



ENDNU IKKE KLAR TIL AVLSPROGRAM FOR ØKOLOGISK SVINEPRODUKTION

STØTTET AF

Fonden for **økologisk landbrug**

På en netop afholdt netværksdag blev der gjort status over de projekter, der har været gennemført om avl til øko-svineproduktion. Til trods for den store indsats er der brug for mere viden, inden der laves et avlsprogram.

Fællesnævneren for projekterne "Robuste racer til økologisk sohold" - "VIPiglet" (vitale smågrise) – "Styrket beslutningsgrundlag og dyrevelfærd i økologisk svineavl" samt "Differentieret avl af økologiske gris – via Danavl" er, at de alle fokuserer på avl til økologisk produktion. Projekterne er/har været små og opgaven stor, så der er lang vej endnu, inden der er et veldokumenteret alternativ.

Saddleback – gode søer, men lav kødprocent

I projektet "Robuste racer til økologisk sohold" undersøgte søer der var 50 % engelsk Saddleback og grisene dermed 25 % Saddleback. Erfaringerne med søerne var meget positive, men der var kun 40 % af slagtesvinene der havde en kødprocent, der levede op til kvalitetskravene. Det betyder, at det er nødvendigt med et selektionsarbejde, inden krydsningskombinationen kan anbefales bredt. Til gengæld er selektion for kødprocent en realistisk vej at gå, da kødprocent har en høj arvbarhed.

Er norske søer bedre mødre?

I de to relaterede projekter "VIPiglet" og "Styrket beslutningsgrundlag og dyrevelfærd i økologisk svineavl" var/er der mulighed for at indsamle data og observationer fra dyr med norsk landrace gener. Resultaterne indikerer, at den norske genetik adskiller sig positivt i de tre besætninger, der har importeret sæd. Det skal imidlertid understreges, at det ikke er ensbetydende med at andre besætninger vil opleve det samme, hvis de kopierer modellen. Det skyldes, at der altid vil

være en stor besætningsvariation og det er ikke muligt at forudsige hvor stor eller lille den vil være.

Økologisk orne rangliste

I projektet "Differentieret avl af økologiske gris – via Danavl" blev avlsindex beregnet på eksisterende KS orner, men ud fra de økonomiske værdier, de enkelte egenskaber har, når der er tale om en økologisk produktion. Princippet medførte, at ornernes rangrækkefølge blev ændret betydeligt. Landmændene har taget godt imod tilbuddet om at bestille sæd efter den økologiske rangliste. Det er det tiltag, der kan gøres her og nu, men overordnet set er effekten for lille. Det skyldes, at selv om der vælges ud fra øko-indeks, så sker det stadig fra en "elite"-pulje, hvor avlsfremgangen er større end den opbremsning den økologiske rangorden giver.

Kuldstørrelse, mælkeydelse og moderegenskaber

På netværksdagen var der enighed om at parametrene kuldstørrelse, mælkeydelse/moderegenskaber og robusthed har høj prioritet. Spørgsmålet er, om det kan nås ved at kombinere genetik på en anden måde. Samtidig var der også enighed om, at det er nødvendigt at undersøge flere krydsningskombinationer inden et konkret avlsarbejde påbegyndes.

SEGES og netværket arbejder sammen for at skaffe midler til at teste andre krydsningskombinationer i større målestok.