

Faglig beretning 2011 for projekter med tilskud fra fra Fonden for økologisk landbrug

Projektets titel

Robuste racer og reduceret smågrisedødelighed i økologisk sohold

Tilskudsmodtager

Dansk Landbrugsrådgivning
Videncentret for Landbrug, Økologi

CVR nr.: 32 28 71 15

Agro Food Park 15, Skejby
8200 Aarhus N
www.vfl.dk

Den faglige beretning giver efter min opfattelse et retvisende billede af tilskuddets anvendelse og at anvendelsen af tilskuddet er i overensstemmelse med projektansøgningen og fondens tilsagnsskrivelser.

Dato

Titel, navn og underskrift

Beretning

1. Projektets titel

Robuste racer og reduceret smågrisedødelighed i økologisk sohold

2. Projektperiode

Projektstart: Projektafslutning:

Samlet projektperiode:

01.01.2011 31.12.2012

Denne afrapportering omfatter:

01.01.2011 31.12.2011

3. Projektets udbytte og effekt, formål og projektførelsen

Projektets udbytte og effekt:

Udbytte:

Projektet er 2 år langt og således kun halvvejs. Der er importeret sæd, som er brugt på renracet Dansk Landrace. Det har resulteret i:

- 13 sogrise af krydsningskombinationen Engelsk Duroc x Dansk Landrace og
- 18 sogrise af krydsningskombinationen Engelsk Saddleback x Dansk Landrace

Disse dyr udgør de nye krydsningskombinationer, og de forventes at føde i september-oktober 2012.

For at sikre en så god kødprocent i slagtekroppen som muligt, løbes alle de nye krydsningskombinationer med dansk Yorkshire.

Det essentielle for projektet er, hvordan afkom af de nye krydsningskombinationer klarer sig.

Arbejdet i 2011 har givet god erfaring med hensyn til, hvordan import af sæd kan ske.

Effekt:

Projektet har stor bevågenhed og ansporer til en værdifuld diskussion blandt producenterne om, hvad deres produktionsmål skal være, og hvordan det opnås i overensstemmelse med den økologiske tankegang.

Projektet formål:

Sammendrag af formål, indhold og konklusioner

Formål:

At screene potentialet i udenlandske racer, samt efterfølgende at gennemføre en demonstration af disse under danske forhold, med henblik på forbedret dyrevelfærd via robuste pattegrise i økologisk sohold.

Indhold:

Projektet sker i et samarbejde mellem Udviklingscentret for Husdyr på Friland (ejet af Dyrenes Beskyttelse og Friland A/S) og Videncentret for Landbrug.

Indholdet er delt op i to arbejdsopgaver:

1. Indsamling af viden om produktionsresultater i økologisk svineproduktion i udlandet baseret på lokale racer.
2. Demonstration af udenlandske avlsdyr under danske forhold. Demonstrationen skal afdække mulighederne for at rekruttere dyr, der er mere velegnede til udendørs økologisk drift end dyr rekrutteret fra det alm. konventionelle danske avlssystem.

Konklusioner:

Der er foretaget research i Sverige og England.

De besøgte besætninger i England viste robuste dyr, såvel i faringssituation som den efterfølgende opfodning. Hele produktionen sker på friland. Ulempen er usikre/manglende data om kødindhold i slagteproduktet.

Avlsdyr i Sverige viste interessante resultater, men blev - foreløbig - fravalgt, da faringer her sker indendørs.

De svenske søer er temmelig store/ikke så adrætte, og vurderes derfor ikke at være så velegnede til de

udendørs rammer, som er praksis i Danmark.

Veterinære regler vanskeliggør import af avlsdyr, og det blev derfor besluttet, at importere sæd fra to forskellige avlsselskaber i hhv. England og Irland.

Projektets faglige forløb:

Følgende aktiviteter er gennemført:

1. indsamlet engelsk faglitteratur
2. foretaget research i Sverige og England
3. undersøgt forhold omkring import af levende avlsdyr både mht. regler og praktiske forhold omkring karantæne
4. undersøgt forhold omkring import af sæd både mht. regler og praktisk logistik
5. skrevet to artikler og svaret på spørgsmål fra forskellige medier
6. udfærdiget plan for krydsningskombinationer baseret på danske sopolte løbet med udenlandsk sæd
7. indkøbt danske renracede sopolte
8. importeret sæd fra England og Irland og løbe sopolte
9. kontaktet Danish Meat Research Institute (DMRI) og Aarhus Universitet og tilbudt muligheden for, at de - for egne midler - kan lave egentlige kødkvalitetsmålinger på slagteproduktet i 2013. Der er endnu ikke nogen endelig afklaring på dette punkt.

4. Formidling og vidensdeling vedr. projektet

Der er formidlet om projektet til:

- Igangværende økologiske svineproducenter
 - Rådgiverteamet indenfor økologisk svineproduktion
 - Koordineringsgruppen for økologisk svinekød
 - Aarhus Universitet
 - Videncenter for Svineproduktion
 - Holdt indlæg om projektet på Økologi-Kongres 2011, Vingsted
 - Projektet har været omtalt i følgende artikler:
 - "På jagt i England efter robuste racer til øko-svineproduktion", Landbrugsavisen, 18.3.2011
 - "På jagt efter robuste racer til økologisk svineproduktion"; Landbrugsavisen, 20.5.2011
- Disse to artikler er desuden publiceret på Landbrugsinfo/Økologi/Svin
- "Nye racer sætter spræl i svineavl"; Økologi-Kongres 2011

5. Projektansvarlig

Tove Serup

M 2124 2611 - E tos@vfl.dk
