



## Projektstatus 1. kvartal 2017

### KAF Projekter

<b>Projektnummer:</b> KAF 2005259	<b>Projekt navn:</b> Registreringssystemer for slagtedata for kvæg	<b>Projektleder:</b> Jørgen Christensen
Beskrivelse:	Formålet er at udvikle og tilpasse et slagtedatasystem i henhold til de krav, som stilles ved slagtning af kreaturer. Slagtedatasystemet varetager hensigtsmæssig registrering af væsentlige produktparametre for korrekt håndtering og udnyttelse af de enkelte produkter. Dialog med relevante myndigheder indgår som en del af projektet. Projektet vil varetage udvikling og optimering af systemet, så det på en tidssvarende og effektiv måde tilgodeser behovet for produktstyring og dataopsamling under produktionsforløbet – herunder kommunikation og integration med øvrige systemer for effektiv produktion.	
Der er foretaget registrering af mulige fejlkilder i forbindelse med CKR-kontrol, herunder vurdering af fordele/ulemper ved et web-baseret valideringsprogram. Deltagelse i møde for supportgruppe for slagtedata med repræsentanter for slagterier/data-forbrugere.		

<b>Projektnummer:</b> KAF 2005255	<b>Projekt navn:</b> Vandeffektiv kreaturslagtning	<b>Projektleder:</b> Anette Granly Koch
Beskrivelse:	Projektet har til formål at anvise, hvordan oksekøddindustrien, med inspiration fra DRIP's aktiviteter, kan reducere vandforbruget og genanvende vand på en sikker og økonomisk forsvarlig måde. Målet er at reducere vandforbruget med minimum 15%. Hvor store vandbesparelser, der kan opnås i oksekødssektoren, vil blive afdækket i forbindelse med den indledende kortlægning af kreatur-slagteriernes vandforbrug.	
Projektet har på baggrund af de to udførte vandkortlægninger i 2016 gennemgået og prioriteret besparelsesideerne. Yderligere, disse er blevet undersøgt og den bedste projektidé er udvalgt. Denne idé afprøvning er i gang med at blive planlagt, også via et nærtstående slagteribesøg, og her vil den faktiske vandbesparelse, installation og afprøvningsarbejde blive yderligere præciseret. Sideløbende koordineres med DRIP projektet for at udnytte erfaringer og resultater.		

<b>Projektnummer:</b> KAF 2005258	<b>Projekt navn:</b> Visionhjælpeværktøj til kødkontrol på kreaturer	<b>Projektleder:</b> Rikke Hjort Hansen
Beskrivelse:	DMRI er i gang med at udvikle en løsning til svineslagtekroppe, som skal detektere forskellige forureninger, herunder tarmindehold, med et nyudviklet multispektralt kamera på slagtekæden. Umiddelbart forventes det, at den samme kamerateknologi kan benyttes til at detektere forureninger på kreaturer. Formålet med nærværende projekt er at teste om en kameraløsningen, som udvikles til gris, kan bruges på kreaturkroppe. Tillige skal belyses, hvilke perspektiver der er for anvendelsen, og afdækkes muligheder og estimeres omkostning ved udvikling af en løsning, der kan leve op til brugerkrav, og som kan skabe højere kvalitet og værdi for virksomhederne.	
Der planlægges at projektet skal i gang i foråret, og den nærmere planlægning er under udarbejdelse.		

<b>Projektnummer:</b> KAF 2005253	<b>Projekt navn:</b> Hjælpeværktøj til løsning af ribben på kreaturer	<b>Projektleder:</b> Carsten Jensen
Beskrivelse:	Projektets formål er at udvikle et hjælpeværktøj til løsning af ribben i forbindelse med udbening af kreaturer. Det manuelle arbejde er hårdt og kan på sigt give muskel og skeletskader på operatørerne. Lignende hjælpeværktøjer er udviklet til svineslagterier, hvor de har afhjulpet meget af det nedslidende arbejde.	
Der er indgået aftale med et slagteri om, hvor og hvordan projektet ønskes afviklet. Viden indhentet fra svineslagterier omkring hjælpeudstyr til løsning af ribben, ønskes modificeret til brug for metode studier på kvæg.		

<b>Projektnummer:</b> KAF 2005254	<b>Projekt navn:</b> Nye teknologier til afhudeprocessen	<b>Projektleder:</b> Preben Aabo
Beskrivelse:	Projektets formål er at udvikle et hjælpeværktøj til afhudeprocessen, der kan lette arbejdet for operatørerne, minimere forekomst af skader på hud og slagtekrop, mængden af talg på huden og reducere mængden af gødning og hår, der overføres fra huden til slagtekroppen.	
<p>Projektet er i analysefasen. Medlemmer til følgegruppen ligger som forslag. Der arbejdes med at samle ideer og erfaringer samt screenes for leverandører af ultralydsværktøjer og generatorer.</p>		