

Arbejdsprogram for AU Husdyr 2018

| Opgave | | | | | | | | Tidsfrist | | Forventet omfang | Forventet inddragelse | | Kontaktperson | | Bemærkninger | Lyssignal |
|--------|--------|-----------------------------|---|---|--------------------|------------------------------|---|---------------------------------------|-----------------|---------------------|---|--------------------------------|--|---|--------------|-----------|
| # | ID nr. | Indsats-område | Titel | Kort beskrivelse | Leverance | MFVMs frist for bestilling | Universitetes forventet frist for leverance | Ressourceforbrug i estimat (årsværk)* | Eksterne parter | Mulige samarbejdere | MFVM | Universitet | *Ressourceforbr. er VIP og TAP årsværk, og inkluderer ikke drift og løn til staldpersonale | Rød: Ikke gennemført Gul: Delvist gennemført Grøn: Gennemført Grå: Ny opgave uden for arbejdsprogram | | |
| | | Husdyraceres avl og genetik | | | | | | | | | | | AU estimerer ressourceforbrug på indsatsområder (gælder hele programmet) | | | |
| 1 | FB-1 | Husdyraceres avl og genetik | Rådgivning vedrørende udvikling af avlsplaner for udrydningstruede oprindelige danske husdyracer, herunder indavlsprocent, fortolkning af gentests mm | | | Løbende | | | | | Malene Karup Olesen mkol@naturerhverv.dk | Anders-Christian Sørensen, MBG | Trin 1/2 | | | |
| 2 | FB-4 | Husdyraceres avl og genetik | Udvikle, anvende og dele in situ metoder og -teknologier i forbindelse med ud-bygningen af Statens Genbank for husdyrgenetiske ressourcer, herunder ved kryokonservering af genmateriale . Der gennemføres forventningsafstemning forud for igangsættelse | | | Løbende | | | | | Malene Karup Olesen mkol@naturerhverv.dk | Henrik Callesen, ANIS | Trin 1/2 | | | |
| 3 | FB-5 | Husdyraceres avl og genetik | Rådgivning i forbindelse med den opgørelse, der foretages af sekretariatet, vedrørende dyrebestand og antallet af avlere for alle arter og racer inden for de danske husdyr-genetiske ressourcer | | | Løbende | | | | | Malene Karup Olesen mkol@naturerhverv.dk | Anders-Christian Sørensen, MBG | Trin 1/2 | | | |
| 4 | FB-201 | Husdyraceres avl og genetik | Rådgivning vedrørende husdyrgenetiske ressourcer | | | Løbende | | | | | Malene Karup Olesen mkol@naturerhverv.dk | Bernt Guldbrandtsen, MBG | Trin 1/2 | | | |
| 5 | | Husdyraceres avl og genetik | Deltagelse i NordGen Husdyr, samt European Regional Focal Point for Animal Genetic Resources (ERFP-AnGR) | | | Løbende | | | | | Malene Karup Olesen mkol@naturerhverv.dk | Vivi Hunnicke Nielsen, DCA | Trin 1/2 | | | |
| 6 | | Husdyraceres avl og genetik | Udarbejdelse af samlet DNA-analyse for gamle kvægracer | Give overblik til avlsplanlægning | | Forventningsafstemmes med AU | | | | | Malene Karup Olesen mkol@naturerhverv.dk | Bernt Guldbrandtsen, MBG | Trin 1/2 | ny | | |
| 7 | | Husdyraceres avl og genetik | Sammenholde DNA-resultater fra danske populationer med udenlandske lignende populationer, f.eks. i Holland, Storbritannien, Tyskland, inkl. evt. udtagelse og analyse af prøver. | Give overblik til avlsplanlægning | | Forventningsafstemmes med AU | | | | | Malene Karup Olesen mkol@naturerhverv.dk | Bernt Guldbrandtsen, MBG | Trin 1/2 | ny | | |
| 8 | | Husdyraceres avl og genetik | Deltagelse i Bevaringsudvalg for husdyrgenetiske ressourcer | | | Løbende | | | | | ? | Vivi Hunnicke Nielsen, DCA | En opgave DCA har haft i flere år, men som ikke har været medtaget i AP | | | |
| 9 | | Husdyraceres avl og genetik | Evalueringsrapport | Følgegruppen til handlingsplan for bedre dyrevelfærd for svin har besluttet, at avlsmålet LG5 skal undergå en uvildig evaluering, og at denne skal foretages af AU. | Evalueringsrapport | 4. kvartal 2017 | 1. juni 2018 | | 2 | | Rikke Bonnichsen | Ole Fredslund Christensen, MBG | Har skiftet indsatsområde da der er mest genetik i opgaven. Tidligere Dyreadfærd og -velfærd. Videreført opgave. Projektbeskrivelsen har været i høring i følgegruppen, hvilket har forsinket igangsættelsen. Opgaven er bestilt den 9. oktober 2017. ANIS deltager også | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|------------------------|--|--|--------------|--|--|--|---|-------|--|-----------------------------------|---|--|
| | | Dyreadfærd og -velfærd | | | | | | | | | | | | |
| 1 | NY | Dyreadfærd og -velfærd | Måling af fjerpilningsgrad | Det overvejes, at lade høners fjerpilningsgrad indgå som en parameter i forbindelse med dyrevelfærdsmærket. Der foreligger en skala til brug for økologikontrollen, som er udarbejdet på baggrund af praktisk erfaring. Skalaen ønskes valideret på baggrund af forskningsmæssig erfaring. | Notat | Januar | Medio 2018 | | 2 | Ingen | Susanne K. Larsen | Anja Brinch Riber, ANIS | | |
| 2 | NY | Dyreadfærd og -velfærd | Svins aktivitet i konventionelle svinestier | Det er væsentligt at opnå viden om svins aktivitetsniveau i konventionelle stier, således at der kan tages stilling til mængden/antallet af beskæftigelses- og rodematerialer der er bør tildeles for at opfylde kravet om permanent og tilstrækkelig adgang til materialet. | Rapport | Januar | Ultimo 2017 | | 1 | Ingen | Kirstin Dahl-Pedersen | Lene Juul Pedersen, MBG | | |
| 3 | | Dyreadfærd og -velfærd | Kupering af lammehaler - Behov | I hvilket omfang halekupering hos lam under danske forhold er nødvendigt af veterinære hensyn. | Notat | Primo 2018 | Aftales nærmere | | 1 | Ingen | Birgitte Wiedemann Daabeck birdaa@lbst.dk | Lene Munksgaard, ANIS (foreløbig) | Tidligere BH-25 opdelt i to efter aft m AU er denne først i 2018. I samarbejde med FVST Opgaven vil muligvis indeholde noget avl og genetik. MBG forventes at bidrage - evt være tovholder Afhængig af vægtningen i opgaven kan den måske flyttes til "Avl og genetik". | |
| 4 | BH-3 | Dyreadfærd og -velfærd | Faglig bistand for MFVM i forbindelse med arbejdet i SCAR CWG arbejdsgruppe om 'husdyrproduktion og dyrevelfærd | | | Løbende | | | 1 | | Bjarne Thomsen bjth@lbst.dk Floor Ten Hoopen | Klaus Lønne Ingvarsen, ANIS | | |
| 5 | BH-111 | Dyreadfærd og -velfærd | Vidensyntese om produktions-, velfærds- og sundhedsmæssige effekter af husdyrs adgang til græsningsarealer. | | vidensyntese | ultimo 2017, forventningsafstemning i gang | 2018 | | 1 | | Maria Elsner Christensen melchr@lbst.dk | Jan Tind Sørensen, ANIS | Forventningsafstemning forud for bestilling | |
| 6 | BH-209 | Dyreadfærd og -velfærd | Metoder til forbedring af søer og pattegrises velfærd i store kuld som erstatning for brug af ammesøer | | Rapport | 10. marts 2016 | 31. december 2018 | | | seges | Rikke Bonnichsen ribo@fvst.dk | Lene Juul Pedersen, ANIS | Opgaven er udbygget og indgår derfor også i AP 2018 | |
| 7 | BH-114 | Dyreadfærd og -velfærd | Omfang af brystbensfrakturer, brystbensdeformiteter og fodlidelser hos æglæggende høner | Arbejdsgruppen bag servicetjekket på fjerkræ har indstillet, at der udføres et universitetsprojekt, som dokumenterer omfanget af brystbensfrakturer og brystbensdeformiteter i danske besætninger med æglæggende høner ud fra et antal høner leveret til Chickpulp eller leveret til slagtning. | Rapport | Maj 2015 | Del 1: 30.06.2015 Del 2: 28.02.2018 | | 1 | | Susanne K. Larsen | Anja Brinch Riber, ANIS | Videreført opgave | |
| 8 | BH-210,1 | Dyreadfærd og -velfærd | Miljøberigelse til slagtekyllinger og forældredyr til slagtekyllinger: AP1: Effekten på adfærd, velfærd og tilvækst af fem typer miljøberigelse til konventionelle slagtekyllinger | Det er gavnligt for slagtekyllinger og forældredyr til slagtekyllinger, hvis deres miljø er beriget. I regi af fjerkræhandlingsplanen følger dette projekt op på en vidensyntesen om miljøberigelse (BH-120 fra 2015) ved at undersøge hvilke former for berigelse, der i praksis er velegnet til slagtekyllinger og forældredyr i Danmark. Resultaterne skal danne grundlag for en vurdering af, hvordan slagtekyllingerne og forældredyrene bedst muligt sikres berigelse inden for både konventionel og økologisk produktion. | Rapport | Juni 2016 | 31.07.2018 | | 1 | | Louise Holm Parby | Anja Brinch Riber, ANIS | Videreført opgave | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|-------------------|---|---|---|--|--|--|---|-------|---|----------------------|---|--|
| 1 | BH-20 | Foder og ernæring | Anprisninger og markedsføringen af foder | Vurdering af om anprisninger, der anvendes ved markedsføringen af foder, kan dokumenteres videnskabeligt og lever op til de generelle krav om at være objektive og kontrollerbare m.v. Da opgaveteksten er meget bredt formuleret, skal der foretages en præcis beskrivelse af opgaveteksten forud for igangsætning, hvor FVST og AU/DCA i fællesskab udformer den endelige beskrivelse af opgaven | Notat baseret på eksisterende viden, 3-6 sider | Løbende opgave når behov for vurdering af konkrete sager opstår | | | 1 | Ingen | Eva Hedegaard, EVH@fvst.dk Eva Holm evah@fvst.dk | Jakob Sehested, ANIS | | |
| 2 | BH-20 | Foder og ernæring | Vurdering af fodermidler fra EU's register over fodermidler indberettet af industrien | Ad hoc vurdering af fodermidler fra EU's register over fodermidler indberettet af industrien i forbindelse med forhandlinger om evt. overførsel til EU's fortegnelse over fodermidler eller afvisning. Da opgaveteksten er meget bredt formuleret, skal der foretages en præcis beskrivelse af opgaveteksten forud for igangsætning, hvor FVST og AU/DCA i fællesskab udformer den endelige beskrivelse af opgaven. Involverer Dyresundhed, hvis der er tale om fodermidler af animalsk oprindelse. KF kontakter Dyresundhed ved animalske fodermidler | Notat baseret på eksisterende viden, 3-6 sider | Løbende opgave der indløber i takt med at foderindustrien indberetter nye fodermidler til EU's register over fodermidler | | | 1 | Ingen | Eva Hedegaard, EVH@fvst.dk Eva Holm evah@fvst.dk | Jakob Sehested, ANIS | | |
| 3 | BH-20 | Foder og ernæring | Vurdering af nye animalske/vegetabiliske biprodukter | Ad hoc vurdering af nye animalske/vegetabiliske biprodukters egnethed som foder til forskellige dyrekategorier, herunder bl.a.: - Biprodukternes ernæringsmæssige værdi, og hvorledes de hensigtsmæssigt vil kunne indgå i foder. - Mulige begrænsninger i anvendelsen, herunder de mulige risici, der kan være ved at anvende biprodukterne ift. dyresundhed, dyrevelfærd, fødevarer sikkerhed, klima og miljø. Om og hvorledes biprodukterne kan bidrage til en mere bæredygtig produktion, herunder om de potentielt delvis eller helt vil kunne erstatte andre fodermidler, fx proteinfodermidler der importeres fra 3. lande. | Notat baseret på eksisterende viden, 3-6 sider | Løbende opgave når behovet opstår | | | 1 | Ingen | Heidi Rohde Herkild hehe@fvst.dk Eva Hedegaard EVH@fvst.dk | Jakob Sehested, ANIS | | |
| 4 | BH-20 | Foder og ernæring | Risikovurderinger ift. dyresundhed og dyrevelfærd af diverse indholdsstoffer i foder | Ad hoc Risikovurderinger ift. dyresundhed og dyrevelfærd af diverse indholdsstoffer i foder dels ifm. konkrete sager, dels ifm. EU-forhandlinger omkring nye eller ændring af eksisterende grænseværdier for diverse indholdsstoffer i foder, herunder uønskede stoffer, foder tilsætningsstoffer m.m. Dyresundhed skal inddrages, hvis det er foder af animalsk oprindelse | Notat baseret på eksisterende viden, 1-2 sider | Løbende opgave når behovet opstår | | | 1 | Ingen | Kristina Rørbo KKR@fvst.dk | Jakob Sehested, ANIS | | |
| 5 | KV-4 | Foder og ernæring | Vurderinger af anbefalinger fra EFSA | Ad hoc risikovurderinger af anbefalinger fra EFSA, forslag fra EU-Kommissionen m.m. om nye eller ændring af eksisterende grænseværdier for fodertilsætningsstoffer ift. dyrenes fysiologiske behov evt. risici m.m. | Notat baseret på eksisterende viden, 1-2 sider | Løbende opgave når behovet opstår | | | 1 | Ingen | Kristina Rørbo KKR@fvst.dk | Jakob Sehested, ANIS | | |
| 6 | KV-4 | Foder og ernæring | Udvikling af modeller for optagelse og overførsel af (prioriterede) uønskede stoffer | Udvikling af modeller for optagelse og overførsel af (prioriterede) uønskede stoffer fra foder via dyr til fødevarer af animalsk oprindelse. Der gennemføres en prioritering af emne og præcis beskrivelse af opgaveteksten forud for igangsætning, hvor FVST og AU/DCA forventningsafstemmer og i fællesskab udformer den endelige beskrivelse af opgaven | Rapport indeholdende en beskrivelse af modellerne udviklet på baggrund af eksisterende viden/data | 4. kvartal 2017 Ultimo 2018 | | | 1 | Ingen | Maja E Khan MAJEF@fvst.dk | Jakob Sehested, ANIS | Der er tale om et treårigt projekt, men tre 1-årige delelementer. Der er behov for mere forventningsafstemning. Stor opgave. Måske andre inddrages Knud Erik Bach Knudsen inddrages | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|--------------------------------------|---|---|--|-------------|------------|--|--|---|-------|---|------------------------|---|--|
| 1 | BP-3 | Næringsstofkredsløb og husdyrgødning | Årlig opdatering af normtal for husdyrgødningens indhold af næringsstoffer og rådgivning i forbindelse hermed | Årligt opdatering af normer og løbende rådgivning, herunder formandskab for arbejdsgruppen for 'Normer for husdyrgødning' og dataopgørelser til de nationale opgørelser vedr. husdyrproduktion og miljø og klima. | Indstilling af husdyrnormer primo maj 2017 | | | | | 2 | | Tobias Holger Baden to-hoba@lfst.dk Liva Vejgaard livej@lfst.dk | Peter Lund, ANIS | Erhvervet er inddraget ved deltagelse i arbejdsgruppen for husdyrnormer Jf. arbejdsopgaven vedr. den årlige opdatering af husdyrnormer i henhold til inddragelse. Peter Lund, ANIS indarbejder nye resultater i normtalsarbejdet (BP3). | |
| 2 | FD-101 | Næringsstofkredsløb og husdyrgødning | Rådgivning vedrørende de modeller, herunder forudsætninger, EU-kommissionen anvender til datafangst, beregninger og fremskrivninger på luft- og klimaområdet | | Løbende rådgivning | Løbende | | | | 2 | | Tobias Holger Baden tohoba@lfst.dk Bjarke Stoltze Kaspersen BJAKAS@lfst.dk | Peter Kai, ENG | Peter Lund inddrages fra ANIS samt Jørgen Olesen og Nick Hutchings fra AGRO | |
| 3 | FM-4 | Næringsstofkredsløb og husdyrgødning | Deltagelse i formandskab for FN's "Agriculture and Nature Expert Panel" | arbejdsgruppe under "Task Force on Emission Inventories and Projections" (TFEIP) under "UN Convention on Long Range Transboundary Air Pollution" (CORINAIR). Konventionen adresserer emission af forskellige stoffer, bl.a. ammoniak og TFEIP har ansvar for vejledning og kontrol med metoder til at beregne nationale emissioner | Løbende rådgivning | | | | | 1 | | Bjarke Stoltze Kaspersen BJAKAS@lfst.dk | Nick Hutchings, AGRO | Afventer tilbagemelding fra AU om indhold, mødekadance mv. Skal på denne baggrund vurderes om opgaven skal viderføres | |
| 4 | | Næringsstofkredsløb og husdyrgødning | Deltagelse i FN's "Task Force on Reactive Nitrogen" (TFRN) under "UN Convention on Long Range Transboundary Air Pollution". | TFRN rådgiver konventionen om virkemidler til at begrænse N-udslip til miljøet | Løbende rådgivning | | | | | | | Bjarke Stoltze Kaspersen BJAKAS@lfst.dk | Tommy Dalgaard, AGRO | Afventer tilbagemelding fra AU om indhold, mødekadance mv. Skal på denne baggrund vurderes om opgaven skal viderføres Opgaven bibeholdes i husdyraftalen i 2018, men det overvejes at flytte denne til planteaftalen i 2019 | |
| 5 | | Næringsstofkredsløb og husdyrgødning | Dansk repræsentant i Global Research Alliance on Green House Gasses (Livestock) | Løbende | | | | | | | | Bjarke Stoltze Kaspersen BJAKAS@lfst.dk | Peter Lund, ANIS | | |
| 6 | FD-105 | Næringsstofkredsløb og husdyrgødning | Bidrag til fremskrivninger bl.a. på klimaområdet samt deltagelse i arbejde med fastlæggelse af retningslinjer for samarbejde og arbejdsdeling mellem DCA, DCE og IFRO i forbindelse med fremskrivninger på bl.a. klimaområdet | | Løbende rådgivning | | | | | 2 | | Bjarke Stoltze Kaspersen BJAKAS@lfst.dk | Jørgen E. Olesen, AGRO | | |
| 7 | KV-4 | Næringsstofkredsløb og husdyrgødning | Sukkerroer og behov for at kunne prædikere produktionen af metan | Sukkerroer er stadig en vigtig afgrøde i Danmark, og der er i forbindelse med den store fokus på biomasse igen stort fokus på foderroer. Der er behov for at kunne prædikere produktionen af metan ud fra foderrationens indhold af de forskellige næringsstoffer. Vi har forholdsvis god viden om, hvordan de øvrige næringsstoffer påvirker metanproduktion, men netop for sukker mangler der viden om effekten på metanproduktionen. Udenlandske undersøgelser har vist modstridende svar, måske som følge af en vekselvirkning med pH i vommen. Forsøg med malkekøer i respirationskammer. 2 årigt projekt. | Rapport og/eller videnskabelig artikel (DK/UK) | 1. jan 2017 | 31-12-2019 | | | 1 | Ingen | Maja E Khan MAJEF@fvst.dk | Peter Lund, ANIS | Dette projekt kører før nr. 9 (Græsensilage) under Foder og Ernæring. Projekt 9 (græsensilage) er større end nr 7 (sukkerroer) og kører derfor længere tid (til og med 2020) | Nr 7 (sukkerroer) har tidligere været placeret under foder og ernæring |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|---|---|---|--|--|----------------|---|-------|---|-------------------------|---|--|--|
| | | Produktionssystemer, management og rådgivning | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | Produktionssystemer, management og rådgivning | | Gennemgang af miljøteknologier på Miljøstyrelsens teknologiliste og andre ammoniakreducerende tiltag på eksisterende dyretyper og staldsystemer (Husdyrgodkendelsesbkg, Bilag 3) med henblik på at kunne opdatere de eksisterende BAT-krav i Bkg. Effekten af ammoniakreducerende tiltag opgøres i kg N pr produceret enhed samt udgift pr produceret enhed og pr kg reduceret N. Der kan tages udgangspunkt i rapporten "Miljøteknologier i det primære jordbrug – driftsøkonomi og miljøeffektivitet" | Rapport | Ultimo 2018 | | | | Kristoffer Jonassen krjon@mst.dk telefon 41275647 | Peter Kai, ENG | Peter Lund Jensen, ANIS kontaktperson | | |
| 2 | | Produktionssystemer, management og rådgivning | Celletal hos malkekvæg af gamle racer | Fødearestyrelsen undersøger muligheden for at tillade brug af mælk med forhøjet celletal fra køer af gamle racer til produktion af bestemte typer ost. I den forbindelse er der brug for viden om gamle kvægracers disposition for højt celletal og mulighederne for at nedbringe celletallet i en malkekvæg-besætning af gammel race, hvor køerne indkøbes mange steder fra. | Rådgivning fx i form af notat eller svar på specifikke spørgsmål | Januar eller sandsynligvis allerede efterår 2017 | Januar-februar | | | Cristina Galliano | Morten Kargo, MBG | ANIS bidrager, evt via Mogens Krogh | | |
| 3 | NY | Produktionssystemer, management og rådgivning | Vurdering af specifikke opdrætsforhold for økologiske hønefugle | Formålet er at udvikle reglerne for økologisk fjerkræproduktion ud fra et hensyn til velfærd, miljø, sundhed og forbrugernes opfattelse af økologien. Ved bla. At vurdere længden på siddepinde, vækstrater for slagtekyllinger, lys i stalde, mobile fjerkræhuse samt udearealer til fjerkræ | Rapport | Februar | August | 1 | Ingen | Hanne Bjerre Jensen hje@lbst.dk | Mette Vaarst, ANIS | Evt inddrages Sanna Steinfeldt og Anja Brinck Riber, ANIS Flyttet fra indsatsområdet dyreadfærd og -velfærd Resultaterne skal bruges først i september, deadline kan ikke skubbes. Skal ses i sammenhæng med øvrige fjerkræopgaver. Bestilling omformuleres til mere specifikke spørgsmål | | |
| 4 | | Produktionssystemer, management og rådgivning | Vurdering af specifikke opdrætsforhold for økologiske kaniner | Formålet er at udvikle reglerne for økologisk kaninerproduktion ud fra et hensyn til velfærd, sundhed og forbrugernes opfattelse af økologien. Ved bla. at vurdere arealkrav, adgang til udearealer, mælkefordringsperiode samt maskestørrelse i bunden af bure mv. | Rapport | Februar | August | 1 | Ingen | Hanne Bjerre Jensen hje@lbst.dk | Tine Rousing, ANIS | Flyttet fra indsatsområdet dyreadfærd og -velfærd Bestilling omformuleres til mere specifikke spørgsmål, der ønskes svar på | | |
| 5 | BH-3-5 | Produktionssystemer, management og rådgivning | Opfølgning på anbefalingerne fra udvalget til udvikling for økologisk svineproduktion | Management: Hvordan kan management understøtte produktion, sundhed og dyrevelfærd, effektivitet samt miljø. Avlsprogrammer: Udarbejdelse af avlsprogrammer målrettet den økologiske produktion med en kortlægning af de avlsegenskaber, der er relevante for økologiske svin. Reduceret miljøpåvirkning: bl.a. via målinger af ammoniaktab og udvikling af strategier til at mindske tab ved indretning af stalde og udearealer. Supplerrrrret af fodringsstrategier, brug af grovfoder og hensyn til brug af zink og kobber i smågrisefoder. | Notat | | | | | Hanne Bjerre Jensen hje@lbst.dk | Jan Tind Sørensen, ANIS | Flyttet fra indsatsområdet dyreadfærd og -velfærd | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-----------|---|---|---|----------------------------------|------------------|------------|--|---|--------------------------------------|--|--------------------------|---|--|
| 6 | NY | Produktionssystemer, management og rådgivning | Årsager til spontan so-dødelighed i farestalden | Formålet med opgaven er vht. udvidet obduktion, metabolomics og managementforhold at undersøge dødsårsager hos søer, der dør spontant i farestalden. Opgaven har baggrund i handlingsplanen for bedre dyrevelfærd for svin, som har et overordnet mål om at reducere so-dødeligheden. Mere viden om, hvorfor søer dør spontant i farestalden, kan være med til at afhjælpe problemet og dermed bidrage til målopfyldelsen. Opgaven følger op på en tidligere myndighedsopgave, hvis resultater peger på, at der er behov for mere forskning i årsager til den relative høje andel af selvdøde søer i farestalden. | Rapport med forsøgets resultater | Januar | April 2019 | | 2 | Ti konvention eller besætnings ejere | Rikke Bonnichsen | Hanne Kongsted, ANIS | Flyttet fra indsatsområdet dyreadfærd og -velfærd | |
| 7 | BH-208, 1 | Produktionssystemer, management og rådgivning | Årsager til og karakter af trædepudeforandringer (hyperkeratose og pododermatitis) hos økologiske slagtekyllinger - DEL 1: Undersøgelse af <u>karakteren</u> af trædepudeforandringer | Oplysninger fra slagterierne viser, at der er en høj forekomst af trædepudesvidninger hos økologiske slagtekyllinger. Der er formodninger om, at der hos økologiske slagtekyllinger snarere er tale om hyperkeratose end om trædepudesvidninger (pododermatitis). I regi af fjerkræhandlingsplanen ønskes karakteren af trædepudeforandringer hos økologiske slagtekyllinger vurderet ved hjælp af en konkret undersøgelse. | Rapport | Maj 2016 (Del 1) | 31.03.2018 | | 1 | | Susanne K. Larsen | Anja brinch Riber, ANIS | Flyttet fra indsatsområdet dyreadfærd og -velfærd Videreført opgave | |
| 8 | | Produktionssystemer, management og rådgivning | Deltagelse i EIP-AGRI Subgroup on Innovation for agricultural productivity and sustainability | European Innovation Partnership for Agricultural Productivity and Sustainability (EIP-AGRI) blev lanceret af Europa Kommissionen i 2012. Formålet er at understøtte et konkurrence- og bæredygtigt land- og skovbrug og at sikre forsyningen af fødevarer, foder og biomaterialer. Der skal sikres en bæredygtig forvaltning af naturlige ressourcer som grundlag for land- og skovbrug. EIP-AGRI Subgroup of Innovation med medlemmer fra landbrug, rådgivning, forskning og NGO'er bidrager til dette i samarbejde med EIP-AGRI Service Point ved at bygge bro mellem forskning og praksis. | | løbende | | | | | Morten Boye Hansen? Tidl. Stefan Østergård Jensen | Vivi Hunnicke, DCA | | |
| 9 | | Produktionssystemer, management og rådgivning | Deltagelse i Collaborative Working Group on Sustainable Animal Production (CWG-SAP) | CWG-SAP rådgiver om forskning, der bidrager til en mere bæredygtig husdyrproduktion. Det tages i betragtning, at der er stor variation i den europæiske husdyrproduktion både hvad angår racer og produktionssystemer. Fokus er bl.a. på klimaændringer, ressourcemangel, en voksende befolkning på verdensplan, urbanisering og såvel underernæring som fedme. | | løbende | | | | | Floor ten Hoopen | Vivi Hunnicke, DCA | | |
| 10 | | Produktionssystemer, management og rådgivning | Notat om retningslinjer for opdræt af økologiske insekter som henblik på brug som foder til økologiske dyr | Afklaring af produktionssystemer mv. til produktion af økologiske insekter med henblik på at danne grundlag for regler for hold af økologiske insekter i Danmark, hvilket er efterspurgt af erhvervet. | Notat | Marts | August | | 1 | Ingen | Hanne Bjerre Jensen hje@lbt.dk | Jan Værum Nørgaard, ANIS | Opfølgning på indledende projekt i 17, hvor fokus er på afklaring af fodring af økologiske dyr med insekter Obs på opgave nr 8 under "Foder og ernæring" Opgaven er kommet i AP 2018 efter deadline d. 20. nov. 2017. Forventningsafstemning er nødvendig | |
| 11 | | Produktionssystemer, management og rådgivning | Rådgivning og vurdering i forbindelse med implementering af den nye økologiforordnings krav til økologisk husdyrproduktion. | Den nye økologiforordning forventes kendt i nogenlunde endelig form ultimo 2017. Gennemførelsesbestemmelser forhandles i 2018-2020. I den forbindelse kan der optræde nye eller ændrede krav til økologisk husdyrproduktion. Der ønskes nærmere rådgivning og vurdering omkring kravene og deres implementering i en dansk kontekst. | Notater | Løbende | Løbende | | 1 | Ingen | Hanne Bjerre Jensen hje@lbt.dk Malene Andersen man@lbt.dk | Mette Vaarst, ANIS | Opgaven er kommet i AP 2018 efter deadline d. 20. nov. 2017. Forventningsafstemning er nødvendig | |

