibiotika og lægemiddelzink i håndteringen af diarré hos smågrise efter fravænnning* foretaget af Københavns Universitet, Institut for Fødevare og Ressourceøkonomi (IFRO) (bilag 3).

Vidensyntesen blev bestilt som led i handlingsplanen for husdyr-MRSA pkt. 1.7, med henblik på at få viden om foderkvalitetens betydning for dyrenes sundhedstilstand, idet denne har betydning for behovet for medicinering.

I vidensyntesen konkluderes det på baggrund af en litteraturundersøgelse, at 1) reduktion af foderets proteinindhold, 2) øgning i fravænningsalder, og 3) optimering af miljøets hygiejnestatus for de fravænnede grise er strategier, som kunne være relevante at underkaste en cost-benefit analyse. Strategierne er af interesse for både konventionel og økologisk griseproduktion, men der er nogle særlige udfordringer, der gør, at alle tre strategier formentlig ikke er lige relevante i de to produktionsformer.

I besvarelsen af 22. marts 2017 af MOF alm. del sp. 534 blev det oplyst, at vidensyntesen ville blive sendt til Miljø- og Fødevareudvalget.

Cost-effectiveness vurderingen redegør for beregninger af meromkostninger ved lavere proteinindhold i fravænningsfoder (meromkostning pr. fravænned gris: 4,79 kr.), højere fravænningsalder på 5 uger (normalt ca. 4 uger) (meromkostning pr. fravænned gris: 14,31 kr.) og rengøring og udtørring af fravænningsstalde (meromkostning pr. fravænned gris: 1,25 kr.). Det fremgår, at højere fravænningsalder var det mest meromkostningstunge af de tre alternativer. Forbedret hygiejne blev vurderet stort set omkostningsneutralt.

Vidensyntesen og cost-effectiveness-vurderingen inddrages i MRSA-ekspertgruppens arbejde, jf. kommissorium for MRSA-ekspertgruppen 2016-17.

Med venlig hilsen



Esben Lunde Larsen