
Dyrevelfærds- og miljøforbedrende produktionssystemer

Projektstart: 1. januar 2012 **Projektafslutning:** 31. december 2012

Projektets formål

Projektets formål var at formidle ny viden om miljø- og velfærdsforbedringer af eksisterende stalde samt billigt nyt kvalitetsbyggeri under hensyntagen til kvægbrugets nuværende økonomiske situation samtidig med, at fødevarer sikkerheden og -kvaliteten blev sikret. I projektet var det formålet at demonstrere nye områder i produktionsanlægget, der kunne optimeres med fokus på bedre miljø, dyrevelfærd og arbejdsmiljø.

Projektets resultater og forventede effekter

I projektet er der udarbejdet FarmTest rapporter, artikler og KvægInfo'er. Her er et udpluk af projektets resultater:

FarmTest "Udlevering af døde kreaturer - smittebeskyttelse" sætter fokus på smittebeskyttelse ved opbevaring og afhentning af døde dyr til destruktion. FarmTesten belyser for eksempel krav til og priser på etablering af afhentningsstedet, krydsoverensstemmelse samt giver råd til god smittebeskyttelse. Demonstration af emnet bør være medvirkende til, at kvægbrugerne etablerer korrekte udleveringsfaciliteter på bedrifterne, så smittebeskyttelsen højnes.

Effekt: Rådene og retningslinjerne forventes at kunne begrænse risikoen for smittespredning mellem besætninger, samt ved at etablere gode afhentningssteder at skåne offentligheden for voldsomme oplevelser – for eksempel at se en død ko blive løftet op i en lastbil.

FarmTest "Elektroniske øremærker" viser, at for at få fuld effekt af de elektroniske øremærker skal der arbejdes mere målrettet, og der skal sættes mere på, at hele sektoren bruger de elektroniske øremærker og udnytter mulighederne. Der er flere økonomiske gevinster ved brug af elektroniske øremærker for kvægbrugerne - men også for DAKA, slagteriet, inseminøren, dyrlægen m.m.

Effekt: Undersøgelsen forventes at synliggøre fordelene for kvægbrugere og sektoren og dermed styrke udbredelsen af og mulighederne ved elektroniske øremærker.

I undersøgelsen "Majshalm som strøelse" blev det påvist, at når det er meget vanskeligt at fremskaffe halm til strøelse - for eksempel som følge af en regnfuld sommer, kan majshalm anvendes som strøelse med tilfredsstillende resultat.

Effekt: Kvægbrugerne har således fået en tilfredsstillende alternativ strøelse.

Komposteringsstalde til malkekøer er et nyt fænomen i Danmark. I stedet for traditionel halmdybstrøelse benyttes træflis, og målet er ved harvning at holde en komposteringsproces i gang i måtten, så overfladen holdes ren og blød for køerne. Brug af komposteringsstald forventes at give sundere kløve og lemmer, bedre kokomfort og længere levetid hos køerne.

Effekt: Økologisk jordbrug har dermed fået et alternativ til halmdybstrøelse med loven om udfasningen af konventionel husdyrgødning og halm senest i 2021.

"Flere renoverede stalde i 2011" viste, at antallet af staldudvidelser i kvægbruget steg med 25 procent i 2011. Til gengæld blev der bygget cirka 25 færre nye stalde i 2011. Det er et fald på cirka en tredjedel.

Effekt: Af dem, der udvidede produktionen, etablerede 75 procent AMS, og flere etablerede spaltegulve med linespil end set de øvrige år.

Projektets aktiviteter

Aktiviteterne, som er gennemført i projektet, er beskrevet i ovenstående punkt.

Formidling og videndeling vedr. projektet

Projektets resultater er videreformidlet til kvægbrugere og deres rådgivere på www.FarmTest.dk
Resultaterne offentliggøres endvidere i landbrugets nyhedsmedier: "Kvæg Nyt", www.landbrugsinfo.dk,
www.landmand.dk, LandbrugsAvisen og i magasinerne Bovilogisk og Kvæg. Endvidere offentliggøres enkelte i forbindelse med kongres for kvægbrugere, foredrag/erfamøder.

Yderligere materiale og publikationer kan ses på:

<http://projektfinansiering.vfl.dk/Promilleafgiftsfonden/2012/Sider/default.aspx>

Projektansvarlig

Martin Hestbech, tlf. 8740 5324, mhe@vfl.dk
