

Temamøde C5, onsdag kl. 16.15-18.00

Tove Serup og Hans Erik Jørgensen

Sammendrag

Konklusion

Projektet er 2 årigt og halvvejs i forløbet. Der er derfor ikke en afsluttende konklusion, men i indlægget redegøres om overvejelser og erfaringer, der er gjort indtil nu.

Baggrund

Blandt landmænd er det et ofte stillet spørgsmålet "Er der brug for en anden genetik/andre avlsmål i den økologiske produktion"? Spørgsmålet understøttes af regelsættet, hvori det beskrives, at der skal anvendes racer og stamdyr, som matcher produktionsformen. Projektet "Robuste racer" tager hul på at afdække mulighederne for at finde en ny genetik/krydsningskombination til den økologiske svineproduktion.

Hvilke muligheder er der

Europa har en stor diversitet af svineracer. I England har hvert sogn sin egen race og i central- og sydeuropa er der f.eks. de berømte Ungarsk uldsvin (Mangalitz) og Iberisk sortfodssvin. I Danmark har der indenfor de seneste år været arbejdet med Gammel Dansk Sortbroget og enkelte landmænd har på eget initiativ eksperimenteret med indkrydsning af vildsvin og udenlandske racer. Der er således mulighed for et utal af kombinationsmuligheder.

Barrierer

Regler for import af levende svin til Danmark er så restriktive, at det - praktisk taget - er umuligt, i hvert fald, hvis man kun har en begrænset tidshorisont at arbejde indenfor. Regler for import af sæd er mere enkle, da det kun kræves, at det sker fra en EU-certificeret avlsstation. Data, der dokumenterer de udenlandske raceres fortræffeligheder, kan være svære at skaffe. Enten fordi de ikke registreres, eller fordi de måles med andre metoder end i Danmark. F.eks. viste det sig ikke muligt at få oplysninger om kødprocent fra engelske racer. Der er en stor nysgerrighed efter ny genetik, men også en stor afhængighed af, at slagteproduktet kan indfri de kendte kvalitetskrav, især kødprocent. Helt overordnet er det en barriere, at avlsarbejde kræver mange gentagelser/dyr. er meget omkostningstungt, og meget langvarigt.

Valg

Ud fra den store mangfoldighed af racer blev udvælgelseskriterierne fastsat til at være:

- Robusthed
- Racer, som blev brugt i en driftsform, hvor faringer foregår på friland
- Andre racer end de hidtil forsøgte
- Racer, som allerede var kendt for et højt fedtindhold, blev fravalgt
- Racer, hvor der med hjælp fra dansk genetik og dansk management, er forhåbning om, at slagteproduktet kan imødekomme Frilands kvalitetskrav.

Ud fra disse kriterier blev engelsk Duroc (solinje) og Sadelback valgt.

Der er importeret sæd fra to forskellige engelske avlsselskaber og krydsningskombinationerne Duroc x Dansk Landrace samt Sadelback x Dansk Landrace er kommet til verden i september/oktober måned i år.

Sogrise herfra udgør de nye polte, som løbes med Yorkshire sæd fra Danmark for at sikre så god kødprocent som mulig i slagtesvinene. Slagtesvinene kommer således til at indeholde 25 % udenlandsk genetik. Faringerne forventes at ske i oktober 2012.

Praktiske erfaringer

Det er svært at opnå normal drægtighedsprocent på renracede dyr, men i forhold til temperament har de indkøbte renracede polte været overraskende nemme at arbejde med.

Import af sæd kan være lidt mere kompliceret end det lyder til, især i relation til økologi, hvor der ikke må anvendes brunstsynchroniserende hormonbehandling.

I skrivende stund er "hovedpersonerne", nemlig sogrise af de nye krydsningskombinationer, stadig kun pattegrise og erfaringer derfor sparsomme.