



## JUSTITSMINISTERIET

Civil- og Politiafdelingen

Arbejdsgruppen om hold af svin  
v/ formand Björn Forkmann  
Det Biovidenskabelige Fakultet  
Københavns Universitet  
Bülowsvej 17  
1870 Frederiksberg C

Dato: 21 FEB. 2008  
Kontor: Dyrevelfærdskontoret  
Sagsbeh: Eddie Omar Rosen-  
berg Khawaja  
Sagsnr.: 2007-5440-0010  
Dok.: ERK40216

### Beskæftigelses- og rodemateriale til svin

1. Arbejdsgruppen om hold af svin afgav i september 2007 en delrapport om beskæftigelses- og rodemateriale til svin. Rapporten blev afgivet i overensstemmelse med arbejdsgruppens kommissorium af 25. januar 2007, hvoraf det bl.a. fremgår, at arbejdsgruppen anmodes om en forlods behandling af problemstillingen om svins behov for beskæftigelses- og rodemateriale (valg af materiale, mængde m.v.).

Af arbejdsgruppens delrapport fremgår bl.a., at der er behov for yderligere undersøgelser og forskning for helt præcist at kunne fastsætte, hvilken påvirkning forskellige mængder materiale samt forskellige tildelingsmetoder og -hyppigheder har på svins beskæftigelses- og rodebehov.

Der foreligger dog ifølge delrapporten forskningsresultater for slagtesvin med en vægt på mellem 27 kg og 70 kg, og for disse svins vedkommende ses en nedgang i den unormale adfærd, når svinene tildeles 92 gram halm pr. svin pr. dag frem for 0 gram halm pr. svin pr. dag. En yderligere nedgang kan observeres i forekomsten af den unormale adfærd, når svinene tildeles 1092 gram halm pr. svin pr. dag frem for 92 gram halm pr. svin pr. dag. Ved tildeling af yderligere mængde halm i form af 2092 gram halm pr. svin pr. dag, kan der ikke observeres nogen forskel i forekomsten af unormal adfærd.

Arbejdsgruppen anfører i den forbindelse, at det ikke af resultaterne fremgår, hvor den nedre grænse – mellem 92 gram og 1092 gram halm pr. svin pr. dag – ligger for, at der opnås en yderligere reduktion af unormal adfærd, ligesom det ikke af resultaterne fremgår, hvor stor en

Slotsholmsgade 10  
1216 København K.

Telefon 7226 8400  
Telefax 3393 3510

www.justitsministeriet.dk  
jm@jm.dk

reduktion af unormal adfærd, der opnås ved tildeling af halm under 92 gram.

Arbejdsgruppen nævner samtidig, at hvis svin tildeles minimum 92 gram halm hver dag, har det en positiv effekt på svinenes velfærd, hvorfor denne mængde udgør den nedre grænse for, hvornår svinenes beskæftigelses- og rodebehov kan anses for opfyldt. Der kan imidlertid ikke med tilstrækkelig sikkerhed i dag fastsættes en højere minimumsmængde end de 92 gram. Arbejdsgruppens delrapport indeholder på den baggrund et forslag om, at avls- og slagtesvin tildeles beskæftigelses- og rodemateriale i form af mindst 92 gram halm pr. svin pr. dag.

Arbejdsgruppen påpeger imidlertid samtidig i delrapporten, at der ikke på nuværende tidspunkt findes stald- og gyllesystemer, der kan håndtere større mængder halm. Der foreligger endvidere på nuværende tidspunkt ikke viden om, hvordan systemer, der kan håndtere mere halm end 10-20 gram halm pr. stiplads pr. dag, i fremtiden kan konstrueres m.v. Et krav om større mængder halm kan også betyde øget smitterisiko, påvirke arbejdsmiljøet for de ansatte i svineproduktionen og de generelle miljømæssige forhold. Det er derfor efter arbejdsgruppens opfattelse vigtigt, at der snarest gøres en betydelig indsats for at sætte en række forsknings- og udviklingsprojekter i gang på området, der inden for en årrække kan belyse de udfordringer, som et krav om øgede mængder halm vil stille til bl.a. stald- og gyllesystemer.

2. Justitsministeriet sendte i oktober måned 2007 arbejdsgruppens delrapport i høring hos en række myndigheder og organisationer mv. En række af de organisationer og myndigheder, der har afgivet høringssvar, gav udtryk for, at det ikke på baggrund af den tilgængelige videnskabelige forskning på området, herunder de undersøgelser, der ligger til grund for arbejdsgruppens behandling af emnet, klart kan konkluderes, hvilken mængde halm svin skal tildeles for fuldt ud at tilfredsstille deres behov for beskæftigelses- og rodemateriale.

3. Justitsministeriet skal på den anførte baggrund anmode Arbejdsgruppen om hold af svin om at udarbejde forslag til to forskningsprojekter om beskæftigelses- og rodemateriale til svin.

Det ene forskningsprojekt skal i særlig grad fokusere på, hvilken mængde usnittet halm svin skal tildeles for fuldt ud at opfylde deres behov for beskæftigelses- og rodemateriale. Det andet forskningsprojekt skal i sær-

lig grad fokusere på udvikling af nye stald- og gyllesystemer, der kan håndtere større mængder halm.

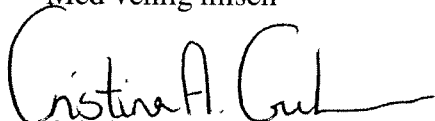
Arbejdsgruppen bedes i forbindelse med udarbejdelsen af forslagene til de to forskningsprojekter tage stilling, hvordan projekterne nærmere skal forløbe, herunder spørgsmålet om afrapportering til en styregruppe eller lignende.

Efter Justitsministeriets opfattelse vil det være mest naturligt, hvis begge forskningsprojekter gennemføres hos Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet ved Aarhus Universitet, som bl.a. tidligere i perioden 2003 til 2006 har gennemført et forskningsprojekt om beskæftigelses- og rodematerialer til slagtesvin. Justitsministeriet ser endvidere gerne, at begge forskningsprojekter gennemføres inden for en periode på 2-3 år.

Arbejdsgruppen anmodes om i forlængelse af udarbejdelse af forslagene til de to forskningsprojekter tillige at sikre, at de projektbeskrivelser, der af de ansvarlige forskere udarbejdes som opfølgning herpå, svarer til indholdet af arbejdsgruppens forslag.

Justitsministeriet skal anmode om, at Arbejdsgruppen om hold af svin tilrettelægger sit arbejde således, at de to projektbeskrivelser kan foreligge inden udgangen af maj 2008.

Med venlig hilsen

  
Cristina A. Gulisano