

Sukkerroefafgiftsfonden

Årsrapport 2023

Axelborg, Axeltorv 3

1609 København V

CVR-nr. 18 32 94 09

Indhold

Oplysninger om fonden.....	3
Ledelsesberetning.....	4
Anvendt regnskabspraksis	10
Ledelsespåtegning	11
Den uafhængige revisors revisionspåtegning	12
Resultatopgørelse	15
Balance	16
Noter	
1. Overført fra forrige år midler.....	17
2. Produktionsafgifter.....	17
3. Promillemidler.....	17
4. Særbevilling og anden indtægt.....	17
5. Renter.....	17
6. Særlige foranstaltninger	17
7. Fondsadministration.....	17
8. Fondsadministration - Særpuljer.....	18
9. Bestyrelseshonorar/befordringsgodtgørelse.....	18
10. Tab på debitorer.....	18
11. Heraf udisponerede midler.....	18
12. Supplerende oplysninger.....	18
13. Effektivurdering.....	18
14. Sygdomme.....	18
13. Revision.....	18
Supplerende oplysninger.....	19
Regnskabsoversigt.....	20

Oplysninger om fonden

Sukkerroefgiftsfonden

C/O Danske Sukkerroedyrkere

Axelborg, Axeltorv 3

1609 København V

Tlf. 33394000

E-mail: ks@lf.dk

Hjemmeside: sukkerroefgiftsfonden.dk

CVR-nr. 18 32 94 09

Hjemstedskommune: København

Etableringsår: 1994

Bestyrelse

Jørn Dalby (formand)

Per Kudsk (næstformand)

Troels Frandsen

Anita Halbye

Bodil Jørgensen

John Nielsen

Sekretær

Klaus Sørensen

Revisor

Deloitte

Statsautoriseret Revisionspartnerselskab

Weidekampsgade 6

2300 København S

CVR-nr. 33 96 35 56

Ledelsesberetning

Fondens formål

Fondens formål i henhold til vedtægterne § 4
Stk. 1. Fondens formål er at styrke sukkerroedyrkningens udvikling.

Stk. 2. Fonden kan inden for dette formål og i overensstemmelse med landbrugsstøtteleven anvende midler til aktiviteter i forbindelse med afsætningsfremme, forskning og forsøg, produktudvikling, rådgivning, uddannelse, sygdomsforebyggelse, sygdomsbekæmpelse, dyrevelfærd, kontrol, medfinansiering af initiativer under EU-programmer samt i øvrigt foranstaltninger, som fødevarerministeren giver tilladelse til. Fonden kan endvidere anvende midlerne til dækning af omkostningerne ved kontrol med midlernes korrekte anvendelse. Med ministerens tilladelse kan fonden afholde udgifter til honorar til fondens bestyrelsesmedlemmer.

Strategi

Fondens strategi fastlagt for 2022-25
Sukkerroeafgiftsfondens strategiske målsætning er at

- styrke sukkerroedyrkningens konkurrenceevne med henblik på en fremtidssikring af erhvervet i Danmark og herigennem medvirke til at understøtte den samfundsmæssige værdiskabelse fra sukkerroesektoren.
- udnytte ny viden og dyrkningstekniske løsninger, der tager højde for fremtidige udfordringer og lovkrav indenfor sukkerroedyrkingen
- styrke primærproducenternes udbytte og økonomi ved dyrkning af sukkerroer
- reducere pesticidbelastningen i sukkerroedyrkingen
- tilpasning af sukkerroedyrkingen til ændrede klimaforhold samt fokus på klimaaftrykket

Årets aktiviteter

Fonden har vedr. regnskabsåret 2023 modtaget ansøgninger om tilskud til 12 projekter fordelt på 3 ansøgere. Heraf er ansøgningerne på 6 af projekterne imødekommet med et samlet tilskud på 1.737 t.kr.

Ansøgningerne er fordelt på dels en ansøgningsrunde med særopslag om klimaprojekter med ansøgningsfrist den 25. maj 2022 dels en ordinær ansøgningsrunde med ansøgningsfrist den 1. september 2022. Ansøgningerne er behandlet på bestyrelsesmøder henholdsvis den 30. maj 2022 og 8. september 2022.

Fonden har modtaget tilsagn om et tilskud på 415 t.kr fra Promilleafgiftsfonden til medfinansiering af projekterne og har derudover opkrævet 1.362 t.kr i produktionsafgift på sukkerroemængden produceret i roekampagnen 2022.

Ét af de seks projekter, som har opnået tilskud, er ansøgt gennem den særlige klimaansøgningsrunde, som Sukkerroeaftgiftsfonden gennemførte i foråret 2022. Det er projektet "Sukkerroer og klimaforandring - kortlægning af sukkerroedyrkningens klimaeffekter og muligheder for reduktion heraf" – læs nærmere i note 1.

Projektet har herunder også modtaget støtte fra Promilleafgiftsfonden for Landbrug, som tilsvarende gennemførte en klimaansøgningsrunde i foråret 2022.

Alle 6 projekter, som har fået bevilget støtte, er gennemført i henhold til ansøgningerne.

Udgiften til det ene af projekterne "Forekomst af jordbårne svampe og fritlevende nematoder i danske roemark" er blevet 29 t.kr mindre end budgetteret og bevilget, hvorved det endelige tilskudsbeløb fra Sukkerroeaftgiftsfonden til tilskudsmodtager er reduceret tilsvarende, og tilskuddet fra Promilleafgiftsfonden er ligeledes reduceret forholdsmæssigt.

I de øvrige fem projekter er der udbetalt tilskud svarende til de budgetterede og bevilligede beløb, og tilsvarende har Sukkerroefgiftsfonden anvendt tilskuddet fra Promilleafgiftsfonden i henhold til ansøgningen dertil og i henhold til budgettet til disse fem projekter.

Fondens regnskab for 2023 er hovedsageligt med et resultat som forventet i henhold til budgettet. Dog med en positiv renteindtægt som følge af udviklingen til positiv rente af bankindestående, som ikke var budgetteret, samt den mindre udbetaling af støtte til et projekt på 29 t.kr, som tidligere omtalt.

Der var budgetteret med et resultat på 22 t.kr, svarende til en overførelse til året efter på 1 %. Resultatet blev 98 t.kr, svarende til en overførelse på 6 % - hovedsageligt som følge af de to førnævnte ændringer i forhold til budgettet. Fonden finder resultatet tilfredsstillende.

Ingen af tilskudsmodtagerne har benyttet muligheden for at få udbetalt beløb løbende undervejs i projektførelsen til dækning for afholdte udgifter.

Vejledning og skema hertil ligger på fondens hjemmeside, såfremt tilskudsmodtagerne ønsker at benytte muligheden.

Som følge heraf har fonden i en længere periode et stort indestående på bankkontoen og en deraf en renteindtægt .

Udbruddet af COVID-19 har ikke haft nogen indflydelse i 2023 på fonden og projekterne, som fonden har ydet tilskud til.

Fonden har i 2021 udarbejdet en ny strategi for perioden 2022-25, herunder indeholdende bl.a. tildelingskriterier og effektmål.

Fondens egenkontrol

Fonden skal i henhold til § 25 i administrationsbekendelsen nr. 2198 af 26. november 2021 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. I henhold til

administrationsbekendtgørelsen er resultatet af den udførte egenkontrol blevet opsummeret i en rapport for kalenderåret 2023. 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 for 2023 konkluderet, at fondens tilskudsforvaltning i 2023 har levet op til de forvaltningsretlige regler og principper som beskrevet i Finansministeriets vejledning om effektiv tilskudsforvaltning, samt landbrugsstøtteleven, administrationsbekendtgørelsen og øvrig lovgivning.

Fondens effektivitet

Fonden skal i henhold til § 23 i administrationsbekendelsen nr. 2198 af 26. november 2021 beslutte en strategi for effekten af sine aktiviteter og heri opstille konkrete og målbare effektmål for udvalgte aktiviteter eller strategiske fokusområder samt vurdere effekten af udvalgte aktiviteter eller strategiske fokusområder.

Fonden har for hvert projekt bedt tilskudsmodtager vurdere projektets forventede effekt, hvilket er angivet i noten for hvert projekt.

Fonden vurderer, at de forventede effekter angivet af tilskudsmodtager bidrager til at opfylde Fondens strategi og overordnede effektmål.

Fonden har sammen med sin strategi for 2022-25 fastlagt to overordnede effektmål (videreført fra den tidligere strategiperiode), som fonden har som mål at understøtte gennem fondens tilskud til projekter:

1. Forøgelse af udbyttet med 0,254 ton pølsukker pr. ha om året.
En stigning i udbyttet er en væsentlig faktor i konkurrencen med alternative afgrøder samt sukkerroer og sukker produceret i udlandet.
* Forøgelse af udbyttet opgøres med udgangspunkt i udbyttene i 2017 på 13,46 tons pølsukker fastlagt på baggrund af udbyttetrenden i perioden 1994 - 2017.

2. Pesticidbelastningen i sukkerroer reduceres med 0,038 enheder pr. år.

Der ønskes en udvikling på bæredygtige vilkår, og herunder indgår en reduktion af pesticidbelastningen.

* Der tages udgangspunkt i pesticidbelastningen i 2015/16 på 4,186 enheder fastlagt på baggrund af pesticidbelastningstrenden i perioden 2011/12 - 2015/16.

Efter de første år kan man konstatere følgende udvikling:

1. Udbyttet

- 2018: 11,0 tons polysukker pr. ha
- 2019: 13,5 tons polysukker pr. ha
- 2020: 13,8 tons polysukker pr. ha
- 2021: 13,7 tons polysukker pr. ha
- 2022: 12,8 tons polysukker pr. ha
- 2023: 12,9 tons polysukker pr. ha

2. Pesticidbelastningen

- 2016/17: 4,46 enheder
- 2017/18: 4,13 enheder
- 2018/19: 3,53 enheder
- 2019/20: 3,69 enheder
- 2020/21: 3,36 enheder
- 2021/22: 2,88 enheder

Udviklingen i udbyttet er i 2022 og 2023 stagneret, men det ligger dog fortsat på et højt niveau. Dette skal ses i lyset af, at vejrforholdene de to seneste år for dyrkningen af sukkerroer har været meget svingende og ikke optimale. I 2023 var udbyttet bl.a. præget af skiftende forhold med tørke, store nedbørsmængder samt tidlig og hård frost – alle dele medførte en reduktion i udbyttet.

Udviklingen mod en lavere pesticidbelastning er forløbet positivt de seneste år.

**Noter til støttede projekter
- der henvises til de faglige tilskudsrapporter
for yderligere information om forsøgene**

**Note 1. Sukkerroer og klimaforandring -
kortlægning af sukkerroedyrkningens
klimaeffekter og muligheder for reduktion
heraf**

NB!

Projektet er indkommet og har fået bevilget støtte gennem den særlige klimaansøgningsrunde, som Sukkerroeaufgiftsfonden gennemførte i foråret 2022.

Projektet har herunder også modtaget støtte fra Promilleafgiftsfonden for Landbrug, som tilsvarende gennemførte en klimaansøgningsrunde i foråret 2022

Formålet med projektet er at kvantificere roedyrkningens samlede klimaeffekt, samt effekten af at fjerne roetop og af at dyrke efterafgrøder i et sædskifte med roer. Samtidigt ønskes optimering af dyrkningsmetoder indenfor efterafgrøde og nitrifikationshæmmere samt tilpasning af strategier indenfor biogasgylle med formålet at reducere i ejendommens samlede klimaeffekt.

Resultaterne skal anvendes til at identificere de dyrkningssystemer, -strategier og metoder - som kan skabe mest værdi med hensyn til ressourceforbrug og klimapåvirkning, samt ikke mindst, også være praktiske og realistiske i forbindelse med sukkerroedyrkning.

Et formål er at få klarlagt, hvilke klimaberegningsredskaber, der kan anvendes til at kortlægge klimabalancen ved roedyrkning i forskellige dyrkningssystemer.

Forventede effekter

Projektet har først og fremmest muliggjort at NBR fagligt kan indgå i samarbejde med andre instanser omkring kvantificering af roedyrkningens klimaeffekter og muligheden for at udnytte biomassen fra efterafgrøder og roetop. På sigt vil dette blive konkretiseret jf. projekter bevilget fra Sukkerroeaufgiftsfonden i 2024.

**Note 2. IPM-bekæmpelse af skadedyr i
sukkerroedyrkning**

Projektets formål er overordnet at reducere belastning med insekticider og øge bæredygtighed i sukkerroedyrkning ved hjælp af IPM-principper.

Delformål i projektets arbejdsplaner 1-3:

AP1. Ved hjælp af monitoring at varsle dyrkere og konsulenter i aktuel sæson for forekomst og skadesniveau af skadedyr samt at anbefale optimale behandlingsstrategier.

AP2. At undersøge, hvorvidt angreb af skadedyr kan forebygges samt hvorvidt andelen af nytte dyr kan stimuleres gennem i første halvdel af dyrknings sæsonen ved samdyrkning med "companion plants"/følgeplanter, som for eksempel vårbyg.

AP3. At optimere på bekæmpelsesstrategier med insekticider og alternative midler til et behovsbestemt minimum, der udføres rettidigt med mindst mulig dosering ud fra angrebsniveau for dermed at kunne opdatere bekæmpelsestærskler.

Forventede effekter

AP1. Forventet effekt er opnåelse af aktuel og løbende information om forekomst og bekæmpelsesbehov af skadedyr, således at andelen af behovsbestemte behandlinger i markerne øges, og forsikringsbehandlinger reduceres. Det vurderes, at dyrkere såvel som konsulenter har en øget opmærksomhed på behovsbestemte skadedyrsbehandlinger.

AP2. Der er opnået mere viden og erfaring om etablering af byg mellem sukkerroer; om en gavnlig effekt mod tidlige skadedyr fx trips og om risikoen for udbyttetab i roerne som et resultat af konkurrence mellem byg og roeplanter. Effekt af byg mod angreb af bladlus er set i de parallelle udenlandske forsøg.

AP3. Forsøgene har vist, at insekticidspøjtning mod tripsangreb med omkring 30 % skadede roer medfører 0-4 pct merudbytte uden sikker forskel til ubehandlet. Dermed viser forsøgene fra 2023 i overensstemmelse med tidligere års forsøg, at der skal være tydeligt skade på mere end 50 % planter, før det udløser et behov for insekticidbehandling.

Note 3. IPM-bekæmpelse af bladsvampe i sukkerroedyrkning

Projektets formål er overordnet - ved hjælp af IPM-principper - at reducere pesticidbelastningen med fokus på forebyggelse og anvendelse af nye midler i sukkerroedyrkning. Delformål i projektet er at:

- (1) monitere og varsle for aktuelle bladsvampeangreb,
- (2) at afsløre de mest effektive bekæmpelsesstrategier og
- (3) at undersøge effekt af sprøjteteknik og gradueret fungicidtildeleling

De tre planlagte arbejdsplaner er gennemført som planlagt:

AP1. Monitoring og varsling af bladsvampe: Angreb af bladsvampe er ugentligt registreret i 9 udvalgte marker fordelt i dyrkningsområdet og fordelt på forskellige sorter. Der er løbende ydet info og støtte til dyrkere angående rettidig bekæmpelse, hvoraf der blev varslet for første bekæmpelse i uge 31 samt anden bekæmpelse i uge 34.

AP2. Nye behandlingsstrategier til bekæmpelse: I tre markforsøg er 20 strategier undersøgt for deres effekt på bladsvampe samt udbytte. Nettoøkonomi er efterfølgende beregnet.

AP3. Sprøjteteknik og biomasse: I to markforsøg er der i 7 forsøgsled undersøgt effekt af forskellige dysetyper samt vandmængder på bladsvampebekæmpelse. Gradueret fungicidtildeleling: I et storskala markforsøg er tildelingsfiler for gradueret fungicidtildeleling +/- 25 % dannet ud fra NDVI-måling fra CropSat, og effekt på bladsvampe samt udbytte er sammenlignet til ensartet tildeling.

Forventede effekter

AP1. Forventet effekt er opnåelse af aktuel information om forekomst og bekæmpelsesbehov af bladsvampe, således at et øget areal behandles rettidigt med større effekt som resultat. Dette for at undgå at forsinkede behandlinger på allerede etablerede svampeangreb kræver højere fungiciddoseringer.

AP2. Der er i forsøgene vist behandlingsstrategier, som har medført op til 3.500 kr. pr ha i nettoindtægt, og

forsøgsresultaterne har indikeret, at fungiciddosering kan reduceres uden at der mistes signifikant udbytte.

AP3. Det er vigtigt at vælge den korrekte sprøjteteknik afhængigt af den pågældende opgave i marken. Dette projekt har medvirket til at belyse, hvad der er det optimale valg til svampesprøjtninger i sukkerroer. Resultatet viser, at effekten af sprøjtningerne kun i mindre grad afhænger af dråbestørrelsen – dermed kan sukkerroedyrkerne vælge en dyse med lidt grovere forstøvning og på den måde minimere risikoen for afdrift til det omgivende miljø. Gradueret: Forsøget bidrager til at udvikle en metode til gradueret af fungicider i sukkerroer.

Note 4. Forekomst af jordbårne svampe og fritlevende nematoder i danske roemark

Projektets formål er at kende til omfanget og udbredelsen af jordbårne svampe og fritlevende nematoder, for at kunne give sukkerroedyrkerne den rette vejledning i, hvordan risikoen for udbyttetab minimeres. Det kendes allerede til, hvordan forhold som dræning, vækstnæring og kalkning kan påvirke de negative effekter af jordbårne svampe og nematoder, men der mangler indsigt i, hvor problemer er størst, og hvor udbredt infektionerne er i dyrkningsområdet.

Denne viden er også væsentlig for, at man i fremtiden kan sikre, at man har de nødvendige bejdsemidler til rådighed til en effektiv bekæmpelse af jordbårne svampe.

Forventede effekter

Projektet vil medvirke til at synliggøre den skjulte trussel fra jordbårne svampe og fritlevende nematoder – faktorer, der uden den rette strategi, vil kunne medføre udbyttetab i størrelsesordenen 10 - 20 %. På kort sigt vil den viden, der opnås gennem projektet, kunne understøtte rådgivningen af sukkerroedyrkerne mht. valg af sorter, bejdse, efterafgrøder og næringsstoffordeling. På lidt længere sigt vil projektet kunne være med til at sikre, at vi har de nødvendige bejdsemidler og sorter til rådighed.

Note 5. Udvikling af ukrudtsbekæmpelse i sukkerroedyrkingen (IPM)

Formålet med projektet er fortsat at udvikle og optimere ukrudtsbekæmpelsen i sukkerroer – under hensyntagen til nye begrænsninger og muligheder i herbicidregistreringer og teknik.

Der er anlagt tre forsøg med strategier til ukrudtsbekæmpelse. Forsøgene er anlagt på arealer, hvor ukrudtsfloraen er repræsentativ for størstedelen af det dyrkede sukkerroeareal herunder ukrudtsarter, der er vanskelige at bekæmpe eller har risiko for at indeholde herbicidresistens.

Der er ligeledes anlagt tre forsøg med forskellig teknik til rækkesprøjtning. De forskellige led er behandlet med en blanding af en herbicidstrategi udbragt med forskellige dyser i rækkerne, kombineret med radrensning mellem rækkerne.

Forventede effekter

Projektet bidrager til, at der kan foretages en effektiv og miljørigtig ukrudtsbekæmpelse. Forsøg har vist, at sukkerroer udøver meget svag konkurrence overfor ukrudt, og blot to pct. dækning af jordoverfladen med ukrudt i juni kan give udbyttetab. Anvendelse af de optimale strategier for ukrudtsbekæmpelse er essentielle for at undgå problemer med resistens og dermed øgede udfordringer, som kan betyde forøget anvendelse af ukrudtsmidler eller tabt udbytte fremover. Projektets forsøg med anvendelse af rækkesprøjtning medvirker til at målrette den kemiske bekæmpelse af ukrudt i rækkerne – og på sigt nedbringe mængden af aktivstof der anvendes til ukrudtsbekæmpelse.

Note 6. Sensor RGB baseret måling af bladsvampeangreb i sukkerroer

Projektets formål er en fortsat udviklingen af sensortechnologi til en målrettet bekæmpelse ved de første symptomer på bladsvampeangreb i sukkerroer.

Bekæmpelse af bladsvampe i sukkerroer udføres normalt med samme dosering i hele marken. Imidlertid er epidemistart og udvikling af bladsvampe i en sukkerroemark ofte ujævnt fordelt hen over et givent markareal, som følge af f.eks. varierede klima- eller biomasseforhold.

En målrettet anvendelse af svampemidler kun på de områder i marken, hvor der er en reel risiko for, at bladsvampe udvikler sig, kan bidrage til at reducere fungicidforbruget i roer.

Sensorbaserede målinger forventes derudover også at kunne anvendes i forskning og forsøg i tilvejebringelse af præcise og uvildige bedømmelser af bladsvampeangreb til mere præcise evalueringer af fungicidstrategier og sortsmodtagelighed.

Forventede effekter

Projektets forventede effekter på kort og mellemlangt sigt er opnået, da det er vist, at man kan finde de ønskede sygdomme i billederne – og der er udviklet en model, der kan identificere sygdommene på andre planter. Projektets forventede effekter på længere sigt afhænger stadig af implementeringsmulighederne hos roeavlere. Om metoden implementeres afhænger af flere faktorer blandt andet prisen for at anvende metoden, skærpede regler for brug af fungicider og robustheden af både kamera og algoritme. Vi har på nuværende tidspunkt ikke ændret vores forventede effekter af projektets resultater.

Der er stor fokus på genkendelse af ukrudt ved brug af billeder, og det er derfor nærliggende at forestille sig, at hvis metoden med ukrudtsgenkendelse bliver implementeret, vil det gøre det nemmere at få vores metode implementeret efterfølgende, da man kan anvende samme kamerasystem og datahåndtering.

Anvendt regnskabspraksis

Årsregnskabet er udarbejdet med udgangspunkt i bekendtgørelse om administration og revision af promille - og produktionsafgiftsfonde m.v. indenfor jordbrugsområdet nr. 2198 af 26. november 2021.

Den anvendte regnskabspraksis er uændret i forhold til sidste år.

Generelt om indregning og måling

Aktiver indregnes i balancen, når det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil tilflyde fonden, og aktivets værdi kan måles pålideligt.

Forpligtelser indregnes i balancen, når fonden som følge af en tidligere begivenhed har en retlig eller faktisk forpligtelse, og det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil

fragå fonen, og forpligtelsens værdi kan måles pålideligt.

Indtægter og omkostninger indregnes med de beløb, der vedrører regnskabsperioden.

Årsregnskabet er opdelt i en resultatopgørelse og en balance. I regnskabet er vist senest godkendte budget for 2023 og regnskabet for 2023 med angivelse af indtægter og udgifter fordelt på tilskuds-modtagerens aktiviteter. I efterfølgende note er vist anvendelse af tilskud modtaget fra Promilleafgiftsfonden.

Regnskabsopstillingen følger skemaopstillingen i bekendtgørelse om administration og revision af promille - og produktionsafgiftsfonde m.v. indenfor jordbrugsområdet nr. 2198 af 26. november 2021.

Ledespåtegning

Bestyrelsen har dags dato behandlet og godkendt årsrapporten for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2023 for Sukkerroefgiftsfonden.

Årsrapporten aflægges i overensstemmelse med bekendtgørelse om administration og revision af promille - og produktionsafgiftsfonde m.v. indenfor jordbrugsområdet nr. 2198 af 26. november 2021.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af fondens aktiver, passiver

og finansielle stilling pr. 31. december 2023 samt af resultatet af fondens aktiviteter for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2023.

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

Årsregnskabet godkendes hermed

Flakkebjerg, 24. april 2024

Sekretær

Klaus Sørensen

Bestyrelse

Jørn Dalby (Formand)

Per Kudsk (Næstformand)

Troels Frandsen

Anita Halbye

Bodil Jørgensen

John Nielsen

Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Til bestyrelsen for Sukkerroefgiftsfonden

Konklusion

Vi har revideret årsregnskabet for Sukkerroefgiftsfonden for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2023, der omfatter resultatopgørelse, balance og noter, herunder anvendt regnskabspraksis. Årsregnskabet udarbejdes efter bekendtgørelse 2198 af 26. november 2021 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 2023 samt af resultatet af fondens aktiviteter for regnskabsåret 1. januar - 31. december 2023 i overensstemmelse med bekendtgørelse 2198 af 26. november 2021 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. Vores ansvar ifølge disse standarder og krav er nærmere beskrevet i revisionspåtegningens afsnit "Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet". Vi er uafhængige af foreningen i overensstemmelse med International Ethics Standards Board for Accountants' internationale retningslinjer for revisoreres etiske adfærd (IESBA Code) og de yderligere etiske krav, der er gældende i Danmark, ligesom vi har opfyldt vores øvrige etiske forpligtelser i henhold til disse krav og IESBA Code. Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion. Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

Fremhævelse af forhold vedrørende revisionen

Sukkerroefgiftsfonden har som sammenligningstal for indtægter og udgifter medtaget godkendte budgetter. Budgetterne har ikke været underlagt revision.

Bestyrelsens ansvar for årsregnskabet

Bestyrelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med bekendtgørelse om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde m.v. inden for jordbrugsområdet nr. 2198 af 26. november 2021. Bestyrelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som bestyrelsen anser for nødvendig for at udarbejde et årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Ved udarbejdelsen af årsregnskabet er bestyrelsen 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 bestyrelsen 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 regnskabsbrugerne 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 2198 af 26. november 2021 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde m.v. inden for jordbrugsområdets regler.

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 2198 af 26. november 2021 om administration og revision af promille- og produktionsafgiftsfonde m.v. inden for jordbrugsområdet. Vi har ikke fundet væsentlig fejlinformation i ledelsesberetningen.

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.

København, den 24. april 2024

Deloitte

Statsautoriseret Revisionspartnerselskab
CVR-nr. 33 96 35 56

Mogens Michael Henriksen
statsautoriseret revisor
MNE-nr.: mne23309

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.

Resultatopgørelse

<i>Beløb i 1.000 kr.</i>	<i>Senest godkendte budget 2023</i>	<i>Regnskab 2023</i>	<i>Relativ fordeling af B i %</i>	<i>Afvigels e (B-A/A) *100%</i>
Note	A	B	C	D
INDTÆGTER:				
1 Overført fra forrige år	30	30		0
2 Produktionsafgifter	1.350	1.362		1
3 Promillemidler	415	409		-1
4 Særbevilling og anden indtægt	0	0		-
5 Renter	0	46		-
I. Indtægter i alt	1.795	1.847		3
UDGIFTER:				
Samlede tilskud fordelt på formål				
Afsætningsfremme i alt	0	0	0	-
Forskning og forsøg i alt	1.737	1.708	100,0	-2
Produktudvikling i alt	0	0	0	-
Rådgivning i alt	0	0	0	-
Uddannelse i alt	0	0	0	-
14 Sygdomsforebyggelse i alt	0	0	0	-
14 Sygdomsbekæmpelse i alt	0	0	0	-
Dyrevelfærd i alt	0	0	0	-
Kontrol i alt	0	0	0	-
6 Særlige foranstaltninger	0	0	0	-
Medfinansiering af initiativer under EU-programmer	0	0	0	-
II. Udgifter til formål i alt	1.737	1.708	100	-2
7 Fondsadministration				
8 Fondsadministration - særpuljer	0	0		-
15 Revision	33	39		18
Advokatbistand	0	0		-
13 Effektvurdering	0	0		-
Ekstern projektvurdering	0	0		-
9 Bestyrelseshonorar/befordringsgodtgørelse	3	2		-33
10 Tab på debitorer	0	0		-
III. Administration i alt	36	41		14
IV. Udgifter i alt	1.773	1.749		-1
Overførsel til næste år	22	98		
Overførsel til næste år i pct. af årets udgift	1	6		
11 Heraf udisponerede midler	22	98		
Overførsel af udisponerede midler i pct. af årets udgift	1	6		
12 Supplerende oplysninger:				
Samlet tilskud fordelt på tilskudsmodtagere:				
Nordic Beet Research NBR	1.455	1.426	83	2
Aarhus Universitet	282	282	17	0
VI. I alt	1.737	1.708	100	2

Balance

<i>Beløb i 1.000 kr.</i>	<i>Senest godkendte budget 2021</i>	<i>Regnskab 2022</i>	<i>Relativ fordeling af B i %</i>	<i>Afvigelse (B-A/A) *100%</i>
Note	A	B	C	D

V. Balance

Aktiver i alt	1.844
Tilgodehavende Promilleafgiftsfonden	409
Likvide midler	1.435
Passiver i alt	1.844
Revision	37
revisionsforespørgsel	1
Skyldig tilskudsmodtager:	
Nordic Beet Research NBR	1.426
Aarhus Universitet	282
Fondskapital:	
Overførsel til næste år	98

Noter

Noter til punkterne I - VI

Note 1. Overført fra forrige år

Overførslen fra 2022 udgør 30.174, jf. fondens regnskab for 2022.

Note 2. Produktionsafgifter

	Basisbudget 2023	Regnskab 2023
Afgift: Kr. pr. ton rene sukkerroer	0,60	0,60
Afgiftsgrundlag: Ton rene sukkerroer	2.250.000	2.269.333
Indtægter, 1.000 kr.	1.350	1.362

Note 3. Promillemidler

Sukkerroefgiftsfonden fik for 2023 bevilget 415 t.kr. fra Promilleafgiftsfonden for landbrug til medfinansiering af Sukkerroefgiftsfondens tilskud, og har i 2023 anvendt 409 t.kr.

	Basisbudget 2023 1.000 kr.	Regnskab 2023 1.000 kr.
Afsætningsfremme i alt	0	0
Forskning og forsøg i alt	1.737	1.708
Produktudvikling i alt	0	0
Rådgivning i alt	0	0
Uddannelse i alt	0	0
Sygdomsforebyggelse i alt	0	0
Sygdomsbekæmpelse i alt	0	0
Dyrevelfærd i alt	0	0
Kontrol i alt	0	0
Særlige foranstaltninger i alt	0	0
Medfinansiering af initiativer under EU-programmer i alt	0	0
I alt	1.737	1.708

Note 4. Særbevilling og anden indtægt

Ingen bemærkninger.

Note 5. Renter

Som følge af negative og positive renter ved indeståender på bankkonti er der i 2023 kommet netto renter på 45.725 kr.

Note 6. Særlige foranstaltninger

Ingen bemærkninger.

Note 7. Fondsadministration

Opgaverne vedrørende Fondens sekretariat og generelle omkostninger varetages af Landbrug & Fødevarer / Danske Sukkerroedyrkere. Udgifterne hertil er 82 t.kr., som er finansieret af Danske Sukkerroedyrkere. Udgifter til generel fondsadministration er ikke finansieret af fondsmidler.

Noter

Note 8. Fondsadministration - Særpuljer

Ingen bemærkninger.

Note 9.

Bestyrelseshonorar/befordringsgodtgørelse

Udgiften til bestyrelseshonorar/befordringsgodtgørelse er på 1.754 kr. og omfatter befordringsgodtgørelse til bestyrelsesmedlemmer. Der er udbetalt godtgørelse til: Per Kudsk kr.977 og Jørn Dalby kr. 777.

Note 10. Tab på debitorer

Ingen bemærkninger.

Note 11. Heraf udisponerede midler

Ingen bemærkninger.

Note 12. Supplerende oplysninger

Fonden har ikke anvendt muligheden for at fordele overskydende midler, jf. §20

Note 13. Effektivurdering

Der er ikke anvendt særskilte midler til effektivurdering.

Note 14. Sygdomme

Der er ikke givet tilskud til projekter omfattende sygdomme.

Note 15. Revision

Udgiften til revision er steget fra 35 t.kr sidste år til 39 t.kr i år

Supplerende oplysninger

<i>Beløb i 1.000 kr.</i>	<i>Senest godkendte budget 2023</i>	<i>Regnskab 2023</i>	<i>Specifikation af anvendt statsstøttere ael</i>
Note:			

VII. Aktiviteter fordelt på tilskudsmodtagere

Nordic Beet Research NBR i alt	1.455	1.426	
Forskning og forsøg:			
1. Sukkerroer og klimaforandring - kortlægning af sukkerroedyrkningens klimaeffekter og muligheder for reduktion heraf	533	533	§14
2. IPM-bekæmpelse af skadedyr i sukkerroedyrkning	351	351	§14
3. IPM-bekæmpelse af bladsvampe i sukkerroedyrkning	349	349	§14
4. Forekomst af jordbårne svampe og fritlevende nematoder i danske roemark	122	93	§14
5. Udvikling af ukrudtsbekæmpelse i sukkerroedyrkingen (IPM)	100	100	§14
Forskning og forsøg i alt	1.455	1.426	
Aarhus Universitet i alt	282	282	
Forskning og forsøg:			
6. Sensor RGB baseret måling af bladsvampeangreb i sukkerroer	282	282	§14
Forskning og forsøg i alt	282	282	

Regnskabsoversigt

Sukkerroefgiftsfonden - Opgørelse over de seneste 5 regnskabsår

<i>Beløb i 1.000 kr.</i>	<i>Regnskab 2019</i>	<i>Regnskab 2020</i>	<i>Regnskab 2021</i>	<i>Regnskab 2022</i>	<i>Regnskab 2023</i>
Note					

INDTÆGTER:

Overført fra forrige år	0	19	128	93	30
1. Produktionsafgifter	0	1.395	1.523	1.525	1.362
Promilleafgiftsfonden	1.233	1.074	961	937	409
Særbevilling og anden indtægt	1.536	0	0	0	0
Renter	0	-5	-8	-6	46
I. Indtægter i alt	2.769	2.483	2.604	2.549	1.847

UDGIFTER:

Samlede tilskud fordelt på formål

Afsætningsfremme i alt	0	0	0	0	0
Forskning og forsøg i alt	2.209	2.321	2.477	2.482	1.708
Produktudvikling i alt	0	0	0	0	0
Rådgivning i alt	486	0	0	0	0
Uddannelse i alt	0	0	0	0	0
Sygdomsforebyggelse i alt	0	0	0	0	0
Sygdomsbekæmpelse i alt	0	0	0	0	0
Dyrevelfærd i alt	0	0	0	0	0
Kontrol i alt	0	0	0	0	0
Særlige foranstaltninger	0	0	0	0	0
Medfinansiering af initiativer under EU-programmer	0	0	0	0	0
II. Udgifter til formål i alt	2.695	2.321	2.477	2.482	1.708

Fondsadministration

Fondsadministration - særpuljer	0	0	0	0	0
Revision	53	33	33	35	39
Advokatbistand	0	0	0	0	0
Effektvurdering	0	0	0	0	0
Ekstern projektvurdering	0	0	0	0	0
Bestyrelshonorar/befordringsgodtgørelse	2	1	1	2	2
Tab på debitorer	0	0	0	0	0
III. Administration i alt	55	34	34	37	41

IV. Udgifter i alt

IV. Udgifter i alt	2.750	2.355	2.511	2.519	1.749
---------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Overførsel til næste år

Overførsel til næste år	19	128	93	30	98
-------------------------	----	-----	----	----	----

Overførsel til næste år i pct. af årets udgift	1	5	4	1	6
--	---	---	---	---	---

Supplerende oplysninger:

Samlet tilskud fordelt på tilskudsmodtagere:

Nordic Beet Research NBR	0	0	2.079	1.849	1.426
Aarhus Universitet	310	514	398	633	282
Fondet for Forsøg med Sukkerroedyrkning	2.249	1.807	0	0	0
VKST I/S	136	0	0	0	0
Københavns Universitet	0	0	0	0	0
V. I alt	2.695	2.321	2.477	2.482	1.708

Kontrol - nulsum

Kontrol - nulsum	0	0	0	0	0
------------------	---	---	---	---	---

Note 1:					
Afgift: Kr. pr. ton rene sukkerroer	0,00	0,60	0,60	0,60	0,60
Afgiftsgrundlag: Ton rene sukkerroer	0	2.324.888	2.538.389	2.541.695	2.269.333