

**Fjerkræafgiftsfonden
Axeltorv 3
1609 København V
CVR-nr. 12 02 36 93**

**Årsregnskab
1. januar – 31. december 2020**

Årsregnskabet for Fjerkræafgiftsfonden omfatter årsregnskab med indtægter og udgifter, balance og noter samt supplerende oplysninger. Årsregnskabet er baseret på tilskudsregnskaber fra modtagere af tilskud fra Fjerkræafgiftsfonden.

Indholdsfortegnelse	Side
Fondsoplysninger	3
Ledelsesberetning	4
Ledelsespåtegning	10
Den uafhængige revisors revisionspåtegning	11
Anvendt regnskabspraksis	14
Indtægter og udgifter	15
Balance og noter til resultatopgørelse	16
Supplerende oplysninger	19
Opgørelse over de seneste 5 år	21
Noter til supplerende oplysninger	22
Eksportredeopgørelse	39

Fondsoplysninger

Fond

Fjerkræafgiftsfonden

Axelborg

Axeltorv 3

1609 København V

Hjemstedskommune: København

CVR-nr.: 12 02 36 93

Telefon: 33 39 40 00

Hjemmeside: www.fjerkraefgiftsfonden.dk

E-mail: fjerkraefgiftsfonden@fjerkraefgiftsfonden.dk

Bestyrelse

Lars Lunding, formand

Martin Hjort Jensen, næstformand

Anders Miki Bojesen

Claus Løvengreen

Claus Zakarias

Jakob Roland Pedersen

Jens Skovgaard-Jensen

Lars Bredahl

Morten Dahlberg

Nis-Jørn Diederichsen

Pernille Fraas Johnsen

Sanna Steinfeldt

Administrator

Landbrug & Fødevarer

Revision

Deloitte

Statsautoriseret Revisionspartnerselskab

Weidekampsgade 6

2300 København S

www.deloitte.dk

kobenhavn@deloitte.dk

Ledelsesberetning

Fondens formål

Fjerkræafgiftsfondens formål er at styrke fjerkræerhvervets udvikling. Fonden er reguleret i henhold til bekendtgørelse af lov om administration af Det Europæiske Fællesskabs forordninger om ordninger under Den Fælles Landbrugspolitik finansieret af Den Europæiske Garantifond for Landbruget m.v., jf. lovbekendtgørelse nr. 115 af 6. februar 2020 (landbrugsstøtteleven).

Fonden ledes af en bestyrelse med 12 medlemmer, som består af otte repræsentanter for landbruget og fødevarerindustrien og fire repræsentanter for offentlige interesser. Bestyrelsesmedlemmerne er udpeget af fødevarerministeren.

Fonden kan i henhold til landbrugsstøtteleven finansiere foranstaltninger inden for følgende hovedformål: Afsætningsfremme, Forskning og Forsøg, Produktudvikling, Rådgivning, Uddannelse, Sygdomsforebyggelse, Sygdomsbekæmpelse, Dyrevelfærd, Kontrol, medfinansiering af initiativer under EU-programmer samt øvrige foranstaltninger, som fødevarerministeren godkender.

Til finansiering af aktiviteterne opkræver fonden produktionsafgifter i henhold til gældende bekendtgørelse. Derudover modtager fonden tilskud fra Promilleafgiftsfonden for landbrug, hvis midler består af en bevilling på finansloven, jf. § 24.24.51. De overførte midler fra Promilleafgiftsfonden betegnes som promillemidler.

Fondens budget for 2020

Fondens basisbudget for 2020 blev fastlagt af fondens bestyrelse i september 2019. Bestyrelsen budgetterede med et samlet rådighedsbeløb på 17,2 mio.kr. inkl. en budgetteret negativ overførsel fra 2019 på 116 t.kr.

Bestyrelsen bevilgede tilskud til gennemførelse af projekter for sammenlagt 16,5 mio.kr. På baggrund af bestyrelsens beslutninger blev der udarbejdet og godkendt et basisbudget for 2020. Af basisbudgettet fremgår, at der forventes en overførsel til 2021 på 17 t.kr.

Fonden modtog to ansøgninger om projektførlængelser af 2019-tilskud med henblik på at gennemføre de planlagte aktiviteter i 2020. Sammenlagt imødekom bestyrelsen ansøgninger om projektførlængelser for 119 t.kr. Det drejede sig om følgende projekter:

1. *Landbrug & Fødevarer: Kvalificeret arbejdskraft til den danske kødbranche, 56 t.kr.*
2. *Københavns Universitet: Brystbensfraktur – model til påvisning af årsager samt forhold omkring æglægningens betydning, 63 t.kr.*

Årsregnskabet for 2020

Fondens regnskab for perioden 1. januar – 31. december 2020 er udarbejdet efter reglerne i bekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde m.v. inden for jordbrugsområdet.

Regnskabet viser en overførsel fra 2019 på 849 t.kr. De realiserede indtægter fra produktionsafgifter udgør 10.988 t.kr., og tilskuddet fra Promilleafgiftsfonden for landbrug udgør 4.672 t.kr., hvilket er 654 t.kr. lavere end budgetteret. Det skyldes, at tilskuddet fra Promilleafgiftsfonden for landbrug er reduceret i forhold til det lavere forbrug i de projekter, som Promilleafgiftsfonden for landbrug har støttet. Desuden indeholder regnskabet udgifter til negative renter på 21 t.kr. som følge af fondens indestående i banken. Det figurerer desuden indtægter på 64 t.kr. for tilbagebetaling af tilskud for tidligere år, modregnet tilbagebetaling til Promilleafgiftsfonden for landbrug.

Fjerkræafgiftsfondens samlede indtægter udgør dermed 16,6 mio. kr. i 2020 mod 17,2 mio. kr. i budgettet for 2020, primært som følge af færre produktionsafgifter.

Følgende tilskudsmodtagere har i 2020 ikke fuldt ud anvendt de bevilgede tilskud:

<u>Tilskudsmodtager</u>	<u>Ikke anvendt tilskud (t.kr.)</u>	<u>Ikke anvendt tilskud, som pct. af samlede bevilling</u>
Danske Æg	1.274	20
Landbrug & Fødevarer	758	14
Aarhus Universitet	554	45
Statens Serum Institut	88	9
Københavns Universitet	98	12
Økologisk Landsforening	29	7
Kolding Herreds Landbrugsforening	1	0
Samlet	2.802	17

I alt blev 2.802 t.kr. af den samlede bevilling i 2020 ikke anvendt. Grundet covid-19 har en del projekter haft et lavere forbrug og samtidig har fonden har givet tilsagn til projektførlængelser til 2021 til seks projekter for i alt 1.799 t.kr. Som følge heraf udgjorde fondens samlede bevilling i 2020 13.730 t.kr. mod et budget på 16.532 t.kr.

Udgifterne til den del af fondsadministrationen, der kan finansieres af fonden, udgjorde i alt 360 t.kr. Der er revisionsudgifter på 94 t.kr., advokatudgifter på 22 t.kr., der er ydet honorar og befordringsgodtgørelse til medlemmerne af fondens bestyrelse på i alt 348 t.kr., og der er brugt 4 t.kr. til effektivurderinger. Fondens har indtægtsført 108 t.kr. vedrørende tidligere tabsførte indtægter.

Fondens samlede udgifter udgør dermed 14.090 t.kr., hvilket giver en overførsel på 2.462 t.kr. til 2021 svarende til 17,5 pct. af fondens udgifter i 2020. Af de overførte midler er 1.799 t.kr. disponeret til projektførlængelser, dvs. at 663 t.kr. svarende til 5 pct. er udisponerede midler.

Fondens anvendelse af midlerne i 2020

Fjerkræafgiftsfonden har i 2020 ydet tilskud til projekter inden for hovedformålene: Afsætningsfremme, Forskning og forsøg, Rådgivning, Uddannelse, Sygdomsforebyggelse og Dyrevelfærd. Tilskuddenes fordeling efter hovedformålene fremgår af resultatopgørelsen.

I det følgende gennemgås tilskudsmodtagernes anvendelse af deres bevilgede tilskud.

Danske Æg

Danske Ægs samlede tilskud udgør 5.114 t.kr. fordelt på syv projekter. I forhold til den samlede bevilling er der tale om et mindre forbrug på 1.274 t.kr. De bevilgede tilskud blev anvendt som bevilget til to af projekterne, projekterne 'ÆG: en sund og klimavenlig fødevarer' og 'Markedsadgang og inspektioner vedr. æg og ægprodukter' har fået bevilliget projektførlængelse på i alt 748 t.kr. til 2021, mens der for de øvrige projekter var tale om generelle besparelser, ofte begrundet i covid-19 ændringer.

Landbrug & Fødevarer

Landbrug & Fødevarers samlede tilskud udgør 4.599 t.kr. fordelt på 11 projekter. I forhold til den samlede bevilling er der tale om et mindre forbrug på 758 t.kr. Et projekt 'Kvalificeret arbejdskraft til den danske kødbranche', en projektførlængelse fra 2019, har som det eneste anvendt det bevilliget tilskud fuldt ud. Ingen af de bevilgede tilskud blev anvendt som bevilget, der var tale om generelle besparelser, hovedsageligt begrundet i covid-19. Projektet 'Fjerkræfagligt temadøgn' blev ramt af covid-19, hvorfor projektet har fået godkendt en projektførlængelse på 284 t.kr., svarende til 98 pct. til 2021.

Aarhus Universitet

Aarhus Universitets samlede bevilling udgør 674 t.kr. fordelt på to projekter. Et projekt har anvendt de bevilgede midler som ansøgt. Mens projektet 'Staldudluftningsstrategi til slagtefjerkræ uden træbryst' har fået godkendt projektførlængelse på 554 t.kr. Projektet har anvendt alle midler, der ikke er overført til 2021.

Statens Serum Institut

Statens Serum Instituts samlede bevilling udgør 912 t.kr. til ét projekt. Projektet har brugt 88 t.kr. mindre end bevilliget. Projektet er blevet en smule forsinket, hvorfor projektet har fået godkendt en mindre projektførlængelse på 52 t.kr.

Københavns Universitet

Københavns Universitets samlede tilskud udgør 718 t.kr. fordelt på to projekter. I forhold til den samlede bevilling er der tale om et mindre forbrug på 98 t.kr. De bevilgede tilskud blev anvendt som bevilget til to af projekterne. Projektet 'Brystbensfrakturer – model til påvisning af årsager samt forhold omkring æglægningens betydning' er projektførlænget fra 2019, projektet har forbrugt de projektførlængelsen 63 t.kr. For projektet 'E. coli membranvesikler som vaccine' skyldtes det mindre forbrug en række forsinkelser grundet covid-19 og fugleinfluenza i Skåne, og projektet har fået godkendt en projektførlængelse på 161 t.kr.

DMRI

Teknologisk Instituts samlede bevilling udgør 800 t.kr. til ét projekt. De bevilgede midler er anvendt som ansøgt.

Økologisk Landsforening

Økologisk Landsforenings samlede tilskud udgør 401 t.kr. til ét projekt, som i forhold til bevillingen har haft et mindre forbrug på 29 t.kr.

Kolding Herreds Landboforening

Kolding Herreds Landboforenings samlede bevilling udgør 262 t.kr. til ét projekt, som i forhold til bevillingen har haft et mindre forbrug på 1 t.kr.

Landbrug & Fødevarer, SEGES

SEGES' samlede tilskud udgør 250 t.kr. til ét projekt. Det bevilgede tilskud blev anvendt som bevilget.

De støttede projekter er omtalt i de supplerende noter.

Begivenheder efter balancedagen

Der er ikke efter balancedagen indtrådt begivenheder, som forrykker vurderingen af årsrapporten.

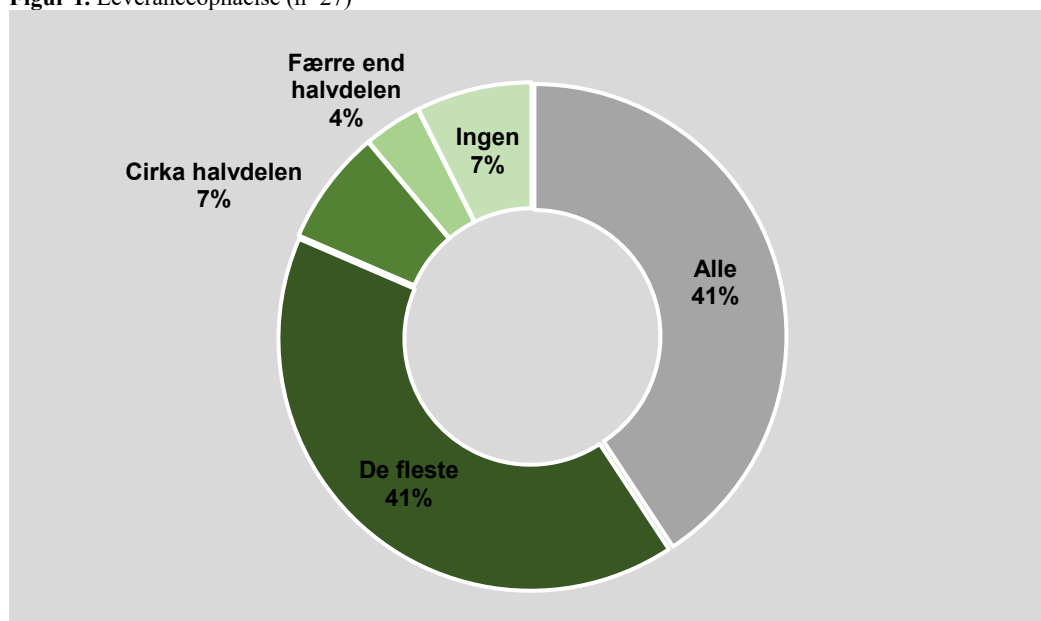
Effektvurdering i Fjerkræafgiftsfonden

Alle fondens projekter har skriftligt skullet redegøre for, om projekterne har afstedkommet de leverancer, der forventedes i forbindelse med ansøgningen til fonden. Herudover har projekterne skullet redegøre for, hvordan resultaterne enten er eller forventes at blive formidlet, så primærproducenterne derved får kendskab til resultaterne og på baggrund heraf har mulighed for at ændre adfærd. Endelig har projekterne skullet sandsynliggøre, hvornår resultaterne forventes at blive implementeret hos primærproducenten. På baggrund af ovenstående er der udarbejdet en effektvurderingsrapport, som fremlægges for bestyrelsen i forlængelse af årsregnskabet.

Med henvisning til § 23, stk. 2, i bekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde m.v. indenfor jordbrugsområdet redegøres i det følgende for projekternes vurdering af projekternes resultatopnåelse samt fondens monitorering af de udvalgte effektmål, som fremgår af fondens strategi.

Størstedelen af projekterne vurderer, at de har opnået alle eller de fleste af de leverancer, som de forventede, da projektet blev igangsat. 41 pct. af projekterne vurderer, at alle de forventede leverancer er opnået, mens 41 pct. vurderer, at de fleste forventede leverancer er opnået, jf. figur 1 nedenfor. Det er på baggrund heraf bestyrelsens vurdering, at projekterne dermed grundlæggende lever op til de mål, der er sat i projekterne, og som fonden har bevilget midler til. Der henvises til fondens effektvurderingsrapport for en nærmere gennemgang af projekternes afrapportering. 7 pct. af projekterne har vurderet at de ikke opnået nogen leverancer, dette skyldes forsinkelser grundet covid-19, hvorfor der ikke er endelige resultater af projekterne.

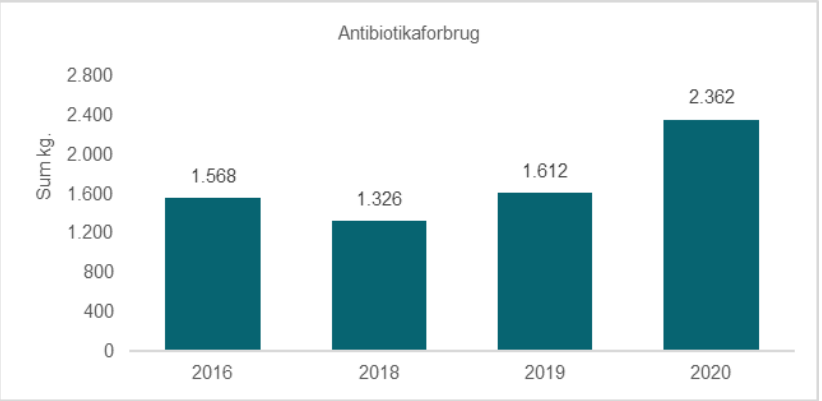

Figur 1. Leveranceopnåelse (n=27)



Fonden har for perioden 2018-2021 i sin strategi desuden i relation til fondens indsatsområder opstillet en række effektmål, der fungerer som tværgående målepunkter vedrørende 1) salmonella i kyllingekød, 2) salmonella i æg, 3) antibiotikaforbrug, 4) Newcastle Disease, 5) eksport og 6) salg af æg.

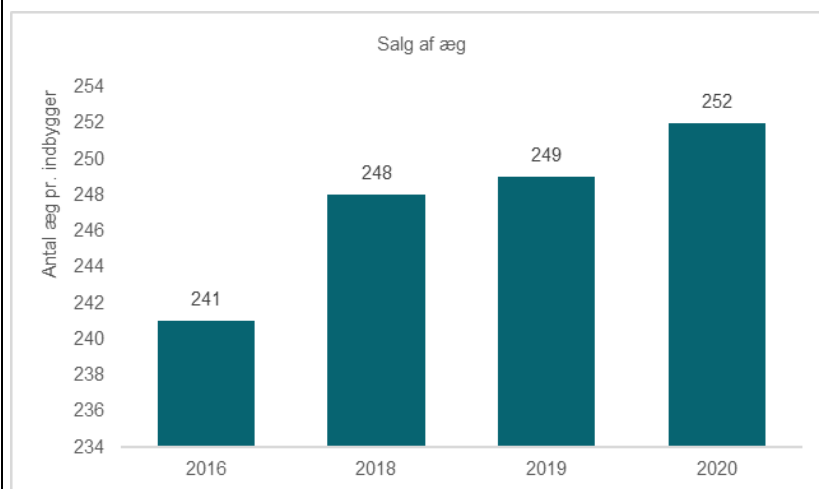
Bestyrelsen har i forbindelse med årsregnskabet 2020 gjort foreløbig status på de seks effektmål, jf. tabel 1, og har på den baggrund konkluderet, at fonden med de bevilgede projekter har været med til at bidrage til sektorens fortsatte udvikling, og at fonden dermed har levet op til sit formål. Læringen fra udviklingen i effektmålene anvendes i den løbende udvikling af fondens strategi.

Tabel 1. Monitorering af fondens effektmål

Effektmål 2018 - 2021	Status i 2020															
1. Danmark fastholder særstatus for salmonella i kyllingekød	<i>Opnået.</i> Antallet af salmonella-smittede slagtekyllingeflokkene var i 2020 tilsvarende det rekordlave niveau i 2019. I konsumægsløkkene var der en lille stigning i forhold til 2019, med stadig lavere end niveauet i 2018. For forældredyrsproduktionen var der også i 2020 få tilfælde. Samlet set var 2020 et godt år, når der ses på forekomst af salmonella og dermed også på overholdelse af EU's krav for Danmarks særstatus på både fjerkrækød og æg.															
2. Danmark fastholder særstatus for salmonella for æg til konsum																
3. Det lave antibiotikaforbrug fastholdes frem mod 2021 sammenlignet med forbruget i 2016	<p><i>Delvist opnået.</i> I 2020 blev der konstateret en stigning i anvendelsen af antibiotika til den danske fjerkræproduktion. Der har været et samlet fald i forbruget af antibiotika i ægproduktionen, mens der har været en markant stigning i slagtekyllingeproduktionen. Stigningen i slagtekyllingeproduktionen skyldes en række sygdomstilfælde, der arbejdes stadig på at afdække årsagerne. Der er dog påvist E. coli og Gumboro i en række af flokkene.</p>  <table border="1"> <caption>Antibiotikaforbrug</caption> <thead> <tr> <th>År</th> <th>Sum kg.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>1.568</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>1.326</td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>1.612</td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>2.362</td> </tr> </tbody> </table>	År	Sum kg.	2016	1.568	2018	1.326	2019	1.612	2020	2.362					
År	Sum kg.															
2016	1.568															
2018	1.326															
2019	1.612															
2020	2.362															
4. Fortsat forebyggelse for at holde fjerkræbesætningerne fri for Newcastle Disease	<i>Opnået.</i> Via projektet "Tilskud til vaccination mod Newcastle disease" tilbydes ejere af konsumægbesætninger tilskud til at vaccinere mod Newcastle disease. Der er i 2020 ikke konstateret nogen udbrud.															
5. Den eksisterende eksport af kyllingekød samt æg og ægprodukter stiger og udbygges med nye markeder frem mod 2021	<p><i>Opnået.</i> Både eksporten af kyllingekød og æg har siden 2016 oplevet en fremgang. Eksporten af fjerkrækød er steget fra 189.207 tons kød til 192.836 tons kød i 2020, hvilket svarer til en fremgang på 1,9 pct. Der er dog tale om et fald i forhold til 2019. For ægs vedkommende udgør stigningen fra 2016 til 2020 hele 60 pct. Niveauet i 2020 er det samme som i 2019.</p>  <table border="1"> <caption>Eksport</caption> <thead> <tr> <th>År</th> <th>Tons fjerkrækød</th> <th>Mio. kg. æg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2016</td> <td>189.207</td> <td>16,3</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>190.000</td> <td>25,8</td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>192.836</td> <td>26,1</td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>192.836</td> <td>26,1</td> </tr> </tbody> </table>	År	Tons fjerkrækød	Mio. kg. æg	2016	189.207	16,3	2018	190.000	25,8	2019	192.836	26,1	2020	192.836	26,1
År	Tons fjerkrækød	Mio. kg. æg														
2016	189.207	16,3														
2018	190.000	25,8														
2019	192.836	26,1														
2020	192.836	26,1														

6. Salget af æg pr. indbygger stiger frem mod 2021 sammenlignet med forbruget i 2016

Opnået. Det gennemsnitlige forbrug af æg pr. indbygger er steget fra 241 æg i 2016 til 252 æg i 2020.



Kilder: 1) og 2) Årsrapport for den danske fjerkræproduktion, 2020, 3) Antibiotikaforbruget i fjerkræproduktionen, 2012 - 2020, Landbrug & Fødevarer, 4) Afrapportering fra projektet "Tilskud til vaccination mod Newcastle Disease", 5) og 6) Fjerkræbranchens Årsstatistik 2020.

Fondens egenkontrol

Fonden skal i henhold til § 24 i bekendtgørelse nr. nr. 1663 af 14. december 2018 sørge for at der udføres egenkontrol, der sikrer, at tilskudsforvaltningen er i overensstemmelse med de forvaltningsmæssige regler og principper, som beskrevet i Finansministeriets vejledning om effektiv tilskudsforvaltning.

Fondens egenkontrol er beskrevet i et egenkontrolprogram. Resultatet af den udførte egenkontrol er opsummeret i en rapport for kalenderåret 2020. Den revisorattesterede rapport skal i henhold til § 25, stk. 5, indsendes til Landbrugsstyrelsen sammen med årsregnskabet. I ledelsesberetningen til årsregnskabet skal der redegøres for resultatet af den udførte egenkontrol.

Det er i fondens egenkontrolrapport 2020 konkluderet, at fondens tilskudsforvaltning i 2020 i al væsentlighed har levet op til de forvaltningsretlige regler og principper som beskrevet i Finansministeriets vejledning om effektiv tilskudsforvaltning, samt landbrugsstøtloven, administrationsbekendtgørelsen og øvrig lovgivning.

Eksportredegørelse 2016 – 2020

Fonden har i henhold til § 8 stk. 6 i "Bekendtgørelse om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde mv. indenfor jordbrugs- og fiskeriområdet" udarbejdet en eksportredegørelse for fondens aktiviteter i perioden 2016 – 2020. Bestyrelsen for Fjerkræafgiftsfonden finder, at der ikke er tale om en ubalance i nytteværdien af produktionsafgifternes anvendelse på henholdsvis slagtede og levende eksporteret fjerkræ. For så vidt angår opdeling af de afgiftsbetalende producenter i relevante segmenter, afgiftsindtægten for hvert segment, samt opgørelsen af de udgifter, der er afholdt til fordel for hvert af disse segmenter, henvises til redegørelsen side 39.

Ledelsespåtegning

Bestyrelsen og administrator har dags dato behandlet og godkendt årsregnskab for regnskabsåret 1. januar – 31. december 2020 for Fjerkræafgiftsfonden.

Årsregnskabet er aflagt i overensstemmelse med reglerne i bekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde m.v. inden for jordbrugsområdet.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af fondens aktiver og passiver, finansielle stilling pr. 31. december 2020 samt af resultatet af fondens aktiviteter for regnskabsåret 1. januar – 31. december 2020.

Det er vores opfattelse, at der er etableret forretningsgange og interne kontroller, der understøtter, at de dispositioner, der er omfattet af årsregnskabet, er i overensstemmelse med meddelte bevillinger, love og andre forskrifter samt med indgåede aftaler og sædvanlig praksis.

Ledelsesberetningen indeholder endvidere efter vores opfattelse en retvisende redegørelse for de forhold, beretningen vedrører.

Årsregnskabet godkendes hermed.

Onsdag den 26. maj 2021

Administrator

Mikkel Kay Petersen
Landbrug & Fødevarer F.m.b.A

Bestyrelse

Lars Lunding formand	Martin Hjort Jensen næstformand	Anders Miki Bojesen
Claus Løvingreen	Claus Zakarias	Jakob Roland Pedersen
Jens Skovgaard-Jensen	Lars Bredahl	Morten Dahlberg
Nis-Jørn Diederichsen	Pernille Fraas Johnsen	Sanna Steinfeldt

DEN UAFHÆNGIGE REVISORS REVISIONSPÅTEGNING

Til bestyrelsen for Fjerkræafgiftsfonden

Revisionspåtegning på årsregnskabet

Konklusion

Vi har revideret årsregnskabet for Fjerkræafgiftsfonden for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2020, der omfatter resultatopgørelse, balance og noter, herunder anvendt regnskabspraksis. Årsregnskabet udarbejdes efter bekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde m.v. inden for jordbrugsområdet.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af fondens aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2020 samt af resultatet af fondens aktiviteter for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2020 i overensstemmelse med bekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde m.v. inden for jordbrugsområdet.

Grundlag for konklusion

Vi har udført vores revision i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, samt standarderne for offentlig revision, idet revisionen udføres på grundlag af bestemmelserne i bekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde m.v. inden for jordbrugsområdet. Vores ansvar ifølge disse standarder og krav er nærmere beskrevet i revisionspåtegningens afsnit "Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet". Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

Uafhængighed

Vi er uafhængige af fonden i overensstemmelse med internationale etiske regler for revisorer (IESBA's etiske regler) og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, ligesom vi har opfyldt vores øvrige etiske forpligtelser i henhold til disse regler og krav.

Fremhævelse af forhold vedrørende revisionen

Fjerkræafgiftsfonden har som sammenligningstal til indtægter og udgifter, noter samt supplerende oplysninger medtaget godkendte budgetter. Budgetterne har, som det fremgår af årsregnskabet, ikke været underlagt revision.

Ledelsens ansvar for årsregnskabet

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med bekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde m.v. inden for jordbrugsområdet. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser for nødvendig for at udarbejde et årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Ved udarbejdelsen af årsregnskabet er ledelsen ansvarlig for at vurdere fondens evne til at fortsætte driften; at oplyse om forhold vedrørende fortsat drift, hvor dette er relevant; samt at udarbejde årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift, medmindre ledelsen enten har til hensigt at likvidere fonden, indstille driften eller ikke har andet realistisk alternativ end at gøre dette.

Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet

Vores mål er at opnå høj grad af sikkerhed for, om årsregnskabet som helhed er uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, og at afgive en revisionspåtegning med en konklusion. Høj grad af sikkerhed er et højt niveau af sikkerhed, men er ikke en garanti for, at en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, samt standarderne for offentlig revision, altid vil afdække væsentlig fejlinformation, når sådan findes. Fejlinformationer kan opstå som følge af besvigelser eller fejl og kan betragtes som væsentlige, hvis det med rimelighed kan forventes, at de enkeltvis eller samlet har indflydelse på de økonomiske beslutninger, som regnskabsbrugere træffer på grundlag af årsregnskabet.

Som led i en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, samt standarderne for offentlig revision, foretager vi faglige vurderinger og opretholder professionel skepsis under revisionen. Herudover:

- Identificerer og vurderer vi risikoen for væsentlig fejlinformation i årsregnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, udformer og udfører revisionshandlinger som reaktion på disse risici samt opnår revisionsbevis, der er tilstrækkeligt og egnet til at danne grundlag for vores konklusion. Risikoen for ikke at opdage væsentlig fejlinformation forårsaget af besvigelser er højere end ved væsentlig fejlinformation forårsaget af fejl, idet besvigelser kan omfatte sammensværgelser, dokumentfalsk, bevidste udeladelser, vildledning eller tilsidesættelse af intern kontrol.
- Opnår vi forståelse af den interne kontrol med relevans for revisionen for at kunne udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke for at kunne udtrykke en konklusion om effektiviteten af fondens interne kontrol.
- Tager vi stilling til, om den regnskabspraksis, som er anvendt af ledelsen, er passende, samt om de regnskabsmæssige skøn og tilknyttede oplysninger, som ledelsen har udarbejdet, er rimelige.
- Konkluderer vi, om ledelsens udarbejdelse af årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift er passende, samt om der på grundlag af det opnåede revisionsbevis er væsentlig usikkerhed forbundet med begivenheder eller forhold, der kan skabe betydelig tvivl om fondens evne til at fortsætte driften. Hvis vi konkluderer, at der er en væsentlig usikkerhed, skal vi i vores revisionspåtegning gøre opmærksom på oplysninger herom i årsregnskabet eller, hvis sådanne oplysninger ikke er tilstrækkelige, modificere vores konklusion. Vores konklusioner er baseret på det revisionsbevis, der er opnået frem til datoen for vores revisionspåtegning. Fremtidige begivenheder eller forhold kan dog medføre, at fonden ikke længere kan fortsætte driften.
- Tager vi stilling til den samlede præsentation, struktur og indhold af årsregnskabet, herunder noteoplysningerne, samt om årsregnskabet afspejler de underliggende transaktioner og begivenheder på en sådan måde, at der gives et retvisende billede heraf.

Vi kommunikerer med den øverste ledelse om blandt andet det planlagte omfang og den tidsmæssige placering af revisionen samt betydelige revisionsmæssige observationer, herunder eventuelle betydelige mangler i intern kontrol, som vi identificerer under revisionen.

Udtalelse om ledelsesberetningen

Ledelsen er ansvarlig for ledelsesberetningen.

Vores konklusion om årsregnskabet omfatter ikke ledelsesberetningen, og vi udtrykker ingen form for konklusion med sikkerhed om ledelsesberetningen.

I tilknytning til vores revision af årsregnskabet er det vores ansvar at læse ledelsesberetningen og i den forbindelse overveje, om ledelsesberetningen er væsentligt inkonsistent med årsregnskabet eller vores viden opnået ved revisionen eller på anden måde synes at indeholde væsentlig fejlinformation.

Vores ansvar er derudover at overveje, om ledelsesberetningen indeholder krævede oplysninger i henhold til bekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde m.v. inden for jordbrugsområdet.

Baseret på det udførte arbejde er det vores opfattelse, at ledelsesberetningen er i overensstemmelse med årsregnskabet og er udarbejdet i overensstemmelse med kravene i bekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde m.v. inden for jordbrugsområdet. Vi har ikke fundet væsentlig fejlinformation i ledelsesberetningen.

Erklæring i henhold til anden lovgivning og øvrig regulering

Udtalelse om juridisk-kritisk revision og forvaltningsrevision

Ledelsen er ansvarlig for, at de dispositioner, der er omfattet af regnskabsaflæggelsen, er i overensstemmelse med meddelte bevillinger, love og andre forskrifter samt med indgåede aftaler og sædvanlig praksis. Ledelsen er også ansvarlig for, at der er taget skyldige økonomiske hensyn ved forvaltningen af de midler og driften af de virksomheder, der er omfattet af årsregnskabet. Ledelsen har i den forbindelse ansvar for at etablere systemer og processer, der understøtter sparsommelighed, produktivitet og effektivitet.

I tilknytning til vores revision af årsregnskabet er det vores ansvar at gennemføre juridisk-kritisk revision og forvaltningsrevision af udvalgte emner i overensstemmelse med standarderne for offentlig revision. I vores juridisk-kritiske revision efterprøver vi med høj grad af sikkerhed for de udvalgte emner, om de undersøgte dispositioner, der er omfattet af regnskabsaflæggelsen, er i overensstemmelse med de relevante bestemmelser i bevillinger, love og andre forskrifter samt indgåede aftaler og sædvanlig praksis. I vores forvaltningsrevision vurderer vi med høj grad af sikkerhed, om de undersøgte systemer, processer eller dispositioner understøtter skyldige økonomiske hensyn ved forvaltningen af de midler og driften af de virksomheder, der er omfattet af årsregnskabet.

Hvis vi på grundlag af det udførte arbejde konkluderer, at der er anledning til væsentlige kritiske bemærkninger, skal vi rapportere herom i denne udtalelse.

Vi har ingen væsentlige kritiske bemærkninger at rapportere i den forbindelse.

København, 26. maj 2021

Deloitte

Statsautoriseret Revisionspartnerselskab

CVR-nr.: 33 96 35 56

Thomas Hermann

statsautoriseret revisor, mne26740

Anvendt regnskabspraksis

Årsregnskabet for perioden 1. januar – 31. december 2020 er udarbejdet i overensstemmelse med reglerne i bekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde mv. inden for jordbrugsområdet.

Den anvendte regnskabspraksis er uændret i forhold til sidste år.

Regnskabet er opdelt i et hovedskema inkl. balancen samt noter og supplerende oplysninger for anvendelsen af de fondens midler.

Resultatopgørelsen

Indtægter

Indtægter er periodiseret i fuldt omfang.

Produktionsafgifter indtægtsføres i overensstemmelse med modtagne slagte- og eksportindberetninger og er periodiseret. Tilgodehavende afgifter indregnes i balancen under aktiver.

Udgifter

Bevilgede tilskud er udgiftsført i henhold til indkomne tilskudsregnskaber udarbejdet i overensstemmelse med reglerne i bekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde mv. inden for jordbrugsområdet.

Balancen

Tilgodehavende produktionsafgifter

Tilgodehavende produktionsafgifter nedskrives til realisationsværdi eller 0 kr., når tab herpå er endeligt konstateret.

Skyldige tilskud

Skyldige tilskud er afsat i forhold til indkomne tilskudsregnskaber fratrukket udbetalt tilskud.

Fjerkræafgiftsfonden - Regnskab 2020

Note	Beløb i 1000 kr.	Budget 2020	Regnskab 2020	Relativ fordeling af B i %	Ændring A => B 100*(B-A)/A
		A	B	C	D
INDTÆGTER:					
1	Overført fra forrige år	-116	849		-831,90
2	Produktionsafgifter	12.008	10.988		-8,49
3	Promillemidler	5.326	4.672		-12,28
4	Særbevilling og anden indtægt	0	0		-
5	Renter	-45	-21		-53,87
14	Tilbagebetaling af tilskud vedr. tidligere å	0	64		-
	I. Indtægter i alt	17.173	16.552		-3,61
UDGIFTER:					
Samlede tilskud fordelt på formål					
	Afsætningsfremme i alt	2.646	1.762	12,83	-33,41
	Forskning og forsøg i alt	3.844	3.104	22,61	-19,25
	Produktudvikling i alt	0	0	0,00	-
	Rådgivning i alt	1.984	1.935	14,09	-2,47
	Uddannelse i alt	291	60	0,44	-79,38
12	Sygdomsforebyggelse i alt	6.722	6.103	44,45	-9,21
	Sygdomsbekæmpelse i alt	0	0	0,00	-
	Dyrevelfærd i alt	1.045	766	5,58	-26,70
	Kontrol i alt	0	0	0,00	-
6	Særlige foranstaltninger i alt	0	0	0,00	-
	Medfinansiering af initiativer under EU-programmer i alt	0	0	0,00	-
	II. Udgifter til formål i alt	16.532	13.730	100,00	-16,95
7 Fondsadministration					
8	Fondsadministration - Særpuljer	0	0		
	Revision	154	94		-38,88
	Advokatbistand	120	22		-81,51
13	Effektvurdering	0	4		-
	Ekstern projektvurdering	0	0		-
9	Bestyrelseshonorar/befordringsgodtgørel	350	348		-0,69
10	Tab på debitorer	0	-108		-
	III. Administration i alt	624	360		-42,29
	IV. Udgifter i alt	17.156	14.090		-17,87
	Overførsel til næste år	17	2.462		
	Overførsel til næste år i pct. af årets udgift	0,1	17,5		
11	Heraf udisponerede midler	-	663		
	Overførsel af udisponerede midler i pct. af årets udg	-	5		
Supplerende oplysninger:					
Samlet tilskud fordelt på tilskudsmodtagere					
	Danske ÆG	6.388	5.114	12,75	-19,94
	Landbrug & Fødevarer	5.357	4.599	11,47	-14,15
	Aarhus Universitet	1.228	674	1,68	-45,11
	Statens Serum Institut	1.000	912	2,27	-8,80
	Københavns Universitet	816	718	1,79	-12,01
	DMRI	800	800	2,00	0,00
	Økologisk Landsforening	430	401	1,00	-6,74
	Kolding Herreds Landbrugsforening	263	262	0,65	-0,38
	Landbrug & Fødevarer, SEGES	250	250	0,62	0,00
	V. I alt	16.532	13.730	34,24	-16,95

Fjerkræafgiftsfonden - Regnskab 2020

Note	Beløb i 1.000 kr. V. Balance pr. 31/12 - 2020	Regnskab 2020	Regnskab 2019
Aktiver			
	Likvide midler:		
	Indestående i bank	4.067	3.661
11	Tilbagebetaling af for meget udbetalt honorar		6
	Debitorer:		
	Promilleafgiftsfonden for landbrug	2.316	
	Tilgodehavende produktionsafgift	1.724	203
	Aktiver i alt	8.107	3.870
Passiver			
	Kreditorer:		
	Danske Æg	705	333
	Landbrug & Fødevarer	2.550	1.148
	Landbrug & Fødevarer, SEGES	150	66
	Aarhus Universitet	428	178
	DMRI	250	148
	DTU		148
	Københavns Universitet	543	268
	Økologisk Landsforening	60	54
	Kolding Herreds Landbrugsforening	262	
	Statens Serums Institut	206	
	SKAT (moms)		
	Promilleafgiftsfonden for landbrug	22	589
	Revision	94	89
	Øvrige kreditorer	41	
	Modtagne Promillemidler overført til 2021	307	
	Forudbetalinger	29	
	Disponible midler:		
	Overført fra forrige år	849	1.824
	Årets resultat	1.613	-975
	Overførsel til næste år	2.462	849
	Passiver i alt	8.107	3.870

Noter til regnskab 2020

Basisbudget 2020 er Fjerkræafgiftsfondens senest indsendte budget.

Note 1. Der er overført 849 t.kr. fra 2019, heraf er 119 t.kr. disponerede midler til projektfølængelser.

Note 2. Fjerkræafgiftsfonden har opkrævet 10.988 t.kr. i produktionsafgifter i 2020. Se specifikation på efterfølgende side.

Note 3. Tilskud fra Promilleafgiftsfonden fordelt på landbrugstøttelovens hovedformål	Budget 2020	Regnskab 2020
Afsætningsfremme	852	732
Forskning og forsøg	1.238	1.100
Produktudvikling	-	-
Rådgivning	639	624
Uddannelse	94	4
Sygdomsforebyggelse	2.166	1.965
Sygdomsbekæmpelse	-	-
Dyrevelfærd	337	247
Kontrol	-	-
Særlige foranstaltninger	-	-
Medfinansiering af initiativer under EU-programmer	-	-
Tilskud fra Promilleafgiftsfonden (total)	5.326	4.672

Note 4. Fjerkræafgiftsfonden modtog ingen særbevillinger i 2020.

Note 5. Som følge af forholdene på pengemarkedet er der negativt afkast af fondens indestående likvider.

Note 6. Ikke relevant

Note 7. Opgaverne vedrørende fondens sekretariat og generelle administration varetages af Landbrug & Fødevarer. Omkostningerne herved for 2020 udgør 500 t.kr., der er finansieret af Landbrug & Fødevarer. Udgifter til generel fondsadministration er ikke finansieret af afgiftsmidler.

Note 8. Ikke relevant.

Note 9. Fjerkræafgiftsfonden betaler honorar til bestyrelsens medlemmer baseret på forventet tidsforbrug. Honorarerne udgør samlet 345 t.kr. Der er anvendt 2,2 t.kr. på befordringsgodtgørelse til bestyrelsesmedlemmer i forbindelse med møder.

Note 10. Fonden har indtægtsført 108 t.kr. vedrørende tidligere tabsførte indtægter.

Note 11. 1.799 t.kr. er godkendte projektfølængelser til 2021. Covid-19 er den alt overvejende baggrund for projektfølængelserne.

Note 12. Fjerkræafgiftsfonden har i 2020 ydet projektstøtte til følgende sygdomme: newcastle disease og salmonellose.

Note 13. Fjerkræafgiftsfonden har i 2020 anvendt 4 t.kr. til effektvurdering.

Note 14. Økologisk Landsforening, Danske Æg og Landbrug&Fødevarer har i 2020 sammenlagt tilbagebetalt 88 t.kr. i for meget udbetalt tilskud til fonden vedr. tidligere år. Endvidere beløber PAFs andel af tilbagebetalingerne på 88 t.kr. til 22 t.kr. der også tilbagebetales til PAF. Fjerkræafgiftsfonden bevilgede i 2019 forlængelse ind i 2020 af to projekter, hvoraf det ene i 2019 dog ikke anvendte midlerne fuldt ud. En forholdsvis andel af de ikke forbrugte midler, svarende til 2 t.kr., er tilbagebetalt til Promilleafgiftsfonden.

Note 1 - Fjerkræafgiftsfonden afgiftssatser

	Budget 2020	Regnskab 2020	Budget 2020	Regnskab 2020	Budget 2020	Regnskab 2020
Fjerkræafgiftsfonden						
	Produktion 1.000 tons		Afgifter Øre/kg		Provenu 1.000 kr	
1. Slagterier						
Slagtekyllinger levende vægt	230,0	204,6	2,35	2,35	5.405	4.809
Andet fjerkræ, slagtet vægt	1,8	0,1	0,53	0,53	10	1
2. Rugerier	Mio. stk		Øre/stk			
Slagtekyllinger	155,0	111,3	0,10	0,10	155	111
Hønekyllinger	3,8	3,8	10,00	10,00	380	376
Kalkunkyllinger	0,0	0,0	6,00	6,00	0	0
Gæslinger	0,0	0,0	6,00	6,00	0	0
Ællinger	0,7	0,0	8,00	8,00	56	1
Agerhøns, fasan- er, rugeæg	0,9	1,2	20,00	20,00	180	236
3. Pakkerier	Mio. stk		Kr./1000 stk			
Konsumæg	1.155,0	1.112,0	3,20	3,20	3.696	3.558
4. Eksport	Mio. stk		Øre/stk			
Høns	1,9	1,7	0,60	0,60	11	10
Kyllinger indtil 14 dage	32,0	32,9	2,90	2,90	928	954
Kyllinger over 14 dage	22,5	17,3	5,05	5,05	1.136	875
Kalkuner indtil 14 uger	0,0	0,0	1,50	1,50	0	0
Kalkuner over 14 uger	0,6	0,7	5,00	5,00	30	34
Ænder	0,1	0,1	1,10	1,10	1	1
Gæs	0,0	0,0	2,75	2,75	0	0
Agerhøns, fasaner, rugeæg	0,1	0,1	20,00	20,00	20	21
5. Strudse	Mio. stk		Kr./stk			
Slagtet,	0,0	0,0	30,00	30,00	0	0
Slagtet, emu	0,0	0,0	15,00	15,00	0	0
Slagtet, nanduer	0,0	0,0	6,00	6,00	0	0
Total, Fjerkræafgiftsfonden					12.008	10.988
Provenu, konsumæg					4.087,4	3.944,9
Provenu, slagtefjerkræ					7.720,9	6.786,0
Provenu, strudse					0,0	0,0
Provenu, vildtfugle					200,0	257,1
Tab på uerholdelige fordringer					0,0	0,0
Nettoafgiftsprovenu					12.008,3	10.988

Supplerende oplysninger - Regnskab 2020

Beløb i 1000 kr.	Budget 2020	Regnskab 2020	Specifikation af anvendt statsstøtterege
------------------	-------------	---------------	--

VI. Aktiviteter fordelt på tilskudsmodtagere

Danske ÆG i alt	6.388	5.114	
Sygdomsforebyggelse			
1 Sygdomsforebyggelse og beredskab i ægproduktionen	1.589	1.589	§2
2 Tilskud til vaccination mod Newcastle Disease	1.263	1.151	§9
3 Zoonosedatabasen for fjerkræbranchen	970	694	§9
Sygdomsforebyggelse i alt	3.822	3.434	
Afsætningsfremme			
4 ÆG: en sund og klimavenlig fødevarer	1.085	740	§6
5 Markedsadgang og inspektioner vedr. æg og ægprodukter	487	78	§6
Afsætningsfremme i alt	1.572	818	
Dyrevelfærd			
6 Dyrevelfærd i ægproduktionen	265	133	§2
Dyrevelfærd i alt	265	133	
Rådgivning			
7 E-kontrol, rådgivning og konsulentarbejde for ægproduktionen	729	729	§2
Rådgivning i alt	729	729	
Landbrug & Fødevarer i alt			
	5.357	4.599	
Sygdomsforebyggelse			
8 Sygdomsforebyggelse og veterinært beredskab for slagtefjerkræ	1.900	1.712	§2
9 Fødevarer og Veterinære Forhold	1.000	957	§2
Sygdomsforebyggelse i alt	2.900	2.669	
Afsætningsfremme			
10 Indsamling og formidling af udenlandsk viden	399	343	§6
11 Markedsåbning og afsætningsfremme	200	194	§6
12 Halal og certificering	200	192	§§2 og 6
13 Forbrugerdialog	275	215	§6
Afsætningsfremme i alt	1.074	944	
Rådgivning			
14 E-kontrol i slagtekyllingeproduktionen	417	401	§2
15 Miljøregulering af slagtefjerkræproduktion	325	293	§2
Rådgivning i alt	742	694	
Dyrevelfærd			
16 Dyrevelfærd hos slagtefjerkræ	350	232	§2
Dyrevelfærd i alt	350	232	

Uddannelse				
17	Fjerkræfagligt temadøgn	291	4	Ej statsstøtte
PF	Kvalificeret arbejdskraft til den danske kødbranche	-	56	Ej statsstøtte
Uddannelse i alt		291	60	
Aarhus Universitet i alt		1.228	674	
Forskning og forsøg				
18	Identifikation af risikofaktorer for udvikling af uønsket adfærd i skrabeægsproduktionen	615	615	§4
19	Staldudluftningsstrategi til slagtefjerkræ uden træbryst	613	59	§4
Forskning og forsøg i alt		1.228	674	
Statens Serum Institut i alt		1.000	912	
Forskning og forsøg				
20	Campylobacter smittespredning i slagtekyllinger undersøgt ved genomsekventering	1.000	912	§4
Forskning og forsøg i alt		1.000	912	
Københavns Universitet i alt		816	718	
Forskning og forsøg				
21	E. coli membranvesikler som vaccine	816	655	§4
	Brystbensfraktur - model til påvisning af årsager samt forhold omkring æglægningens betydning	-	63	§4
PF				
Forskning og forsøg i alt		816	718	
DMRI i alt		800	800	
Forskning og forsøg				
22	Proteinindhold i kyllingekød	800	800	§4
Forskning og forsøg i alt		800	800	
Økologisk Landsforening i alt		430	401	
Dyrevelfærd				
23	Dyrevelfjer	430	401	§2
Dyrevelfærd i alt		430	401	
Kolding Herreds Landbrugsforening		263	262	
Rådgivning				
24	Brandstrategi for fjerkræstalde i forbindelse med byggetilladelse	263	262	§2
Rådgivning i alt		263	262	
Landbrug & Fødevarer, SEGES i alt		250	250	
Rådgivning				
25	Alarmovervågning og type-2 korrektion via slagtekyllingers produktionsdata	250	250	§2
Rådgivning i alt		250	250	

Fjerkræafgiftsfonden - Regnskab 2020 - Opgørelse over de seneste 5 regnskabsår

Beløb i 1000 kr.	Regnskab 2016	Regnskab 2017	Regnskab 2018	Regnskab 2019	Regnskab 2020
INDTÆGTER:					
Overført fra forrige år	5.539	4.685	1.000	1.824	849
Produktionsafgifter	10.807	10.528	10.622	0	10.988
Promillemidler	6.092	5.559	6.274	4.915	4.672
Særbevilling og anden indtægt	0	0	0	11.021	0
Renter	-64	-64	-44	-55	-21
Tilskud til fondsadministration	0	0	0	0	0
Tilbagebetaling af tilskud vedr. tidligere år	-18	-9	-1	0	64
I. Indtægter i alt	22.357	20.699	17.851	17.705	16.552
UDGIFTER:					
Samlede tilskud fordelt på formål					
Afsætningsfremme i alt	2.039	2.538	2.198	2.415	1.762
Forskning og forsøg i alt	6.417	6.167	4.535	4.396	3.104
Produktudvikling i alt	0	0	0	0	0
Rådgivning i alt	2.070	2.117	1.479	1.434	1.935
Uddannelse i alt	235	584	192	351	60
Sygdomsforebyggelse i alt	5.309	6.819	6.183	6.180	6.103
Sygdomsbekæmpelse i alt	0	0	0	0	0
Dyrevelfærd i alt	733	1.086	775	1.208	766
Kontrol i alt	0	0	0	0	0
Særlige foranstaltninger i alt	0	0	0	0	0
Medfinansiering af initiativer under EU-programr	790	231	201	0	0
II. Udgifter til formål i alt	17.593	19.542	15.563	15.984	13.730
Fondsadministration					
Fondsadministration - særpuljer	0	0	0	46	0
Effektvurdering	8	0	25	4	4
Revision	57	76	73	110	94
Advokat	2	19	20	121	22
Tab på debitorer	12	61	0	235	-108
Bestyrelseshonorar	2	2	346	355	348
Ekstern projektvurdering	0	0	0	0	0
III. Administration i alt	81	157	464	872	360
IV. Udgifter i alt	17.674	19.699	16.027	16.856	14.090
Overførsel til næste år	4.683	1.000	1.824	849	2.462
Overførsel til næste år i pct. af årets udgift	26	5	11	5	17
Supplerende oplysninger:					
Samlet tilskud fordelt på tilskudsmodtager					
Danske Æg / Det Danske Fjerkræraad	3.723	3.896	5.958	5.928	5.114
Landbrug & Fødevarer	637	6.172	4.800	5.310	4.599
Statens Serum Institut	0	0	0	0	912
DMRI	1.473	1.693	922	740	800
Københavns Universitet	1.862	3.504	865	1.591	718
Aarhus Universitet	1.349	1.317	1.233	891	674
Økologisk Landsforening	99	231	201	350	401
Kolding Herreds Landbrugsforening	0	0	0	0	262
Landbrug & Fødevarer, SEGES	781	1.046	1.584	432	250
Danmarks Tekniske Universitet	794	437	0	742	0
Det Danske Fjerkræraad	1.684	1.246	0	0	0
Dansk Slagtefjerkræ / Det Danske Fjerkræraad	5.191	0	0	0	0
V. I alt	17.593	19.542	15.563	15.984	13.730

Bilag. Beskrivelse af projekterne listet i oversigten over projekter

Note 1. Danske Æg: Sygdomsforebyggelse og beredskab i ægproduktionen

Projektets formål

Formålet med projektet er at bidrage til en sund og "sygdomsfri" produktion og en høj fødevarer sikkerhed, hvilket er en forudsætning for afsætning af dyr og produkter.

Målet er, at zoonoser og sygdomme håndteres hurtigt, effektivt og kvalificeret.

Projektets aktiviteter

Vejledning og faglig bistand

- Vejledt primærproducenter om beredskab og bekæmpelse af Newcastle Disease og Aviær Influenza
- Håndteret og koordineret branchens beredskabsplan vedr. aktuelle mistanker og udbruddet af Aviær Influenza i 2020.
- Afrapportering af mistanke om sygdom og udbrud af smitsomme fjerkræsygdomme
- Faglig-teknisk bistand vedr. vaccinationsstrategi
- Overvågning og kontrol af Salmonella, Newcastle Disease og Aviær Influenza i ægproduktionen
- Vidensindsamling ved deltagelse i og håndtering af Fødevarestyrelsens nedsatte Tekniske arbejdsgruppe. Deltagelse i Styregruppen for bekæmpelse af Salmonella i ægsektoren
- Vidensindsamling via deltagelse i Salmonella Task Force gruppen
- Faglig bistand til udarbejdelse af salmonella-smitteeftersporingsrapporter for alle smittede besætninger
- Udarbejdelse statistiske opgørelser på grundlag af data fra Salmonella-, Newcastle Disease- og Aviær Influenza-databasen
- Varetage opgaver vedr. "God produktionspraksis ved fremstilling og transport af fjerkræfoder"
- Deltaget i fora og udvalg med det formål at indsamle viden til producenterne om sundhed, sygdomme og bekæmpelse
- Dialog og videndeling med dyrlæger og konsulenter om aktuel sygdomssituation, antibiotikaforbrug mv. i flokkene.
- Adgang til opdateret GIS system
- Deltagelse i faglige kongresser mv.

Håndtering og koordinering

- Håndteret og videreformidlet offentlige tilsyn for fjerkræsygdomme
- Styring af branchens veterinære beredskab for anmeldeligt og ikke-anmeldeligt fjerkræsygdomme
- Håndtering og videreformidling af mistanke om smitte med Salmonella i alle besætningstyper
- Håndtering af aktuelle problemstillinger vedr. nye zoonoser
- Projektet følger antibiotikaforbruget og resistensudviklingen for ægproduktionen

Formidlingsaktiviteter

- Projektets resultater og viden offentliggøres løbende via mange forskellige kanaler ligesom der ydes faglig rådgivning ved producenthenvendelser.

Prøvemateriale

- Indkøbt og udsendt prøvematerialer til opdrættere af levekylinger og konsumægproducenter til brug ved udtagning af prøver til undersøgelse for Salmonella

Undersøgelse for orm

- Sendt indkaldelser til opdrættere af levekylinger og konsumægproducenter til brug ved udtagning af prøver til undersøgelse for orm samt betaling af undersøgelserne.

Note 2. Danske Æg: Tilskud til vaccination mod Newcastle Disease

Projektets formål

Projektets formål er at medvirke til at forebygge sygdommen Newcastle disease i den danske fjerkræproduktion gennem en vaccinationsstrategi, og sikre incitament til at vaccinere konsumægsbesætninger.

Projektets mål er at yde tilskud til ejere af konsumægsbesætninger, der i deres produktion anvender høner, der er vaccinerede efter Fødevarestyrelsens bestemmelser.

Projektets aktiviteter

Der er udbetalt tilskud til ejere af konsumægsbesætninger, der i deres produktion anvender høner, der er vaccinerede efter Fødevarestyrelsens bestemmelser i bekendtgørelse nr. 1391 af 12. december 2019 (ny bkg ift. ansøgningen)

Ny ansøgningsskema er udarbejdet sfa. nye dokumentationskrav.

Der er sendt ansøgningsskema til tilskud til alle producenter.

Foredrag på Fjerkrækongressen om FAF-midler, herunder denne tilskudsordning.

Note 3. Danske Æg: Zoonosedatabasen for fjerkræbranchen

Projektets formål

Projektets formål er, at sikre viden om aktuel sygdomsstatus i fjerkræproduktionen til brug for bl.a. smittekildeopsporing og det statistiske beredskab samt beredskab for typning af salmonella-isolater.

Målet er at sygdomme i fjerkræ registreres i zoonosedatabasen, samt at der sikres hurtig typning af salmonella-isolater, så der er et godt fundament for en effektiv bekæmpelse af zoonoser og smitsomme sygdomme i fjerkræproduktionen.

Projektets aktiviteter

- Der er gennemført rettelser, ændringer, programmeringsomlægninger m.m. i databasen som følge af ændringer i lovgivningen, producentforhold eller andet
- Der er lavet opfølgning og tilpasning af indtastede standarddata for alle primærproducenter i databasen
- Der er indlæst prøvesvar fra akkrediterede laboratorier
- Hosting af databasen
- Koordinering med og ekstern assistance fra SAS Institute om særlige udtræk fra databasen, licenser mv.
- Udført serotypning af salmonellaisolater
- Udført WGS/fagtypning af salmonellaisolater
- Indlæst sero- og WGS/fagtyper i databasen
- Offentliggjort resultater via www.danskfjerkrae.dk, i bladet Dansk Erhvervsfjerkræ
- Formidlet resultater ved kongresser, møder mv.

Note 4. Danske Æg: Æg - en sund og klimavenlig fødevare

Projektets formål

Projektets formål var at fremme opfattelsen af æg som en sund og klimavenlig fødevare hos forbrugere, mad- og ernæringsprofessionelle, og dermed bidrage til øget omsætning.

Projektets aktiviteter

De gennemførte aktiviteter har omfattet:

1) Vidensindsamling gennem netværk og dialog med faglige eksperter.

- Der er indsamlet viden via forskere fra bl.a. Københavns Universitet
- Der er udarbejdet beredskab i forbindelse med negativ mediedækning vedr. æg
- Der er gennemført en faglig indsats for at give æg en positiv plads i de nye klimakostråd.
- Der har været en fortsat faglig indsats for at få Nøglehulsmærket på æg

2) Formidlingskampagne målrettet forbrugerne

- Der er gennemført en kampagne (herunder en digital del) under paraplyen "Godt for dig og klimaet".
- Kampagnens budskaber er blevet eksponeret på æggebakkerne i detailhandelen over en 4-6 ugers periode.
- Der er udformet og udsendt 7 nyhedsbreve målrettet interesserede forbrugere
- Kampagnesitet www.godtfordig.dk er løbende blevet opdateret
- Kampagnens budskaber er løbende blevet formidlet på Facebook (ca. 2 post pr. uge)
- Der er udviklet nyt indhold, som blev/ bliver brugt på sociale medier, www.godtfordig.dk og www.danskeæg.dk
- Information om æg på Landbrug & Fødevarers site: www.voresmad.dk er løbende blevet opdateret.

3) Formidling om æg og sundhed til ernæringsprofessionelle

- Der er udarbejdet og udsendt en opdateret vidensopsamling
- Temaforløb om æg på sitet www.ernaeringsfokus.dk er blevet opdateret
- Der er udarbejdet artikler til nyhedsbreve og til sitet www.madkundskabsforum.dk, hvor der er kommunikeret til og med madkundskabsundervisere

4) Formidling om æg og sundhed til børn

- Der er gennemført en facebook live-udsendelse om æg for børn
- Der er udviklet opskrifter med æg til Madskoler
- Information om æg, sundhed og ægproduktion er blevet opdateret.

5) Masterclass for foodservicesektoren og formidling via goderaavarer.dk

- Det udviklede kokkemateriale fra 2018 er blevet genoptrykt
- Der er afholdt et masterclass-oplæg for kokke m.fl. fra de professionelle køkkener

- Ægge-indhold på www.goderaavarer.dk er løbende opdateret
- Viden om æg og forbrugertrends er kommunikeret via artikler i nyhedsbreve fra goderaavarer.dk til detail- og foodservicesektoren
- Der er lavet 1 temaartikel om æggets egenskaber til Foodservice Magasinet "What's cooking".

6) Analyse af danskernes viden om og holdninger til æg

- Der er udarbejdet og udsendt en undersøgelse om forbrugernes opfattelse af æg og sundhed
- Analyseresultaterne er blevet bearbejdet og der er udformet en mini-rapport/ artikel som er udsendt til medier mv.

Note 5. Danske Æg: Markedsadgang og inspektioner vedr. æg og ægprodukter

Projektets formål

Projektets formål er at fremme afsætningen af æg og ægprodukter på markeder udenfor EU.

Projektets aktiviteter

Projektledelse- og koordinering mm.

- Der er afholdt et arbejdsgruppemøde i løbet af projektperioden.

Besvarelse af spørgeskemaer fra lande uden for EU:

- I forbindelse med ansøgninger om markedsåbning er der blevet udfyldt en række formelle spørgeskemaer. Det er en ressourcekrævende proces, da spørgeskemaerne var op mod flere hundrede sider.

Inspektioner i Danmark (AFLYST), samt møder med tredjelandes fødevaremyndigheder:

- Der er gennemført møder med de danske fødevaremyndigheder vedr. markedsåbninger udenfor EU. Processen med markedsåbninger har været meget påvirket af COVID-19 situationen.

Deltagelse på fødevaremesse eller i lignende arrangementer udenfor EU: (AFLYST)

Note 6. Danske Æg: Dyrevelfærd i ægproduktionen

Projektets formål

Projektets formål er at varetage og sikre, at ægbranchen og dens producenter er opdateret og informeret om dyrevelfærdsmæssige forhold.

Projektets aktiviteter

- Indsamlet faglig-teknisk viden om udviklingen nationalt og internationalt.
- Sikret og opdateret vidensberedskab om fjerkræs velfærd
- Indsamlet viden om kontrolarbejdet hos myndigheder
- Sikret viden om KAT-certificeret produktionen
- Overvågning og opfølgning af resultater for transport af udsætterhøner, der sendes til slagtning.
- Deltaget i og indsamlet viden via nationale og internationale netværk.

- Videreformidlet information til primærproducenterne og branchen om myndighedernes praksis.
- Faglig-teknisk rådgivning i forbindelse med lovgivningsmæssige forhold vedr. dyrevelfærd og ægproduktionen.
- Indgået i faglig-teknisk dialog med primærproducenterne om dyrevelfærd.
- Ydet bistand til information og udredninger, der kan understøtte behovet for faktuel viden om ægproduktion og dyrevelfærd til borgere og samfund inkl. pressen.
- Input til og deltagelse i faglige arrangementer for primærproducenter såsom den danske Fjerkrækongres.
- Ydet information om myndighedernes løbende kontrolkampagner på området til både branchen og primærproducenter

Note 7. Danske Æg: E-kontrol, rådgivning og konsulentarbejde for ægproduktionen

Projektets formål

Projektets formål er at sikre et tilstrækkeligt statistisk datagrundlag om ægproduktionen og, med faglig-teknisk viden om generelle produktionsforhold, at kunne understøtte ægproduktionens fortsatte udvikling.

Projektets aktiviteter

Projektet har gennemført følgende aktiviteter:

- videreudviklet og optimeret e-kontrol systemet fx udvikling af ny teknologi til daglig indtastning af data.
- løbende opbygning, styring og formidling af e-kontrol systemet samt rådgivning om det.
- rådgivet primærproducenter indenfor ægproduktion og salg af æg
- formidlet viden vedr. produktionsforhold til producenter
- udarbejdet branchestatistikker vedr. produktionsforhold
- afholdt kursus i e-kontrollen
- udarbejdet statistikker mv. til fjerkræbranchens Årsberetning (Fjerkræbranchens årsstatistik)
- indsamlet viden via møder, netværk og samarbejde nationalt og internationalt
- opretholdt tætte forbindelser til inden- og udenlandske forskningsinstitutioner.
- indsamlet viden via deltagelse i det nordiske fjerkræsamarbejde
- rådgivning og formidling i forbindelse med implementering af ny lovgivning
- ydet faglig-teknisk rådgivning på ægområdet ift. lovgivning om generelle produktionsforhold (øko./konv.) ved henvendelser fra primærproducenter og forsknings- og uddannelsesinstitutioner
- formidling og udsendelse af ny og gældende lovgivning vedr. generelle produktionsforhold målrettet primærproducenterne

- På økologiområdet er der indsamlet og formidlet viden om både udmøntning af regelgrundlaget, ny og gældende lovgivning på økologiområdet og kontrolinstansernes håndhævelse af regelgrundlaget.

Note 8. Landbrug & Fødevarer: Sygdomsforebyggelse og veterinært beredskab for slagtefjerkræ

Projektets formål

Formålet med projektet er at forebygge og bekæmpe sygdomme på det fjerkræveterinære område, at zoonoser som Salmonella og Campylobacter samt andre udfordringer i relation til fødevarer sikkerhed forebygges og håndteres effektivt samtidig med at forbruget af antibiotika overvåges. Yderligere udbredes kendskabet til både sygdomme, zoonoser og antibiotikaforbrug.

Projektets aktiviteter

Overvågning, kontrol og håndtering af zoonoser og sygdomme hos slagtefjerkræ:

- Vejledt primærproducenter og virksomheder om beredskab og bekæmpelse af både anmeldeligt og ikke-anmeldte pligtige fjerkræsygdomme
- Veterinært beredskab - overvågnings- og kontrolopgaver for andre smitsomme fjerkræsygdomme er gennemført
- Håndtering og koordinering af branchens beredskabsplan vedr. aktuelle mistanker/udbrud af fx fugleinfluenza er gennemført
- Varetager branchens veterinære beredskab mod både anmeldeligt og ikke-anmeldte pligtige fjerkræsygdomme,
- Beredskabet har sikret branchens aktører adgang til opdateret viden og information om beredskabet
- Der er sikret adgang til et opdateret GIS-system,
- Håndteret alle overvågnings- og kontrolopgaver for Salmonella, Campylobacter, Newcastle Disease og Aviær Influenza
- Varetager opgaver på vegne af primærproducenter og branchen relateret til branchekoden for "God produktionspraksis ved fremstilling og transport af fjerkræfoder",
- Håndteret af Campylobacter-handlingsplanen
- Håndteret overvågningen ved mistanker for Infektiøs Bronkitis og afholdt udgifter til analyse af prøver.

Videnindsamling, videndeling og faglig rådgivning:

- Branchen er opdateret på ekspertviden på fagområderne og har vejledt producenter om Salmonella, Campylobacter, Newcastle Disease og Aviær Influenza
- Indsamlet viden fra den Tekniske arbejdsgruppe og Styregruppe for bekæmpelse af Salmonella i slagtefjerkræsektoren samt fra arbejdsgruppe og styregruppe for Campylobacter-handlingsplanen
- Videnindsamling og deltagelse i Salmonella Task Force gruppen,
- Deltaget i det nordiske fjerkræsamarbejde

Note 9. Landbrug & Fødevarer: Fødevare og Veterinære Forhold

Projektets formål

Projektets formål er at understøtte den samlede fjerkrækødbranche med et faglig-teknisk viden beredskab vedr. fødevarer sikkerhed og veterinære problemstillinger, herunder arbejdet med markedsåbning og veterinære eksportcertifikater.

Projektets aktiviteter

Landbrug & Fødevarer (LF) har i 2020 qua projekt Fødevare & Veterinære Forhold, haft mulighed for dække fjerkrækødbranchens behov for faglig-teknisk service vedr. fødevarer sikkerhed, proces, hygiejne, egenkontrol og veterinære forhold ifm. produktion af fjerkrækød. Dette er sket som et fagligt samspil imellem følgende fire aktiviteter.

1) Fødevarer og veterinære problemstillinger og beredskab

Aktiviteten har igen i 2020 udgjort branchens basisaktivitet som har sikret adgang til et faglig-teknisk videnberedskab vedrørende fødevarerikkerhedsmæssige og veterinære problematikker. Der er formidlet viden om nye krav/regler vedr. lovgivning om bl.a. hygiejne, mikrobiologi, kontrol, vandindhold, sporbarhed, mærkning, fødevarerikkerhed, dyrevelfærd, tilsætninger/ingredienser, biocider, fødevarerikkerhedsmaterialer mv.

Desuden har aktiviteten sikret repræsentation i den tekniske arbejdsgruppe vedr. Fødevarerikkerhed og kvalitet (FSFQWG) i den europæiske brancheorganisation, AVEC samt arbejdsgrupper i CLITRAVI vedr. fjerkrækødprodukter.

I 2020 har der bl.a. været arbejdet med følgende problemstillinger og lovgivning;

Problematikken om vandindhold i kyllingekød har fortsat fyldt meget i 2020. Der er faciliteret dialog mellem branchen og myndighederne og LF har deltaget i branchefølgegruppen for FAF-projektet "Proteinindhold i kyllingekød". EU-handelsnormerne (herunder vandindholdet) er under revision og LF har bidraget til dette gennem AVEC. LF er medlem af AVEC og afdelingen for Fødevarer og Veterinære forhold sidder i 3 arbejdsgrupper: Working Group on food safety and food quality, som arbejder med alle aktuelle emner indenfor fødevarerikkerhed og -kvalitet, Working Group on marketing standards, som er den arbejdsgruppe som arbejder med handelsnormerne – herunder især den kemiske test for vandindhold og endelig Working Group on sustainability, hvor vi arbejder for øget bæredygtighed uden at kompromitere fødevarerikkerhed/dyresundhed.

Der har været arbejdet med processen vedr. godkendelse af biocider i EU overvåges med henblik på bistand til virksomhederne og eventuel aktion i tilfælde af kritiske biocider udgår. Herunder især rodenticider og desinfektionsmidler. Gennem dialog med Miljøstyrelsen og Fødevarerstyrelsen er der bidraget til en mulig fremtidig strategi for biocidområdet samt deltagelse af jævnlige møder i Biocidpanelet.

LF har deltaget i Fødevarerstyrelsens Dialogfora for Kontrol, Eksport, Mærkning/anprisning, Økologiske fødevarer og vi har videreformidlet ny faglig viden, nyheder om ny eller ændret regulering mm. til branchen. Dette er formidlet via LovgivningsNyt og der har været afholdt af kvartalsvise møder mellem LF og fjerkræslagterier om aktuelle emner og vidensdeling. Viden og aktuelle emner er ligeledes formidlet via LF's FAF-nyhedsbrev, som udsendes kvartalsvist til hele sektoren.

2) Eksportlovgivning og certifikatarbejde

Aktiviteten har sikret ressourcer til det kontinuerlige arbejde med veterinære eksportcertifikater, som er nødvendigt for at kunne fastholde og åbne af nye markeder.

Der er blevet arbejdet med indeholder til nye bilaterale certifikater, med bidrag til udformning af EU/TRACE certifikater, ændring af eksisterende certifikater samt bistand af virksomhederne til fortolkning af certifikatteksten f.eks. i forbindelse med dokumentation, egenkontrol, udfyldelse af certifikatet, mm..

Der er også blevet arbejdet med inspektioner i 2020. Grundet COVID-19 har dette primært foregået som dokumentkontrol elektronisk/virtuelt. For eksport og certifikatarbejdet kan især nævnes Hviderusland, Indien, Korea, Mexico, Namibia, Qatar, Saudi Arabien og UK.

Grundet udbrud af HPAI i november og december 2020 har der i disse måneder været et stort arbejde med fortolkning af restriktioner fra tredjelandene, regionalisering, besvarelse af spørgeskemaer fra tredjelande, genåbning af markeder mv. Herunder kan især nævnes Hong Kong, Forenede Arabiske Emirater, Singapore og Ukraine.

Under hele forløbet er branchen holdt opdateret om ændringer i restriktionerne i nyhedsbrevet "Oversigt over eksportrestriktioner": <https://lf.dk/viden-om/foedevareproduktion/oversigt-over-eksportrestriktioner>.

Desuden har LF opdateret og formidlet 'Oversigt over certifikater til eksport af fjerkrækød og fjerkrækødprodukter' samt de japanske myndigheder oversigt "The third free countries list", hvor vi bestræber os på kort at

beskrive alle ændringerne.

Sante F, EU Kommission, havde planlagt 2 besøg i Danmark i 2020.

19-27. maj: audit af kontrollen af animalske biprodukter (ABP). Audit vedr. APB blev først aflyst og er siden afholdt digitalt.

19-26. oktober: General Follow Up Audit, som blev gennemført virtuelt

Ingen af de to audits har involveret virksomhedsbesøg.

3) HACCP-materialet

HACCP-materialet er i 2020 opdateret i henhold til Annual Report on Zoonoses in Denmark 2018, samt startet på opdatering i henhold til Annual Report on Zoonose in Denmark 2019. Ligeledes er bilagene vedr. kemiske hazards og parasitter opdateret.

I 2020 er der arbejdet videre med den i 2019 igangsatte revision af materialets opbygning og struktur. På et branchemøde i marts blev den endelige revision af materialet accepteret af branchen og implementeringen af ændringer er sket i 2. halvår af 2020. I forbindelse med revisionen af HACCP-materialet er bilag A om CO₂-bedøvelse blevet udvidet til også at beskrive bedøvelse af fjerkræ med CO₂.

Materialet kan findes på Landbrug & Fødevarers hjemmeside: <https://lf.dk/viden-om/foedevareproduktion/hazardanalyse>

4) Kødkontrol

LF har deltaget i halvårige dialogmøder mellem fjerkrækødbranchen og Kødkontrollen/Fødevarestyrelsen, hvor faglig-tekniske problematikker og aktuelle emner deles og drøftes.

På et overordnet niveau har der været arbejdet med fremtidens kontrol, herunder kødkontrol frem mod 2030. Der er identificeret 3 faglige spor, hvorigennem kontrollen forventes at kunne forbedres/optimeres, fagligt ift. fortsat højt fødevarer-sikkerheds-niveau, såvel som ressourcemæssigt. De 3 spor er følgende; - Samspil mellem Egenkontrol og Myndighedskontrol - Øget udnyttelse af råvaregrundlaget - Implementering af teknologier herunder bl.a. visionteknologi og modernisering af kødkontrollen.

Aktiviteten har desuden sikret ressourcer til fortsættelse af Ph.d. projekt i samarbejde med Københavns Universitet, hvor denne aktivitet alene har dækket ressourcer til vejledning, møder samt evt. transport, overnatning og forplejning.

Note 10. Landbrug & Fødevarer: Indsamling og formidling af udenlandsk viden

Projektets formål

Projektets formål var at fremme producenternes mulighed for at kunne orientere sig internationalt og bidrage til at styrke fjerkræbranchens konkurrenceevne.

Projektets aktiviteter

Kongresser, konferencer og møder: (AFLYST ELLER OMLAGT TIL DIGITAL)

- Deltagelse i digitale konferencer/ temamøder afholdt af store europæiske og verdensomspændende organisationer inden for æg- og slagtefjerkræsektoren: IEC, IPC og Association of Poultry Processors and Poultry Trade in the EU Countries (AVEC).
- Deltagelse i digitale internationale møder mv. omhandlende bl.a. ernæring og teknologier til fodring, velfærd hos fjerkræ, kommerciel ægproduktion og forarbejdning, fødevarer-sikkerhed, andre fjerkræarter og

produktionssystemer og slagting og forarbejdning af fjerkræ.

b. Producentbesøg, virksomhedsbesøg, universiteter mv. (AFLYST)

c. Rapporter, forskningsresultater, nyheder fra udlandet mv.

- Indsamlet rapporter og andre forskningsresultater .
- Indsamlet nyheder fra fjerkræbranchen og fjerkræproducenter i andre lande.

Udbredelse af den indsamlede viden:

- Artikler og nyheder i forskellige fagblade, herunder bl.a. "Dansk Erhvervsfjerkræ", hvor modtagerne er

interessenter inden for produktion og forarbejdning af æg- og slagtefjerkræprodukter, herunder æglæggere, slagtekyllinger, ænder, kalkuner, vildfugle og strudse. Indsamlede nyheder mv. er blevet oversat og formidlet på dansk.

- På den årlige Fjerkrækongres, som arrangeres af L&F Fjerkræ i samarbejde med Udvalget for Slagtefjerkræ og Danske Æg. Der deltog omkring 290 primærproducenter, inventar- og fodervirksomheder, offentlige myndigheder, universiteter og rådgivningsvirksomheder. På kongressen blev der holdt en række indlæg af f.eks. primærproducenter, fagkonsulenter eller forskere fra ind- og udland omhandlende forskellige emner inden for fjerkræproduktion.

- På hjemmesider i regi af Landbrug & Fødevarer for at nå ud til en så bred målgruppe som muligt.

Note 11. Landbrug & Fødevarer: Markedsåbning og afsætningsfremme Asien

Projektets formål

Formålet er at øge afsætningen af fjerkrækød på de globale markeder med primær fokus på de asiatiske markeder. Der skal både arbejdes for at sikre adgang til vanskelige markeder som det kinesiske samt fastholde og øge markedsandelen på eksisterende markeder. Desuden kan der arbejdes for at åbne nye markeder i de asiatiske lande. Forventningen er, at afsætningen kan øges med flere produkter til favorable priser.

Projektets aktiviteter

Projektet har naturligvis været påvirket af covid19, hvilket har medført, at planlagte rejser og fysisk deltagelse i aktiviteter ikke har været muligt. Aktiviteterne har dog været gennemført under andre former og præsentation.

Projektets aktiviteter omfatter forhandlinger om bilaterale aftaler om åbning af tre markeder:

- Kina: opbygning af kommercielt netværk og relation samt arbejde med ophævelse af kinesisk importforbud grundet tidligere/nuværende AI-udbrud.
- Indonesien: dialog om besvarelse af spørgeskema om dansk produktion og fødevarer sikkerhed
- Mexico: dialog om besvarelse af spørgeskema om dansk produktion og fødevarer sikkerhed samt drøftelse af sundhedscertifikat
- Japan: arbejdet på bilaterale regionaliseringsaftale, så eksporten kan opretholdes under udbrud af AI.

Note 12. Landbrug & Fødevarer: Halal og certificering

Projektets formål

Det overordnede formål er at øge afsætningen af fjerkrækød på de globale tredjelandsmarkeder, hvilket på en række markeder kræver, at der med eksporten kan udstedes et gyldigt halalcertifikat af et godkendt halal certificeringsorgan (HCB) etableret i Danmark. Projektet har således fokus på at forstå og implementere gældende halalstandarder, herunder at sikre at der er den nødvendige halal-servicering af virksomhederne via de i Danmark etablere halal-certificeringsorganer.

Projektets aktiviteter

Løbende tæt dialog med og faglig støtte og opbakning til HCB'ere etableret i Danmark, herunder at sikre et gensidigt værdiskabende samarbejde mellem virksomhederne og HCB'ere.

Fokus på udviklingen af nye globale halalstandarder og certificeringsregler særligt i Indonesien, UAE og Saudi Arabien, herunder udfordringen med anvendelse af reversibel bedøvelse i forbindelse med slagtning.

Løbende opdatering, ajourføring og rekvirering af globale halalstandarder.

Løbende besvarelse af spørgsmål om halalkød og information særligt på de sociale medier om halal.

Note 13. Landbrug & Fødevarer: Forbrugerdialog

Projektet formål

Formålet med projektet var at udbrede viden om produktionen, og derigennem sikre at fjerkræproducenter også fremadrettet kunne producere og afsætte deres produkter

Projektets aktiviteter

- Stand på Roskilde Dyrskue: (ÆNDRET)

Producenter fra L&F Fjerkræ stiller normalt op med en stand på Roskilde Dyrskue og inviterer de danske forbrugere til dialog omkring produktionen. Roskilde Dyrskue blev aflyst grundet COVID-19 situationen. Vi fik i stedet for mulighed for, at fortælle om produktionen til Landbrugsdage i Tivoli. Her havde vi daggamle kyllinger og diverse materialer med. Der var stor interesse for fjerkræproduktionen fra de besøgende i Tivoli.

- Producentdeltagelse i andre arrangementer (OMLAGT)

Grundet COVID-19 har mange fysiske arrangementer været aflyst. Projektet har i stedet bidraget til arrangementer af mere digital karakter. Herunder:

- DR på optagelse i to slagtekyllingeproduktioner til programmet "Maden flytter ind".
- Tænk tanken FREJs udsendelse om de fire typer ægproduktioner.

Understøttelse af besøg hos producenter:

- Understøttelse af Åbent Landbrug (OMLAGT)

Grundet COVID-19 blev Åbent Landbrug gjort overvejende digitalt. Projektet har understøttet de fjerkræproducenter der har haft besøg med materialer og billede/videomateriale. Derudover har projektet assisteret Åbent Landbrug med tilrettelæggelsen af en film ude fra én af de tilmeldte fjerkræproducenter, samt stået for den faglige validering af denne.

- Gruppebesøg

- Besøg af studerende fra Københavns Universitet. Der er hjulpet med planlægning, samt materialer.

- Åben Gård arrangement hos Vallø Øko. Der er hjulpet med planlægning, hjælp på dagen, samt materialer.

- Derudover er der ydet assistance forud for besøg af diverse medier + udsendt tidligere udarbejdede materialer til ophængning hos de fjerkræproducenter der normalt tager imod gruppebesøg af f.eks. skoleklasser.

Dialog og vidensformidling via facebook siden "Alt om Fjerkræ":

- Portrætter af producenter

Der er blevet taget gode billeder og lavet små film af flere producenter. De er blandt andet blevet brugt som content på facebook til at give forbrugerne viden om, hvem der producerer fjerkræprodukterne.

- Udviklet grafisk content

Der er blevet udviklet små film og billeder som er blevet brugt som content på facebook.

- Dialog og debat

Siden er blevet monitoreret løbende og der er blevet besvaret spørgsmål og indgået dialog med interesserede på siden.

Note 14. Landbrug & Fødevarer: E-kontrol i slagtekyllingeproduktionen

Projektets formål

Formålet med projektet var at bevare overblikket over udviklingen i produktiviteten i hele den danske slagtekyllingeproduktion, samt at øge kvaliteten og tilgængeligheden af data fra den danske slagtekyllingeproduktion.

Projektets aktiviteter

Der er i projektet leveret følgende:

Projektledelse og koordinering

- Kommunikation via hjemmesider og i fagbladet Dansk Erhvervsfjerkræ
- Servicering af branchen, myndigheder, medier m.fl. med nødvendige produktionsstatistikker.

Opsamling af produktionsdata fra alle danske slagtekyllinger til L&F E-kontrol:

- Brugsret til L&F E-kontrol og Separat System
- Justering, opdatering og vedligeholdelse af L&F E-kontrol og Separat System
- Deltagelse i alarmfølgegruppe

Dataudtræk og udvikling af L&F E-kontrol rapporter:

- Dataudtræk
- Datavalidering
- Udvikling af rapporter og statistikker mv. til blandt andet fjerkræbranchens årsstatistik

Note 15. Landbrug & Fødevarer: Miljøregulering af slagtefjerkræproduktionen

Projektet formål

Formålet med projektet er sikre, at branchens producenter og rådgivere har opdateret viden om gældende og kommende regler, regulering og planer om miljøregulering og -teknologi.

Projektets aktiviteter

Servicering af branchens primærproducenter og rådgivere af primærproducenter mht. lovgivning på miljøområdet, sekretariatsfunktion for Miljøfaggruppe Fjerkræ, deltagelse på messer, kongresser og virksomhedsbesøg for at opsamle og videreformidle viden om miljøteknologi og -regulering til branchens

primærproducenter og rådgivere af primærproducenter, deltagelse i faglig koordinering og vidensdeling om miljøregulering af husdyrbrug med rådgivere fra de øvrige husdyrgrene, repræsentation af slagtefjerkræ i det nationale normtalsudvalgs arbejdsgruppe.

Note 16. Landbrug & Fødevarer: Dyrevelfærd hos slagtefjerkræ

Projektets formål

Projektets formål er løbende at varetage og sikre, at primærproducenter og fjerkræbranchen er informeret og opdateret omkring dyrevelfærdsmæssige forhold ved både produktion, indfangning og transport.

Projektet aktiviteter

- Der er indsamlet faglig-teknisk viden og rådgivet om lovgivningsmæssige forhold vedr. dyrevelfærd til primærproducenter og branchen
- Der er indsamlet viden om kontrolarbejdet hos myndigheder og denne viden er videreformidlet til interessenter.
- Der er deltaget i møder om dyrevelfærd, som bidrog til et aktuelt videns-beredskab.
- Der er fulgt op på aktuelle forhold, som fx. trædepudesvidninger
- Der er ydet bistand til information og udredninger om fjerkræproduktion og dyrevelfærd til borgere og samfund, herunder opdateret QA for slagtekyllingeproduktionen.
- Benchmark for slagtekyllingeproduktionen inkl. dyreværns-mæssige forhold er under udarbejdelse i 2020 og 2021.
- Der er udarbejdet input til og deltaget i faglige arrangementer såsom den danske Fjerkrækongres
- Projektets deltog i møder, opsøgte faglig viden, bearbejdede den og efterfølgende formidling til interessenter.

17. Landbrug & Fødevarer: Fjerkræfagligt temadøgn

Formålet var at bidrage til, at flere landbrugselever får interesse for fjerkræ, og at de og evt. nystartede producenter bliver klædt bedre på til at varetage en fjerkræproduktion til gavn for den generelle velfærd i produktionen.

Ingen af projektets aktiviteter er gennemført endnu, da COVID-19 situationen har gjort, at vi måtte aflyse temadøgnene i både forår og efterår.

Note PF. Landbrug & Fødevarer: Kvalificeret arbejdskraft til den danske kødbranche

Projektets formål

Formålet med projektet er at bidrage til løsning af den danske kødbranches udfordringer indenfor rekruttering og kompetenceudvikling både på den korte og på den lange bane bla. gennem rekrutteringskampagnen Minds Behind Meat.

Projektets aktiviteter

Beskriv kort de gennemførte aktiviteter og dermed hvad fonden har medfinansieret. Beskrivelsen skal omfatte eventuelle arbejdspekters titler samt aktiviteterne inden for de enkelte pakker. Projektet består af fire arbejdspekter:

1. Branding og rekruttering gennem kampagnen Minds Behind Meat. Kampagnen henvender sig til unge, som er i gang med en relevant uddannelse, og har til formål at rekruttere til job og praktik i den danske kødbranche. Initiativet består af a) en digital kampagne med en kampagneplatform (hjemmeside) samt digital annoncering og kommunikation på sociale medier og andre digitale kanaler, og b) en række oplevelsesbaserede tilbud til målgruppen f.eks. karrierespil, temaevents, fyraftensmøder, DM i Skills mm. Godkendte ændringer: pga. corona er en del oplevelsesbaserede aktiviteter omlagt til at styrke den digitale del af kampagnen.
2. Kortlægning af nuværende og fremtidige kompetencebehov samt strategisk kompetenceudvikling. Der

foretages en analyse og kortlægning af den danske kødbranches nuværende og fremtidige kompetencebehov, særligt med fokus på it og digitale kompetencer. Der samarbejdes med uddannelsesinstitutioner og at styrke fokus på kødproduktion og kødvidenskab i undervisningen – særligt fokus på Erhvervsakademi Aarhus og Aarhus Universitet, som begge har åbnet nye fødevareruddannelser. Der arbejdes med at styrke kødbranchens virksomheder i samarbejde med studerende (praktik, studenterprojekter, cases til undervisningen m.m.) 3. Forskningsstrategisk samarbejde. 2-3 forskningsseminarer samt facilliteringen af udviklingen af en fælles kødforskningsstrategi i samarbejde med den danske kødbranches virksomheder. Godkendte ændringer: pga. corona har det ikke været muligt af afholde forskningsseminarer, ressourcer er omprioriteret til at styrke den digitale kampagne i arbejdsplanen 1. 4. Overført projekt fra 2019 – nye undervisningsmaterialer til LF Skole. Der udvikles 2 nye undervisningsmaterialer om kødproduktion i Danmark til hhv. mellemskole og udskolingselever. Godkendte ændringer: materiale til udskolingselever produceres i 2021

Note 18. Aarhus Universitet: Identifikation af risikofaktorer for udvikling af uønsket adfærd i skrabeægsproduktionen

Projektets formål

Formålet er gennem monitorering af både opdræts- og æglægningsperioden at udpege risikofaktorer for udvikling af uønsket adfærd, således at dyrevelfærden i skrabeægsproduktionen kan forbedres.

Projektets aktiviteter

Arbejdsplan I: Opdrætsperioden

1. Der er udvalgt og indgået aftaler med 6 opdrætsvirksomheder om at få adgang til opdrætsstaldene flere gange gennem opdrætsperioden for at indsamle zoo-tekniske parametre.
2. En følgegruppe bestående af relevante folk fra branchen er oprettet.
3. Et online spørgeskema møntet på opdrætsperioden er udviklet til indsamling af data fra opdrætter.
4. Detaljeret forsøgsprotokol er fastlagt for besætningsbesøg i opdrætsperioden.
5. 12 opdrætsflokke er opstartet i 2020 og ca. 40 besætningsbesøg er gennemført.
6. Dataindsamling fra videooptagelser er igangsat.

Arbejdsplan II: Æglægningsperioden

1. Der er indgået aftaler med 6 producenter, der er aftagere af de flokke, som vi har fulgt opdrætsperioden om at få adgang til æglæggestaldene flere gange gennem æglægningsperioden for at indsamle zoo-tekniske parametre.
2. Et online spørgeskema møntet på æglægningsperioden er udviklet til indsamling af data fra producent.
3. Detaljeret forsøgsprotokol er fastlagt for besætningsbesøg i æglægningsperioden.
4. 10 ud af de 12 opstartede opdrætsflokke er nu flyttet til ægproduktionen, hvor vi har gennemført 8 besætningsbesøg.
5. Dataindsamling fra videooptagelser er igangsat."

Note 19. Aarhus Universitet: Staldudluftningsstrategi til slagtefjerkræ uden træbryst

Projektets formål

At dokumentere udluftningsstrategiens betydning (CO2 niveauer i stalden) for frekvensen af træbryst i slagtekyllinger.

Projektets aktiviteter

Arbejdsplan 1. Samtykker og datahåndtering

Der er identificeret producenter til deltagelse i projektet og der er lavet udkast til kontrakter.

Arbejdspakke 4. Møder, rapportering og formidling

Der er januar og februar 2020 afholdt opstartsmøder på hhv Danpo og Skov hvor aktiviteter og ansvar blev aftalt.

Efter nedlukning i Marts har der været lidt aktivitet i forholdt til det kontraktmæssige men der er ikke foretaget nogle praktiske registreringer da der ikke er adgang til slagteriet for udefrakommende. Der er ansøgt og bevilget projektførlængelse men i skrivende stund- har vi ikke nogen horisont for hvornår projektet reelt kan komme videre end planlægningsfasen

Note 20. Statens Seruminstitut: Campylobacter smittespredning i slagtekyllinger undersøgt ved genomsekventering

Projektets formål

Formålet er at reducere antallet af Campylobacter positive slagtekyllingeflokke og dermed reducere antallet af forbrugere, som smittes med Campylobacter fra danske kyllinger.

Målet er at forbedre kontrollen med Campylobacter i slagtekyllinger gennem ny og konkret viden om omfanget af smitte mellem flokke og besætninger.

Projektet aktiviteter

Projektet er inddelt i følgende arbejdsopgaver:

AP1: Koordinering og vidensdeling

AP2: Prøvetagning og mikrobiologiske analyser

AP3: WGS analyser

AP4: Sammenhæng mellem mikrobiologi/WGS analyser og lokale produktionsforhold

AP5: Formidling af resultater og afsluttende seminar

Der er arbejdet som planlagt på alle AP i 2020, dog er dele af AP3-AP5 ikke helt afsluttet i 2020, men afsluttes i de første måneder af 2021. Pga. Covid-19 situationen er projektet forlænget 3 mdr. ind i 2021.

Note 21. Københavns Universitet: E. coli membranvesikler som vaccine

Projektets formål

Projektet skal afdække mulighederne for at udvikle bedre og billigere vacciner imod E. coli baseret på bakterielle membranvesikler. Høj-produktive E. coli OMV mutanter muliggør storskala produktion af OMV vacciner. Vi undersøger vaccineres beskyttende effekt efter intramuskulær- og aerosolvaccination. Aerosol vaccination kan muliggøre massevaccination.

Projektets aktiviteter

AP 1: Udvikling af høj-producerende E. coli OMV mutanter. Vi har delvist gennemført Arbejdspakke 1, hvor vi har leveret højproducerende E. coli mutanter for én af de tre planlagte stammer. Covid-19 har været en stor udfordring i forhold til at lave flere mutanter, pga. begrænset laboratorieadgang.

AP 2: Homolog og heterolog smitte af OMV-vaccinerede høns. Vi har gennemført vaccination-challenge forsøg med membranvesikler fra den ene mutant. Igen, har Covid-19 restriktionerne gjort det meget svært at udføre de resterende planlagte dyreforsøg. Senest har et planlagt vaccination-challenge forsøg måttet aflyses, da vores leverandør af uvaccinerede Ross308 fra Sverige blev ramt af fugleinfluenza, hvorfor forsøget måtte aflyses få dage inden den planlagte start.

Note PF. Københavns Universitet: Brystbensfrakturer – model til påvisning af årsager samt forhold omkring æglægningens betydning

Projektets formål

Formålet med projektet er at underbygge vores hypotese om at tryk indefra (evt. i forbindelse med æglægningen) er årsagen til størstedelen af de brystbensfrakturer vi observerer (WP1). Samtidigt vil betydningen af tidspunktet for start aflægning blive undersøgt i produktionsflokke (WP2).

Projektets aktiviteter

WP1: I denne arbejdsopgave ønskes det eftervist at mekanisk tryk indefra (kropshulen) vil kunne resultere i frakturer som vi observerer under naturlige omstændigheder. Eksperimentel frakturering af brystbensspidsen samt måling af brudstyrken WP2: Denne arbejdsopgave består af et observationsstudie hvor betydningen af tidspunkt for start af æglægningen observeres ligesom betydningen af forbeningen af brystbenet undersøges. Undersøgelse af fraktur forekomsten hos 2 flokke der er gået tidlig i lægning og 2 med sen ægstart ved 20, 30 og 40 uger alder.

Note 22. DMRI: Proteinindhold i kyllingekød

Projektets formål

Projektets formål er at dokumentere variationen i kyllingefileters proteinindhold og at undersøge hvor stor effekt, graden af træbryst har. Analyse- og beregningsmetoder til bestemmelse af tilsat vand evalueres i den forbindelse.

Projektets aktiviteter

1. Kortlægning af proteinindhold i normale brystfileter fra Ross 308 og Ranger Gold

- Protein-, fedt- og vandindhold er analyseret i 20 brystfileter fra Ross 308. Analyserne blev foretaget på yder- og inderfilet, for at undersøge forskel og betydning for valg af prøvemateriale i de næste udtagninger.

- Protein-, fedt- og vandindhold er analyseret i yderfileter fra 54 langsomt-voksende kyllinger (primært Ranger Gold) fra 9 forskellige flokke (gårdkyllinger, friland og økologiske). Alle fileter var uden træbryst.

- Protein-, fedt- og vandindhold er analyseret i 64 normale yderfileter fra Ross 308. Fileterne kom fra 4 forskellige flokke med forskellig alder.

2. Beskrivelse af protein-/vandratio som følge af varierende grader af træbryst i Ross 308

Protein-, fedt- og vandindhold er analyseret i 81 yderfileter med enten 'noget' eller 'udtalt' træbryst. Disse fileter kom fra de samme 4 flokke, som de 64 normale yderfileter fra aktivitet 1.

3. Marineringstilvækst

54 fileter fra langsomt-voksende kyllinger (den modsatte brystside fra kyllinger analyseret i aktivitet 1) er taget fra til eventuel test af marineringstilvækst i 2021.

4. N-faktor og tilsat vand

På basis af de kemiske analyser er beregnet apparent kylling med forskellige N-faktorer med henblik på at kunne indgå i forslag til ændringer af de officielle standarder.

Note 23. Økologisk Landsforening: Dyrevelfjer

Projektets formål

Projektets formål er at indsamle, afprøve og dele løsninger til fremtidig forbedringer af dyrevelfærden i økologiske æg- og fjerkræbesætninger. Dette gøres med viden og erfaringer fra praksis for at kvalitetssikre grundlaget for oplyste diskussioner om nye fremtidige udviklingsveje for produktionen.

Projektets aktiviteter

Der er gennemført besætningsbesøg og opfølgende telefoninterviews omkring indsatser hos de værter, som også blev besøgt i 2019. Interviews indebar evaluering af tidsforbrug og erfaringer med etablering af de nye løsninger samt evt. ændrede rutiner. De observerede effekter af ændringerne samt andre iagttagelser og de økonomiske overvejelser, der har ligget til grund for beslutningerne, blev også drøftet.

I december blev der afholdt en temadag med fremlæggelse af projektets resultater og diskussion af den brede anvendelighed af indsatserne. På temadagen blev det også diskuteret, hvordan de valgte velfærdsindsatser kan videreudvikles og anvendes fremover.

Projektet er afsluttet med udarbejdelse af et katalog med case-beskrivelser hos de producenter, der har opnået gode resultater med indsatser for dyrevelfærden. Kataloget er udarbejdet i samarbejde med de deltagende producenter, samt fjerkræfaglige samarbejdspartnere fra henholdsvis ØkologiRådgivning Danmark, SEGES og Aarhus Universitet.

Note 24. Kolding Herreds Landsbrugsforening: Brandstrategi for fjerkræstalde i forbindelse med byggetilladelse

Projektets formål

Fjerkræstalde er et standardiseret byggeri, og der er derfor mulighed for at udarbejde materiale for en "standard brandgodkendelse" i byggesager, hvor der vil være behov for byggetilladelse. Dette vil begrænse sagsbehandlingstiden og reducere omkostninger til rådgivning i det enkelte projekt.

Projektets aktiviteter

Der er 3 faser, der skal gennemføres for at få en brandgodkendelse af nybyggeriet.

Til Fase 1 og 2 kan der udarbejdes et "standard materiale" hvilket er aktiviteten i det hermed ansøgte projekt.

Fase 1: Design fasen

Omfatter udarbejdelse af 3 standard dokumenter, der beskriver de overordnede brandtekniske foranstaltninger og sætter rammerne for at kommunen kan udstede byggetilladelse uden myndighedsbehandling af brandforholdene.

Fase 2: Projekterings fasen

Omfatter udarbejdelse af brandstrategi og beregningsmæssig eftervisning, der definerer den enkelte stalddtype og de brandtekniske foranstaltninger, der er nødvendige for at overholde Bygningsreglements krav.

Der udarbejdes "standard" drifts-, kontrol- og vedligeholdelsesplan der indeholder en beskrivelse og plan for hvordan de brandtekniske foranstaltninger opretholdes i hele bygningens levetid.

Note 25. SEGES: Alarmovervågning og type-2 korrektion via slagtekyllingers produktionsdata

Projektets formål

Projektets formål er at sikre nem adgang til type-2 korrektion af kyllingernes gødning, så danske slagtekyllinge-producenter har de bedste produktionsvilkår. Målet er at etablere et type-2 korrektions modul i KIK og ACQP databaserne.

Projektets aktiviteter

De gennemførte aktiviteter består af dialog med Lyngsoe Systems om udvikling af et IT-modul, der kan samle de data, landmanden skal bruge for at udføre en type-2 korrektion af kyllingegødningen. SEGES har ligeledes samarbejdet med miljøkonsulenter, der arbejder med type-2 korrektion både hos landmænd og i de bagvedliggende IT-systemer (Normtal, Gødningsregnskab og MarkOnline) samt foderleverandører og landmænd for at sikre, at de nye rapporter indeholder de rigtige data. Den første prototype af IT-modulet var klar til test i april. Derefter gik SEGES i gang med at indsamle info om N og P indhold i alle fodertyper fra de forskellige foderfirmaer. Her viste det sig, at det er mere korrekt, at foderfirmaerne indberetter det aktuelle N og P indhold i hvert af de foderpartier de leverer og indberetter til databaserne. Der blev afholdt møder med foderleverandørerne bl.a. via deres forening DAKOFO, og her bakkede alle op om, at de gerne ville opdatere deres systemer, så N og P data kunne blive indberettet automatisk. Det viste sig dog, at der var behov for nogle uforudsete tilpasninger i databaserne hos Lyngsoe Systems. Problemet blev løst ved at lade IT-modulets nye rapporter blive dannet som dynamiske excel regneark og ikke som faste indrammede rapporter. Muligheden for at levere output i excel gjorde det også nemmere at tilpasse rapporternes indhold til de ændringer i reglerne for type-2 korrektion, som kom frem i efteråret 2020. Projektets aktiviteter har været mere omfattende end forventet, da der var flere IT-mæssige og faglige udfordringer, som vi måtte løse for at nå projektets mål. I den sidste fase af projektet viste det sig, at det også bliver muligt at få det nye IT-modul implementeret i L&F E-kontrol databasen. Derved vil de nye rapporter kunne anvendes af alle de producenter, der anvender databaserne KIK, ACQP og L&F E-kontrol.

Fjerkræafgiftsfonden – Eksportrederegørelse 2016-2020

Baggrund

I henhold til administrationsbekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018, § 8, stk. 6., skal Fjerkræafgiftsfonden hvert femte år udarbejde en eksportrederegørelse. Eksportrederegørelse skal opgøre den vurderede nytte, som eksportører af levende fjerkræ opnår ved de af Fonden gennemførte projekter. Formålet med eksportrederegørelsen er at sikre, at Fonden i dets prioriteringer også varetager eksportørernes interesser i form af at sikre, at deres betalte afgifter står i rimeligt forhold til den nytte de opnår af projekterne.

Seneste udarbejdet eksportrederegørelse dækkede perioden 2011-2015.

Eksportrederegørelse for Fjerkræafgiftsfonden 2016-2020

Eksportrederegørelse for Fjerkræafgiftsfonden opgør nytteværdien af gennemførte afgiftsfondsprojekter sammenholdt med den i perioden betalte produktionsafgift. Eksportrederegørelsen omhandler udelukkende nytteforholdet for eksportører af levende fjerkræ. Eksportrederegørelsen er udarbejdet i henhold til administrationsbekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018, § 8, stk. 6.

Resultat af eksportrederegørelsen

Eksportrederegørelsen viser, at eksportører i perioden har haft afgifter for i alt 4.220 t.kr., svarende til 10,01 pct. af de samlede opgjorte afgifter. En gennemgang af den estimerede nytte til gavn for eksportørerne udgør for perioden i alt 4.403 t.kr, svarende til 9,98 pct. af den samlede nytte. Afvigelsen mellem den opgjorte afgift og den opnåede nytte udgør derfor i alt 183 t.kr., hvilket betyder at eksportørernes opgjorte afgifter har været 183 t.kr. mindre end den opnåede nytte i perioden.

Kategorisering af projekter og nytteværdi for eksportører

I redegørelsen er der taget udgangspunkt i fem projektkategorier: 1) Fælles; 2) Slagt; 3) Æg; 4) Nationalt, der dækker over rent nationale fælles projekter og 5) Nationalt slagt. Til hver kategori er der estimeret en nytteværdi for eksportørerne. Denne udgør for hver af kategorierne følgende:

- 1) Fælles: 13,4 pct.
Nytten er udregnet som $10,01 \text{ pct.} \times 1,34 = 13,4 \text{ pct.}$ Den ekstra faktor på 1,34 findes af overvægten af nytte til gavn for slagtesektoren i fælles projekter, baseret på det forhold mellem slagt (2/3) og æg (1/3), der også anvendes i Fondens andre opgørelser.
- 2) Slagt: Nyttens er sat til på 15,4 pct. og er udregnet som eksportørernes andel af de samlede indtægter fra produktionsafgifter på slagtesiden.
- 3) Æg: Nyttens er sat til nul pct.
- 4) Nationalt: Nyttens er sat til nul pct.
- 5) Nationalt slagt: Nyttens er sat til nul pct.

Fjerkræafgiftsfonden - Eksportredegørelse 2016-2020 - Opgørelse

Fordeling af slagtede dyr og levende dyr til eksport

	Beløb i t.kr.	Regnskab 2016	Regnskab 2017	Regnskab 2018	Regnskab 2019	Regnskab 2020	Total	Andel af indbetaling i %	Projekttype	Nytteværdi for lev. eksport i %
Opkrævede afgifter										
Indenlandsk produktion (DK)		10.406	10.200	8.961	0	8.367	37.934	90,0%	Fælles	13,4%
Heraf slagte		6.655	6.548	5.128		4.809	23.140	61,0%	Slagt	15,4%
Heraf æg		3.751	3.652	3.833		3.558	14.794	39,0%	Æg	0,0%
Levende eksport		401	328	1596		1895	4.220	10,01%	Nationalt	0,0%
I alt		10.807	10.528	10.557	0	10.262	42.154	100,0%	Nationalt slagte	0,0%

	Beløb i t.kr.	Regnskab 2016	Regnskab 2017	Regnskab 2018	Regnskab 2019 ¹	Regnskab 2020	Total uden 2019	Nytte - Lev. eksport (t.kr.) i %	Forskel ifht. afgift (t.kr.) i %	Nytte - Ind. Produktion (t.kr.) i %	Projekttype	
Total - Nyttéværdi		11.501	13.983	9.289	9.990	9.340	44.113	4.403	9,98%	183	38.946	90,0%
Afsætningsfremme												
DSF Markedsadgang - Asien		309	0	0	0	0	309	48	15,4%	261	84,6%	Slagt
DÆ Formidling om æg og sundhed		0	0	0	670	0	0	0	0,0%	0	100,0%	Æg
DÆ Æg: en sund og klimavenlig fødevarer		0	0	0	0	503	503	0	0,0%	503	100,0%	Æg
DÆ Formidling om æg og sundhed – Naturens Vitaminpille		648	800	592	0	0	2.040	0	0,0%	2.040	100,0%	Æg
DÆ Markedsadgang for æg og ægprodukter		17	249	-25	153	53	294	0	0,0%	294	100,0%	Æg
L&F Markedsåbning og afsætningsfremme Asien		0	370	324	235	132	826	127	15,4%	699	84,6%	Slagt
L&F Halal og certificering		0	0	0	201	131	131	20	15,4%	110	84,6%	Slagt
L&F Indsamling og formidling af udenlandsk viden		249	278	236	222	233	996	134	13,4%	863	86,6%	Fælles
L&F Forbrugerdiallog		0	106	103	143	146	355	48	13,4%	308	86,6%	Fælles
L&F Oplysning og dialog om produktionen		79	0	0	0	0	79	11	13,4%	68	86,6%	Fælles
I alt Afsætningsfremme		1.302	1.803	1.230	1.625	1.198	5.533					
Forskning og forsøg												
AU Udvikling af træbryst over tid		0	442	344	469	0	786	121	15,4%	665	84,6%	Slagt
AU Slagtekyllingers tarmsundhed, produktivitet og robusthed		0	0	266	0	0	266	41	15,4%	225	84,6%	Slagt
AU PhD projekt: Karakterisering af medfødte immunreceptorer hos kyllinger med henblik på bedre sygdomskontrol overfor virusinfektioner		0	0	119	0	0	119			101	84,6%	Slagt
AU Optimering af rugning, kyllingers vækst, gangadfærd og kønsdifferentiering		0	354	0	0	0	354	18	15,4%			
AU Karakterisering af medfødte immunreceptorer hos kyllinger med henblik på bedre sygdomskontrol overfor virusinfektioner		0	138	0	128	0	138	55	15,4%	299	84,6%	Slagt
AU Rugetemperatur: Fremme af muskel og knogleudvikling		327	0	0	0	0	327	21	15,4%	117	84,6%	Slagt
AU Træbryst i slagtekyllinger		288	0	0	0	0	288	50	15,4%	277	84,6%	Slagt
AU Fjerpiling hos skræbehøner med intakte næb		194	0	0	0	0	194	44	15,4%	244	84,6%	Slagt
AU Identifikation af risikofaktorer for udviklingen af uønsket adfærd i skræbeægproduktionen		0	0	0	0	418	418	0	0,0%	194	100,0%	Æg
AU Staldluftningsstrategi til slagtefjerkræ uden træbryst		0	0	0	0	40	40	0	0,0%	418	100,0%	Æg
AU Brystbendsdeformiteter – validering af metoden		61	0	0	0	0	61	6	15,4%	34	84,6%	Slagt
DMRI Reduktion af Campylobacter i fersk kylling ved skalfrysning		0	0	600	0	0	600	0	0,0%	61	100,0%	Æg
DMRI Vision-hjælpeværktøj til udvendig og indvendig kontrol		296	298	191	0	0	785	0	0,0%	600	100,0%	Nationalt slagte
DMRI Monitoring af træbryst ved brug af vision teknik		0	621	0	0	0	621	0	0,0%	785	100,0%	Nationalt slagte
DMRI Bedre vandbindeevne i kyllingefileter kan skabe merværdi		284	283	0	0	0	567	0	0,0%	621	100,0%	Nationalt slagte

Fjerkræafgiftsfonden - Eksportredegørelse 2016-2020 - Opgørelse

	Beløb i t.kr.	Regnskab 2016	Regnskab 2017	Regnskab 2018	Regnskab 2019'	Regnskab 2020	Total uden 2019	Nytte - Lev. eksport (t.kr.)	i %	Forskel ifht. afgift (t.kr.)	Nytte - Ind. Produktion (t.kr.)	i %	Projekttype
DMRI	Risikobaseret batchstyring for mindre tilbagekald	197	0	0	0	0	197	0	0,0%		197	100,0%	Nationalt slag
DMRI	Monitering til træbryst på slagtekyllinger	0	0	0	496	0	0	0	15,4%		0	84,6%	Slagt
DMRI	Proteinindhold i kyllingekød	0	0	0	0	544	544	84	15,4%		460	84,6%	Slagt
DMRI	Kontrolsystem for klassificering af kyllinger	273	0	0	0	0	273	0	0,0%		273	100,0%	Nationalt slag
DTU	Udvikling af tids-effektiv DNA-baseret metode til Salmonella	0	0	0	497	0	0	0	13,4%		0	86,6%	Fælles
DTU	Infektionsevnen af Salmonella Typhimurium DT41 i	437	0	0	0	0	437	59	13,4%		378	86,6%	Fælles
DTU	Højvirulente Escherichia coli hos slagtekyllinger	231	0	0	0	0	231	36	15,4%		195	84,6%	Slagt
DÆ	Foderstrategi for konsumæg	234	0	0	0	0	234	0	0,0%		234	100,0%	Æg
KU	Brystbensfraktur - model til påvisning af årsager samt forhold	0	0	0	488	43	43	0	0,0%		43	100,0%	Æg
KU	Undersøgelse af smitteveje for Gallibacterium anatis i æglæggere	0	0	20	267	0	20	0	0,0%		20	100,0%	Æg
KU	Hæmmer den modificerede atmosfære, der anvendes til pakning af fersk kylling i Danmark, Campylobacter?	0	0	259	0	0	259	40	15,4%		219	84,6%	Slagt
KU	Effekt af Poulvac @ vaccination i konsumægsproduktionen	0	193	101	0	0	294	0	0,0%		294	100,0%	Æg
KU	Undersøgelse for forekomst af potentielt sygdomsfremkaldende E. coli ved klækning i slagtekyllingestalden	0	384	0	0	0	384	59	15,4%		325	84,6%	Slagt
KU	Undersøgelse af forekomst af potentielt sygdomsfremkaldende og herunder evt. antibiotikaresistente E.coli i daggamle slagtekyllinger og muligheden for forebyggelse ved hjælp af mikrobiologiske standarder/krav til den daggamle kylling	0	529	0	0	0	529	82	15,4%		447	84,6%	Slagt
KU	Æggelederbughindebetændelses betydning for produktivitet	0	336	0	0	0	336	45	13,4%		291	86,6%	Fælles
KU	Undersøgelse af indikatorbakterier ved kritiske faser i forbindelse med slagtning og forarbejdning som påvirker holdbarheden af ferske fjerkræprodukter	0	332	0	0	0	332	51	15,4%		281	84,6%	Slagt
KU	Forekomst af kroniske infektioner hos æglæggere	153	164	0	0	0	317	0	0,0%		317	100,0%	Æg
KU	Undersøgelse af mulighederne for opstilling og implementering af mikrobiologiske standarder/krav til den daggamle kylling i slagtekyllingeproduktionen	118	0	0	0	0	118	18	15,4%		100	84,6%	Slagt
KU	Udvikling af PCR til undersøgelse af mikrofloraen i forbindelse med organoleptiske forandringer af ferske fjerkræprodukter	460	0	0	0	0	460	71	15,4%		389	84,6%	Slagt
KU	E.coli membransvesikler som vaccine	0	0	0	0	445	445	69	15,4%		377	84,6%	Slagt
KU	Enterococcus cecorum: smittemåde og sygdomsudvikling	222	0	0	0	0	222	34	15,4%		188	84,6%	Slagt
SEGE	Måling af lugtemission fra slagtekyllinger	0	0	414	0	0	414	64	15,4%		350	84,6%	Slagt
SEGE	Håndtering af fosfor under ny fosforregulering - fjerkræ	0	0	167	172	0	167	22	13,4%		145	86,6%	Fælles
SEGE	Implementering af grøn bioraffinering (Bioraf-Business)	0	0	100	117	0	100	13	13,4%		87	86,6%	Fælles
SEGE	Fodring af langsomt voksende slagtekyllinger	0	112	226	0	0	338	52	15,4%		286	84,6%	Slagt
SEGE	Alarmering ved afvigende trends i kyllingeproduktionen	171	69	138	0	0	378	58	15,4%		320	84,6%	Slagt
SEGE	Orm hos konsumægshøner	122	202	0	0	0	324	0	0,0%		324	100,0%	Æg
SSI	Campylobacter smittespredning i slagtekyllinger undersøgt ved genomsekventering	0	0	0	0	624	624	96	15,4%		528	84,6%	Slagt
I alt Forskning og forsøg		4.068	4.457	2.945	2.634	2.115	13.585						

Fjerkræafgiftsfonden - Eksportredøgørelse 2016-2020 - Opgørelse

	Beløb i t.kr.	Regnskab 2016	Regnskab 2017	Regnskab 2018	Regnskab 2019'	Regnskab 2020	Total uden 2019	Nytte - Lev. eksport (t.kr.)	i %	Forskel ifht. afgift (t.kr.)	Nytte - Ind. Produktion (t.kr.)	i %	Projekttype
Rådgivning													
DSF	Kvalitetssikring i Kyllingeproduktionen - KIK	260	0	0	0	0	260	40	15,4%		220	84,6%	Slagt
DSF	Statistik for produktion af fjerkrækød	223	0	0	0	0	223	34	15,4%		189	84,6%	Slagt
DSF	Miljøregulering af slagtefjerkræproduktionen	203	0	0	0	0	203	31	15,4%		172	84,6%	Slagt
DÆ	E-kontrol, rådgivning og konsulentarbejde for ægproduktionen	397	451	414	477	496	1.758	0	0,0%		1.758	100,0%	Æg
L&F	E-kontrol og dataudtræk for slagtekyllingeproduktionen	0	281	188	266	273	742	114	15,4%		627	84,6%	Slagt
L&F	Miljøregulering af slagtefjerkræproduktionen	0	231	180	218	199	610	94	15,4%		516	84,6%	Slagt
L&F	Statistik for produktion af fjerkrækød	0	273	0	0	0	273	42	15,4%		231	84,6%	Slagt
SEGE	Optimering af overgangen fra opdræt til konsumægproduktion	0	140	69	0	0	209	0	0,0%		209	100,0%	Æg
SEGE	Alarmovervågning og type-2 korrektion via slagtekyllingers	0	0	0	0	170	170	26	15,4%		144	84,6%	Slagt
SEGE	Business Check til fjerkræproducenter	0	107	0	0	0	107	14	13,4%		93	86,6%	Fælles
SEGE	Faglig Viden og Business Check til Fjerkræproducenter	194	0	0	0	0	194	26	13,4%		168	86,6%	Fælles
KHL	Brandsstrategi for fjerkræstalde i forbindelse med byggetillade	0	0	0	0	178	178	24	13,4%		154	86,6%	Fælles
ØL	Fakta om økologisk æg- og slagtekyllingeproduktion	64	0	0	0	0	64	9	13,4%		55	86,6%	Fælles
I alt Rådgivning		1.341	1.483	851	961	1.316	4.991						
Uddannelse													
DSF	Styrket forskning, innovation og uddannelse	67	0	0	0	0	67	10	15,4%		57	84,6%	Slagt
KU	Bæredygtig produktion af fasaner til udsætning	0	265	0	0	0	265	0	0,0%		265	100,0%	Nationalt slagt
L&F	Kvalificeret arbejdskraft til den danske kødbranche	0	0	99	78	38	137	18	13,4%		119	86,6%	Fælles
L&F	Videreudvikling af undervisningsplatform til landbrugsuddannelserne	0	85	0	0	0	85				74	86,6%	Fælles
L&F	Styrket forskning, innovation og uddannelse	0	66	0	0	0	66	10	15,4%		56	84,6%	Slagt
L&F	Fjerkræfagligt temadøgn	0	0	0	0	3	3	0	13,4%		2	86,6%	Fælles
L&F	Undervisningsforløb og formidling til landbrugsuddannelserne	85	0	0	0	0	85	11	13,4%		74	86,6%	Fælles
I alt Uddannelse		152	416	99	78	41	708						
Sygdomsforebyggelse													
DDF	Zoonosedatabasen for fjerkræbranchen	754	842	0	0	0	1.596	214	13,4%		1.382	86,6%	Fælles
DDF	Veterinær servicering af fjerkræproduktionen	336	43	0	0	0	379	51	13,4%		328	86,6%	Fælles
DSF	Sygdomsforebyggelse og beredskab for slagtefjerkræ	906	0	0	0	0	906	140	15,4%		766	84,6%	Slagt
DSF	Tilskud til vaccination mod Newcastle Disease	661	0	0	0	0	661	102	15,4%		559	84,6%	Slagt
DSF	Antibiotikaforbrug til slagtefjerkræ og resistens	27	0	0	0	0	27	4	15,4%		23	84,6%	Slagt
DTU	Virulente E. coli i slagtekyllingebranchen	0	310	0	0	0	310	48	15,4%		262	84,6%	Slagt
DÆ	Sygdomsforebyggelse og beredskab for ægproduktionen	755	724	697	836	1.081	3.257	0	0,0%		3.257	100,0%	Æg
DÆ	Zoonosedatabasen for fjerkræbranchen	0	0	715	729	472	1.187	159	13,4%		1.028	86,6%	Fælles
DÆ	Tilskud til vaccination mod Newcastle Disease	0	0	756	686	783	1.539	237	15,4%		1.301	84,6%	Slagt
KU	Optimeret E. coli vaccination af slagtekyllinge forældre	0	457	0	0	0	457	70	15,4%		387	84,6%	Slagt
L&F	Sygdomsforebyggelse og beredskab for slagtefjerkræ	0	1.286	968	1.206	1.164	3.418	527	15,4%		2.891	84,6%	Slagt
L&F	Fødevarer- og Veterinære Forhold	0	355	405	659	651	1.411	218	15,4%		1.193	84,6%	Slagt
L&F	Opfølgning på 'Udvikling og afprøvning af praktiske anvendelige insektværn'	0	0	117	0	0	117				99	84,6%	Slagt
L&F	Tilskud til vaccination mod Newcastle Disease	0	809	0	0	0	809	125	15,4%		684	84,6%	Slagt
L&F	Antibiotikaforbrug til slagtefjerkræ og resistens	0	16	0	0	0	16	2	15,4%		14	84,6%	Slagt
I alt Sygdomsforebyggelse		3.439	4.842	3.658	4.116	4.150	16.089						

Fjerkræafgiftsfonden - Eksportrederegørelse 2016-2020 - Opgørelse

	Beløb i t.kr.	Regnskab 2016	Regnskab 2017	Regnskab 2018	Regnskab 2019'	Regnskab 2020	Total uden 2019	Nytte - Lev. eksport (t.kr.)	i %	Forskel ifht. afgift (t.kr.)	Nytte - Ind. Produktion (t.kr.)	i %	Projekttype
Dyrevelfærd													
DSF	Dyrevelfærd hos slagtefjerkræ	197	0	0	0	0	197	30	15,4%		167	84,6%	Slagt
DÆ	Sammenligning af udviklingen og forekomsten af brystbensfrakturer	0	0	23	223	0	23	0	0,0%		23	100,0%	Æg
DÆ	Dyrevelfærd indenfor ægproduktionen	165	193	129	173	90	577	0	0,0%		577	100,0%	Æg
DÆ	Udredning af årsager til brystbensfraktur i ægproduktionen		233	0	0	0	233	0	0,0%		233	100,0%	Æg
DÆ	Udredning af forekomsten af brystbensfraktur i ægproduktionen	47	165	0	0	0	212	0	0,0%		212	100,0%	Æg
ØL	Dyrevelfjer	0	0	0	0	273	273	37	13,4%		236	86,6%	Fælles
L&F	Dyrevelfærd hos slagtefjerkræ	0	227	153	179	158	538	83	15,4%		455	84,6%	Slagt
I alt Dyrevelfærd		409	818	305	575	521	2.053						
Medfinansiering af initiativer under EU-programmer													
DSF	Udvikling af praktisk anvendelige insektværn til slagtekyllingehuse (LD)	790	0	0	0	0	790	122	15,4%		668	84,6%	Slagt
ØL	Bedre fra start med kunstige kyllingemødre	0	164	201	0	0	365	0	0,0%		365	100,0%	Æg
I alt Medfinansiering af initiativer under EU-programmer		790	164	201	0	0	1.155						

Note: Værdien af uddelingerne i 2019 er ikke medtaget i den totale sum, da der ikke er opkrævet afgifter i 2019, pga. tørkepakken. Eksport rederegørelsen vedr. kun opgørelse af udgifter afholdt af indbetalte afgifter.

Nærværende eksportrederegørelse er forelagt og godkendt på Fjerkræafgiftsfondens bestyrelsesmøde den 26. maj 2021.

Fondsbestyrelsen fandt, at der ikke var tale om nogen ubalance i nytteværdien af produktionsafgifternes anvendelse på henholdsvis slagtede og levende eksporterede dyr.

Opgørelsen er lavet i henhold til administrationsbekendtgørelse nr. 1663 af 14. december 2018, paragraf § 8, stk. 6.

Anvendte forkortelser

AU	Aarhus Universitet	KHL	Kolding Herreds Landboforening
DDF	Det Danske Fjerkræraad	KU	Københavns Universitet
DMRI	Teknologisk institut, DMRI	L&F	Landbrug & Fødevarer
DSF	Dansk Slagtefjerkræ	SEGES	SEGES, Landbrug & Fødevarer
DTU	Danmarks Tekniske Universitet	SSI	Staten Serum Institut
DÆ	Danske ÆG	ØL	Økologisk Landsforening

PENNEO

Underskrifterne i dette dokument er juridisk bindende. Dokumentet er underskrevet via Penneo™ sikker digital underskrift. Underskrivernes identiteter er blevet registeret, og informationerne er listet herunder.

“Med min underskrift bekræfter jeg indholdet og alle datoer i dette dokument.”

Martin Hjort Jensen

Underskriver

Serienummer: PID:9208-2002-2-922285909900

IP: 78.143.xxx.xxx

2021-05-28 13:24:27Z

NEM ID 

Mikkel Kay Petersen

Underskriver

Serienummer: CVR:25529529-RID:64357298

IP: 83.91.xxx.xxx

2021-05-28 13:59:28Z

NEM ID 

Anders Miki Bojesen

Underskriver

Serienummer: PID:9208-2002-2-305968744820

IP: 192.38.xxx.xxx

2021-05-28 14:08:04Z

NEM ID 

Morten Dahlberg Nielsen

Underskriver

Serienummer: PID:9208-2002-2-423290649054

IP: 93.161.xxx.xxx

2021-05-28 16:35:09Z

NEM ID 

Lars Vinther Bredahl

Underskriver

Serienummer: PID:9208-2002-2-859619417828

IP: 83.137.xxx.xxx

2021-05-30 13:44:49Z

NEM ID 


Claus Zakarias

Underskriver

Serienummer: PID:9208-2002-2-361074458676

IP: 185.223.xxx.xxx

2021-05-30 14:19:31Z

NEM ID 

Jens Skovgaard-Jensen

Underskriver

Serienummer: PID:9208-2002-2-230164430760

IP: 5.103.xxx.xxx

2021-05-30 18:12:41Z

NEM ID 

Nis-Jørn Thomas Diederichsen

Underskriver

Serienummer: PID:9208-2002-2-046935402306

IP: 77.213.xxx.xxx

2021-05-30 18:52:30Z

NEM ID 

Penneo dokumentnøgle: D4657-OT2M8-UZATL-3PKO0-2IEXL-14JVA

Dette dokument er underskrevet digitalt via **Penneo.com**. Signeringsbeviserne i dokumentet er sikret og valideret ved anvendelse af den matematiske hashværdi af det originale dokument. Dokumentet er låst for ændringer og tidsstemplet med et certifikat fra en betroet tredjepart. Alle kryptografiske signeringsbeviser er indlejret i denne PDF, i tilfælde af de skal anvendes til validering i fremtiden.

Sådan kan du sikre, at dokumentet er originalt

Dette dokument er beskyttet med et Adobe CDS certifikat. Når du åbner dokumentet

i Adobe Reader, kan du se, at dokumentet er certificeret af **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com>. Dette er din garanti for, at indholdet af dokumentet er uændret.

Du har mulighed for at efterprøve de kryptografiske signeringsbeviser indlejret i dokumentet ved at anvende Penneos validator på følgende websted: <https://penneo.com/validate>

PENNEO

Underskrifterne i dette dokument er juridisk bindende. Dokumentet er underskrevet via Penneo™ sikker digital underskrift. Underskrivernes identiteter er blevet registreret, og informationerne er listet herunder.

“Med min underskrift bekræfter jeg indholdet og alle datoer i dette dokument.”

Thomas Hermann

Underskriver

Serienummer: CVR:33963556-RID:61881459

IP: 80.210.xxx.xxx

2021-05-30 21:00:23Z

NEM ID 

Pernille Fraas Johnsen

Underskriver

Serienummer: PID:9208-2002-2-389414280488

IP: 31.3.xxx.xxx

2021-05-31 06:43:15Z

NEM ID 

Sanna Steinfeldt

Underskriver

Serienummer: PID:9208-2002-2-394784115444

IP: 130.225.xxx.xxx

2021-05-31 09:03:11Z

NEM ID 

Jacob Roland Pedersen

Underskriver

Serienummer: PID:9208-2002-2-681647748606

IP: 85.115.xxx.xxx

2021-05-31 09:18:50Z

NEM ID 

Lars Frost Lunding

Underskriver

Serienummer: PID:9208-2002-2-185225945505

IP: 178.157.xxx.xxx

2021-05-31 14:50:02Z

NEM ID 

Claus Bent Løvingreen

Underskriver

Serienummer: PID:9208-2002-2-716804264808

IP: 85.27.xxx.xxx

2021-06-03 06:21:13Z

NEM ID 

Penneo dokumentnøgle: D4657-OT2M8-UZATL-3PKO0-2IEXL-14JVA

Dette dokument er underskrevet digitalt via **Penneo.com**. Signeringsbeviserne i dokumentet er sikret og valideret ved anvendelse af den matematiske hashværdi af det originale dokument. Dokumentet er låst for ændringer og tidsstemplet med et certifikat fra en betroet tredjepart. Alle kryptografiske signeringsbeviser er indlejret i denne PDF, i tilfælde af de skal anvendes til validering i fremtiden.

Sådan kan du sikre, at dokumentet er originalt

Dette dokument er beskyttet med et Adobe CDS certifikat. Når du åbner dokumentet

i Adobe Reader, kan du se, at dokumentet er certificeret af **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com>. Dette er din garanti for, at indholdet af dokumentet er uændret.

Du har mulighed for at efterprøve de kryptografiske signeringsbeviser indlejret i dokumentet ved at anvende Penneos validator på følgende websted: <https://penneo.com/validate>