

Økonomien i landbrugets produktionsgrene

2017

Økonomien i landbrugets produktionsgrene 2017

Economics of
Agricultural activities 2017

Økonomien i landbrugets produktionsgrene - 2017

Udgivet af Danmarks Statistik

Januar 2019

Foto omslag: Colourbox

Pdf-udgave

Kan hentes gratis på www.dst.dk/publ/LandProdGrene

ISBN 978-87-501-2320-0

ISSN 1904-0679

Adresser:

Danmarks Statistik

Sejrøgade 11

2100 København Ø

Tlf. 39 17 39 17

E-mail: dst@dst.dk

www.dst.dk

Signaturforklaring

- Nul
 - 0 Mindre end en halv af den anvendte enhed
 - 0,0 Mindre end 0,05 af den anvendte enhed
 - Tal kan efter sagens natur ikke forekomme
 - .. Oplysning for usikker, giver ingen mening eller udeladt af diskretionshensyn
 - ... Oplysning foreligger ikke
 - * Foreløbige anslåede tal
 - | Vandret eller lodret streg markerer databrud i en tidsserie.
Oplysningerne fra før og efter databrudet er ikke fuldt sammenlignelige
- Som følge af afrunding kan summen af tallene i tabellerne afvige fra totalen

Symbols

- Nil or less than half the final digit shown
 - 0 Less than 0,5 than the final digit show
 - 0,0 Less than 0,05 than the final digit show
 - Not applicable
 - .. Available information not conclusive or not disclosable
 - ... Data not available
 - * Provisional or estimated figures
 - | Horizontal or vertical line indicates break in series,
which means that data before and after break in series are not fully comparable
- Due to rounding, the figures given for individual items do not necessarily add up to the corresponding totals shown.

© Danmarks Statistik 2019

Du er velkommen til at citere fra denne publikation. Angiv dog kilde i overensstemmelse med god skik.

Det er tilladt at kopiere publikationen til privat brug.

Enhver anden form for hel eller delvis gengivelse eller mangfoldiggørelse af denne publikation er forbudt uden skriftligt samtykke fra Danmarks Statistik. Kontakt os gerne, hvis du er i tvivl.

Når en institution har indgået en kopieringsaftale med COPY-DAN, har den ret til - inden for aftalens rammer - at kopiere fra publikationen.

Forord

I statistikken har det for første gang været muligt at vise selvstændige resultater for produktionsgrenen *hestebønner*, der er i en fremgang som en proteinrig foderafgrøde. Indtil 2017 har hestebønner været inkluderet i produktionsgrenen *ærter og anden bælgsgød*. For begge produktionsgrene *hestebønner* samt *ærter og anden bælgsgød* vises nu både resultater for konventionelle og økologiske. Tillige har det været muligt at supplere resultater for produktionsgrenen *høns* med en opdeling mellem konventionelle og økologiske æglæggende høns.

Statistikken er baseret på en stikprøve omfattende 1.624 regnskaber, der repræsenterer 10.343 landbrug og gartnerier med et arbejdsforbrug svarende til mindst et årsværk.

Statistikken er resultatet af et samarbejde mellem Institut for Fødevare- og Ressource-økonomi, Københavns Universitet og kontor for Fødevareerhverv i Danmarks Statistik. Førstnævnte har beregnet nøgletal til fordeling af regnskabsposter på produktionsgrene sammen med fuldmægtig Martin Brandt Jepsen, der tillige har vedligeholdt de SAS programmer, der danner statistikken. Arbejdet er koordineret af chefkonsulent Henrik Bolding Pedersen.

På www.statistikbanken.dk/10205 findes data for en række grupperinger af regnskabsmaterialet.

Danmarks Statistik, januar 2019

Jørgen Elmeskov, rigsstatistiker
Henrik Bolding Pedersen, chefkonsulent

Preface

For the first time this statistics shows results for *Broad beans* which is an expanding protein-rich fodder crop. Until 2017 broad beans were included in the agricultural activity *Peas*. For both activities there are results for conventional and organic farmers. For the activity *Egg-laying hens* results for organic farmers are shown for the first time as well.

This Statistics for Agricultural Activities are based on a sample of 1,624 agricultural accounts, which represents a total population of 10,343 Danish agricultural holdings with a labor input of more than 1 Annual Work Unit.

This Statistics are a result of cooperation between the Institute of Food and Resource Economics, University of Copenhagen, who have calculated key figures to distribute costs in collaboration with head of section Martin Brandt Jepsen, who also maintain the SAS code, which is the basis for the statistics. Chief adviser Henrik Bolding Pedersen, Statistics Denmark, has coordinated the work.

Statbank Denmark, www.statistikbanken.dk/10205 has data for different groupings of the material.

Statistics Denmark, January 2019

Jørgen Elmeskov, Director General
Henrik Bolding Pedersen, Chief Adviser

Indholdsfortegnelse

Sammenfatning	6
1. Produktionsgrenenes økonomi 2017.....	6
1.1 Korn.....	7
1.2 Andre salgsafgrøder.....	10
1.3 Malkekvæg	13
1.4 Slagtekalve	16
1.5 Svineproduktion.....	17
1.6 Andre husdyr	22
2. Tabeller.....	25
Tabel 1 Kornafgrøder	26
Tabel 2 Konventionelle bedrifter: Korn fordelt efter anvendt areal.....	27
Tabel 3 Andre salgsafgrøder I.....	28
Tabel 4 Andre salgsafgrøder II	29
Tabel 5 Grovfoder	30
Tabel 6 Konventionelle bedrifter: Malkekvæg efter besætningsstørrelse	31
Tabel 7 Økologiske bedrifter: Malkekvæg efter besætningsstørrelse.....	32
Tabel 8 Malkekvæg efter race	33
Tabel 9 Ammekøer og opdræt.....	34
Tabel 10 Slagtekalve	35
Tabel 11 Svin	36
Tabel 12 Søer med smågrise (konventionelle)	37
Tabel 13 Smågrise, 30 kg (konventionelle)	38
Tabel 14 Slagtesvin (konventionelle).....	39
Tabel 15 Slagtesvin, kun fra egne smågrise (konventionelle)	40
Tabel 16 Slagtesvin, kun indkøbte smågrise (konventionelle).....	41
Tabel 17 Høns, slagtekyllinger og pelsdyr.....	42
3. Grundmateriale og beregningsmetoder	43
3.1 Regnskabsmateriale.....	43
3.2 Beregning af data for produktionsgrene	43
3.3 Regnskabsopstilling.....	45
4. Ordforklaringer/ Table translations.....	46
5. English summary.....	49

Sammenfatning

Resultater for 2017

- Regnskabsåret 2017 bød på stor fremgang i lønningsevnen for produktionsgrene inden for svineproduktion med smågrise. Større svineproducenter med søer og 7 kg grise har i gennemsnit lavere omkostninger pr. produceret gris og opnår samtidig lidt højere salgspriser end de mindre producenter. De lavere omkostninger skyldes især, at gennemsnittet af producerede grise pr. so stiger fra 29,7 i gruppen af producenter med under 500 søer til 32,7 i gruppen med mindst 1.000 søer. Både for produktionsgrenen søer med 7 kg grise¹ og produktionsgrenen 30 kg grise blev resultatet det bedste de seneste 10 år.
- I gennemsnit var der et nettooverskud på 31 kr. pr. svin for produktionsgrenen slagtesvin i 2017. Økonomien var bedre for bedrifter med egne smågrise i 2017, men også som gennemsnit af de tre foregående år 2014-2016. For bedrifter med egne smågrise svarede overskuddet til 51 kr. pr. slagtesvin, mens overskuddet for bedrifter med indkøbte smågrise svarede til 19 kr. pr. slagtesvin.
- Efter nogle år med stor prisforskel på konventionel og økologisk mælk blev 2017 året, der bragte balance. Prisen for konventionel mælk steg med 60 øre til 2,75 kr. pr. kg, mens økologisk mælk steg med 21 øre til 3,59 kr. pr. kg. De samlede omkostninger pr. ko inklusive opdræt var tilsvarende højere i den økologiske produktion, hvor lønningsevnen herefter blev 281 kr. pr. arbejdstime mod 313 kr. i den konventionelle produktion.
- For konventionelle bedrifter med æglæggende høns var lønningsevnen 298 kr. pr. time, mens den blev 327 kr. for tilsvarende økologiske bedrifter. For konventionelle slagtekyllinger blev lønningsevnen 225 kr. og for pelsdyr 81 kr. pr. time. Det var en mindre fremgang for fjerkræ i forhold til 2016, mens det var det næst-dårligste år af de seneste 10 år for pelsdyr – efter 2016.
- I 2017 var høstudbyttet for konventionelt korn 71 hkg pr. ha, mens det for økologisk korn var 38 hkg pr. ha. Prisen på økologisk korn har imidlertid udviklet sig gunstigt og jordrenten blev i 2017 på 1.395 kr. mod minus 1.211 kr. pr. ha for konventionelt korn. Jordrenten for økologisk korn er påvirket positivt af tilskud til økologisk produktion på 1.101 kr.
- Produktionsgrenen sukkerroer er under pres. Tidligere var produktionsgrenen en af de mest indbringende afgrøder i dansk landbrug, men det vedvarende pres på sukkerprisen gør afgrøden mindre attraktiv. I 2017 blev jordrenten med minus 1.778 kr. pr. ha tilmed negativ. Sukkerproduktionen i Danmark er koncentreret om Lolland-Falster og det sydlige Sjælland.
- Hestebønner er en ny produktionsgren, der især ser ud til at være interessant for økologer som en foderafgrøde med højt proteinindhold. Jordrenten blev i 2017 højere end for ærter.

Fakta om statistikken

Økonomien i landbrugets produktionsgrene 2017 baserer sig på de regnskaber for heltidsbedrifter, der indgår i regnskabsstatistikken for jordbrug. Regnskabsposterne fordeles på 45 produktionsgrene via interne priser og nøgletal, der er fastlagt for det enkelte år i samarbejde med Institut for Fødevare- og Ressourceøkonomi på Københavns Universitet. For de mest betydende af de 45 produktionsgrene findes der data i denne publikation og i Statistikbanken. Økonomien i landbrugets produktionsgrene viser resultater pr. produktionsenhed for de vigtigste afgrøder og husdyr i Danmark opdelt på konventionelle og økologiske bedrifter. Resultaterne er vist på dækningsbidragsniveau, mens omkostninger er opdelt i variable, delvis variable og faste omkostninger. Alle omkostninger er prissat, også landmandens egen arbejdstid og jorden. Dermed kan der sammenlignes på tværs af produktionsgrene med resultatmålene nettooverskud og lønningsevne.

¹ 7 kg grise: Smågrise fravænnet soen med en vægt op til 15 kg
30 kg grise: Smågrise med en vægt 15 – 35 kg

1. Produktionsgrenenes økonomi 2017

Produktionsgrenenes økonomi afspejler regnskaberne for 2017. Produktionsgrene med planteavl måles på resultatet jordrente, der afspejler afkastet til forrentning af jorden. Produktionsgrene med husdyr måles på resultatet lønningsevne, der afspejler afkastet til aflønning af arbejdsindsatsen. Det er således tilstræbt at vise restaflønningen af den mest knappe ressource, der er jordkapital for planteavlen og arbejde i husdyrproduktionen.

I resultatmålet jordrente indgår som hovedregel ikke den direkte arealstøtte i form af grundbetaling og grøn betaling. Den direkte støtte varierer afhængig af den enkelte bedrifts historiske produktion. Hvis der således i en referenceperiode har været fx kvæg på bedriften, så er den direkte støtte højere. Basisbetalingen som sum af grundbetaling og grøn betaling uden særlige tillæg udgjorde 1.867 kr. pr. ha i 2017, hvilket var ca. 2,5 pct. lavere end i 2016. Denne støtte er med til at finansiere bedriftenes jordkapital og skal derfor ses i sammenhæng med de beregnede jordrenter.

Der ydes en del støtte, der kompenserer for valg af mere miljøskånsom dyrkningsmetode. Det drejer sig især om tilskudsordninger under landdistriktsprogrammet, hvoraf tilskud til økologisk produktion er den største. Disse støtteordninger er fra 2012 medregnet i produktionsværdien.

Det skal pointeres, at de viste resultater er gennemsnit pr. produktionsenhed, hvilket betyder, at nogle bedrifter har resultater, der både er væsentligt bedre eller dårligere.

1.1 Korn

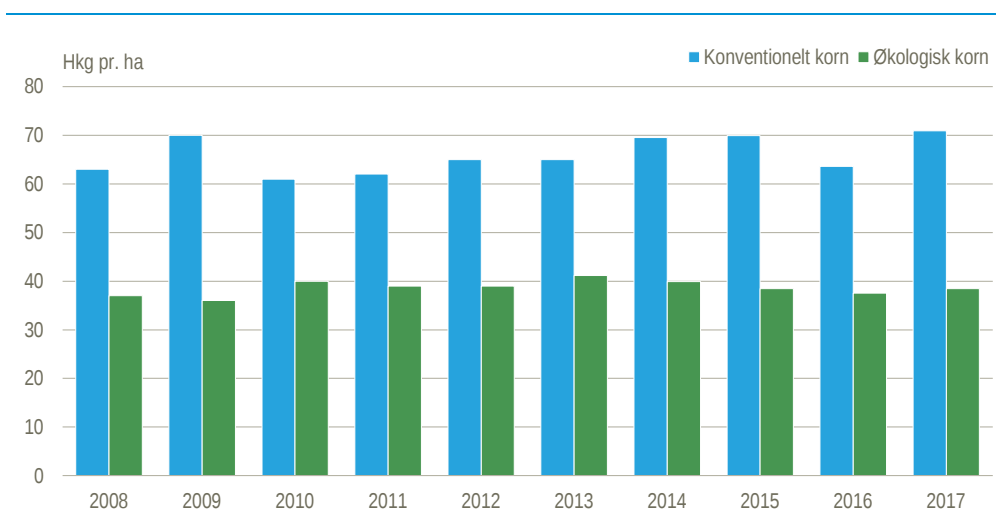
Højere høstudbytte og pris for konventionelt korn i 2017

Høstudbyttet for konventionelt korn var i 2017 på gennemsnitligt 71 hkg pr. ha, hvilket var en spids bedre end i de hidtil bedste år, 2009, 2014 og 2015, se figur 1, mens prisen var 111 kr. pr. hkg, se figur 2. Prisen var dermed 7 pct. bedre end i 2016. De konventionelle bedrifter, der indgår i produktionsgrenen korn, havde et kornareal på 125 ha i gennemsnit, hvor hvede og vårbyg var dominerende.

Hvedeudbyttet steg til 84 hkg pr. ha

For konventionel hvede steg udbyttet til 84 hkg pr. ha, hvor det i 2016 var 73 hkg. Også for de øvrige overvintrende konventionelle kornafgrøder vinterbyg, rug og tritcale var udbytterne pr. ha højere end i tidligere år. For konventionel vårbyg steg udbyttet med 4 hkg til 59 hkg pr. ha, mens udbyttet for havre og blandsæd steg med et enkelt hkg til 60 hkg pr. ha i gennemsnit.

Figur 1 Korn, høstudbytte



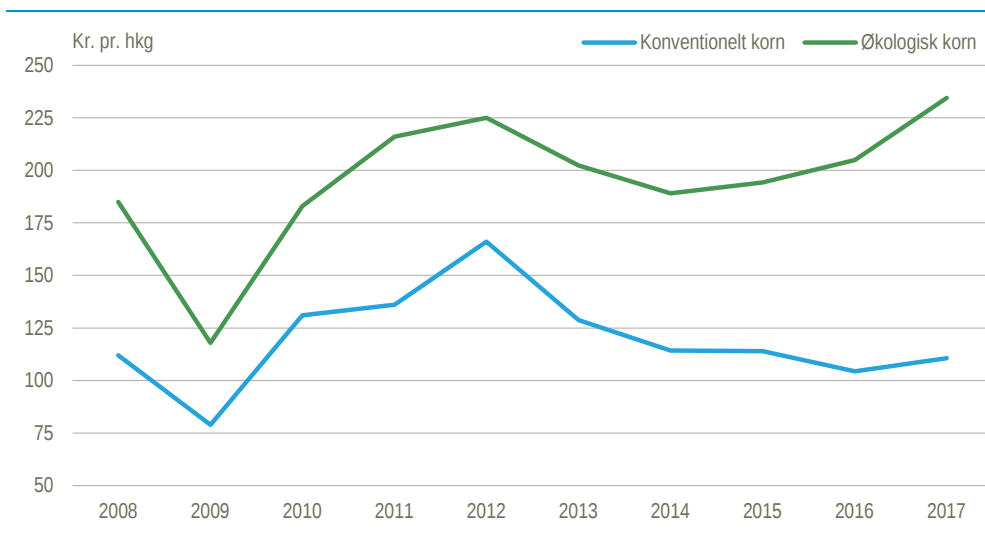
Kilde: Tabel 1 og Statistikbanken.

*Uændret høstudbytte
for økologisk korn,
men højere pris*

For økologiske bedrifter, hvor kornarealet i gennemsnit var på 76 ha, opnåedes et høstudbytte på 38 hkg pr. ha, hvilket var det samme som i de to foregående høstår. Høstudbyttet for økologisk korn har siden 2008 varieret inden for et forholdsvis snævert interval mellem 36 og 41 hkg pr. ha. De økologiske bedrifter indgår i statistikken med et begrænset antal, og der kan derfor ikke analyseres på opdeling af kornarter. Prisen for økologisk korn steg med 14 pct. til 234 kr. pr. hkg, hvilket er den højeste pris de seneste 10 år. I de seneste år er prisforskellen mellem økologisk og konventionelt korn desuden udvidet, se figur 2.

Figur 2

Kornpriser



Kilde: Tabel 1 og Statistikbanken.

*Højere
produktionsværdi
for økologisk korn*

Pris- og mængdeændringerne betød, at produktionsværdien for konventionelt korn faldt med 17 pct. til 8.558 kr. pr. ha, hvilket nogenlunde svarer til niveauet i 2014 og 2015. Prisstigningen for økologisk korn i kombination med uændret udbytte betød, at produktionsværdien pr. ha steg med 16 pct. til 10.725 kr., hvilket er det højeste de seneste 10 år. I produktionsværdien for økologisk korn indgår miljøtilskud med 1.101 kr.

*Arbejdsindsatsen
afhængig af
kornarealet*

Arbejdsindsatsen er som omkostningsposterne fordelt ved hjælp af nøgletal, der primært er fastsat ud fra regnskaberne. Arbejdsindsatsen bliver mindre pr. ha, når arealet med den enkelte afgrøde bliver større, idet der er regnet med en "startomkostning" hver gang, der påbegyndes en ny produktionsgren.

*Lavest arbejdsforbrug
pr. ha i vårbyg
og hvede*

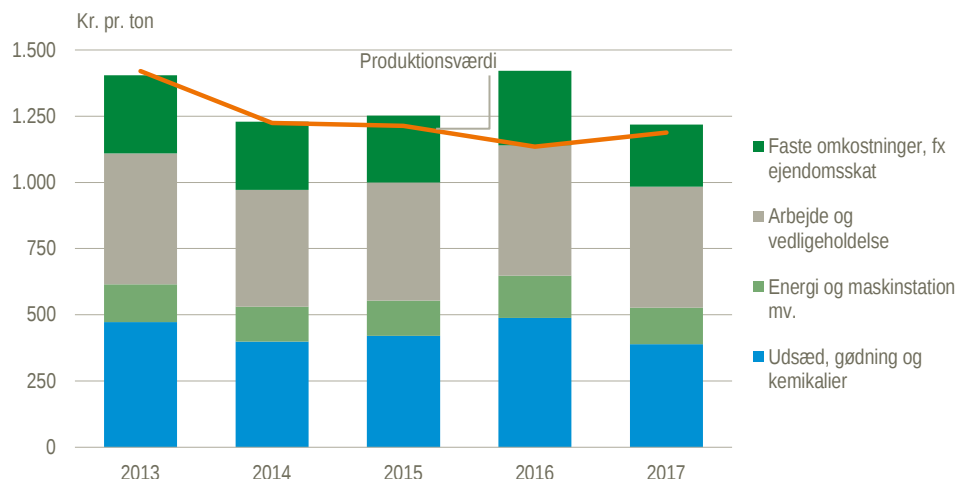
For konventionelt korn var arbejdsindsatsen i gennemsnit 9,0 timer pr. ha, hvilket varierede fra 8,1 timer for vårbyg og 9,1 timer for hvede til 11,7 timer for havre og blandsæd. Hovedparten af variationen kan tilskrives nævnte startomkostning, idet det dyrkede areal for bedrifterne var 18 ha for havre og blandsæd, mens der var et areal på henholdsvis 69 og 52 ha for hvede og vårbyg. For økologisk korn under et var arbejdsindsatsen 10,9 timer pr. ha på basis af et kornareal på 76 ha.

De variable omkostninger ved kornproduktionen er relativt ens kornarterne imellem. For hvede anvendes der generelt mere gødning og kemikalier.

*Overskud og
omkostninger
pr. ton hvede*

Konventionel hvede gav i 2017 en samlet produktionsværdi på 1.188 kr. pr. ton, hvoraf hovedparten af værdien består af kerne og en mindre del af halm og lidt miljøtilskud. De samlede omkostninger pr. ton udgjorde 1.218 kr., hvorefter nettooverskuddet (eller jordrenten) blev negativ med 30 kr. pr. ton (se figur 3), hvor forskellen mellem kurve og søjle svarer til overskuddet i de enkelte år. At jordrenten for hvede er negativ betyder, at driften ikke bidrager til at finansiere jordkapitalen. Ud over driften kommer et arealtilskud, der som basis gav 1.867 kr. pr. ha i 2017.

Figur 3 Hvede, produktionsværdi og omkostninger

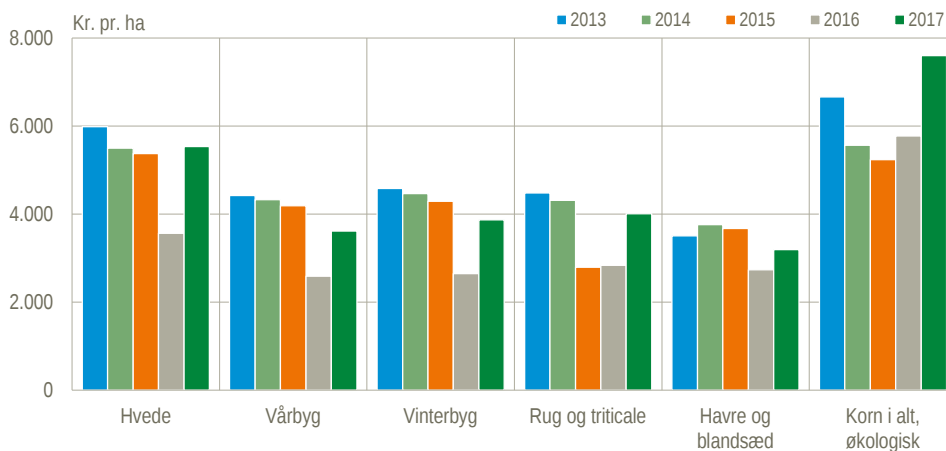


Kilde: Beregninger på tabel 1 og Statistikbanken.

Hvede gav højest dækningsbidrag I blandt konventionelt korn, men klart overgået af økologisk korn

Blandt konventionelt korn var dækningsbidrag I – efter de variable omkostninger – bedst for konventionel hvede med 5.532 kr. pr. ha. For vårbyg, vinterbyg, rug og triticale samt havre og blandsæd var dækningsbidrag I mellem 3.191 og 4.004 kr. pr. ha, hvilket er under niveauet for hvede. For økologisk korn var dækningsbidrag I 7.598 kr. pr. ha, se tabel 1. De seneste to år har økologisk korn i gennemsnit leveret et dækningsbidrag I, der er betydeligt over konventionel hvede, se figur 4.

Figur 4 Korn, dækningsbidrag

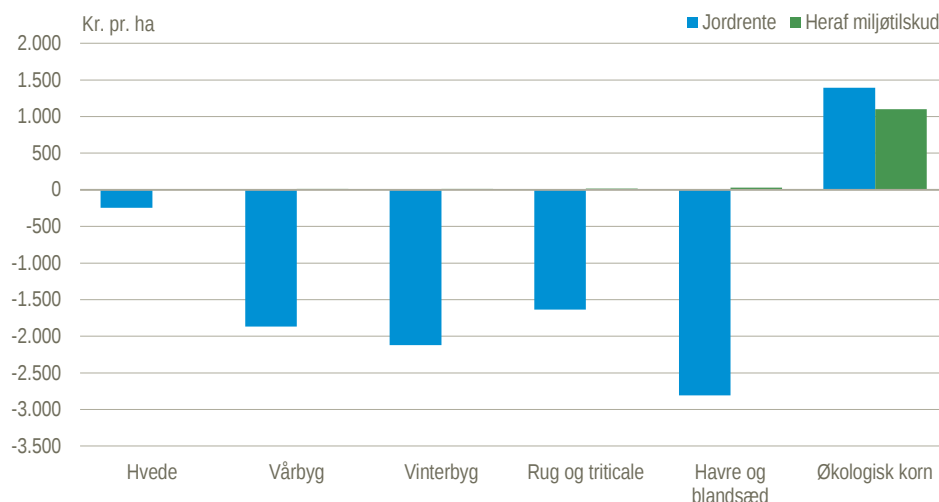


Kilde: Tabel 1 og Statistikbanken.

Økologisk korn konkurrencedygtig uden særlige tilskud

Jordrenten var negativ for konventionelt korn, varierende fra -255 kr. pr. ha for hvede til -2.837 kr. pr. ha for havre og blandsæd. Jordrenten for økologisk korn var derimod positiv i 2017, se figur 5. Jordrenten blev 1.395 kr. pr. ha, hvori er indeholdt 1.101 kr. i miljøtilskud. Selv uden de særlige miljøtilskud er den økologiske kornproduktion derfor konkurrencedygtig.

Figur 5 Korn, jordrente. Konventionelle kornarter og økologisk korn. 2017

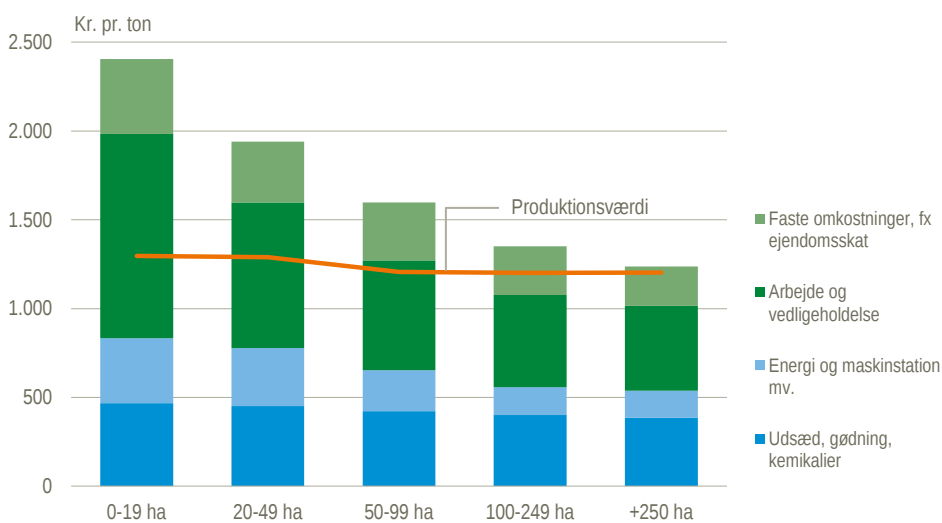


Kilde: Tabel 1 og 2.

Omkostningerne ved kornproduktion er mindst for de største bedrifter

Som i de foregående år ses en tydelig sammenhæng mellem dyrket areal med korn og omkostningerne for de konventionelle bedrifter. Udviklingen i 2017 betød, at omkostningerne ved korndyrkning oversteg produktionsværdien, se figur 6. Det fremgår af figur 6, at omkostningerne ved at producere et ton korn var ca. 2.400 kr. på bedrifter med små kornarealer under 20 ha faldende til 1.236 kr. for bedrifter med mindst 250 ha korn, hvilket for den sidste gruppe var 166 kr. i lavere omkostninger pr. ton end året før.

Figur 6 Arealgrupper for konventionelle bedrifter, værdi og omkostninger pr. ton korn



Kilde: Tabel 2.

1.2 Andre salgsafgrøder

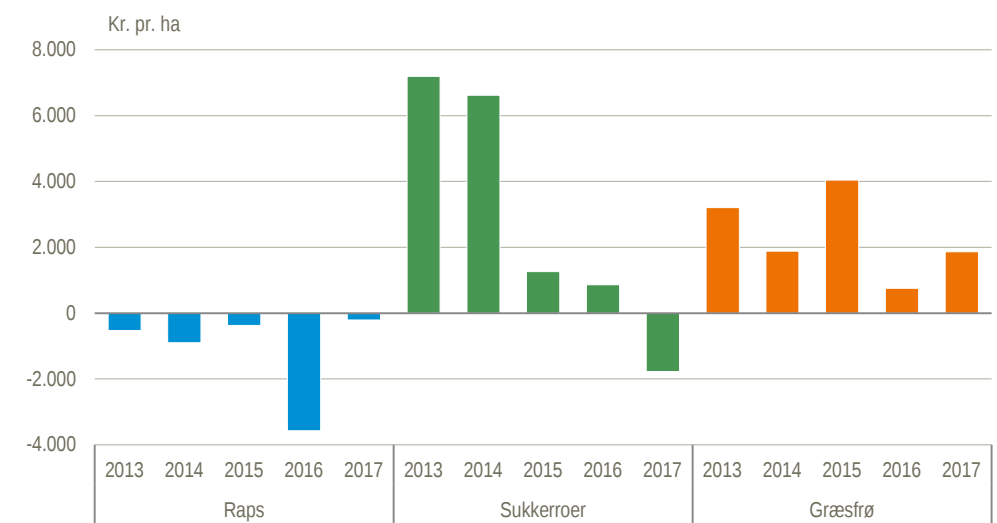
Jordrenten for raps på niveau med hvede

Efter et for raps lavt udbytte på 32 hkg pr. ha i 2016 steg udbyttet til 43 hkg pr. ha, hvilket var det samme niveau som i årene 2014 og 2015. Prisen var med 266 kr. pr. hkg 3 kr. lavere end i 2016. Det betød, at jordrenten steg til minus 212 kr., hvilket var den mindst negative jordrente de seneste fem år, se figur 7.

For første gang negativ jordrente for sukkerroer

For sukkerroer blev jordrenten minus 1.778 kr. pr. ha. Det er første og eneste år i den nuværende tidsserie, at jordrenten er negativ. Udbytteerne var uændrede, mens prisen på roer faldt 21 pct. Lønningsevnen faldt til -152 kr. pr. time imod 109 kr. i 2016. Økonomien i sukkerroedyrkning er kommet under pres de seneste år.

Figur 7 Raps, sukkerroer og græsfrø, jordrente

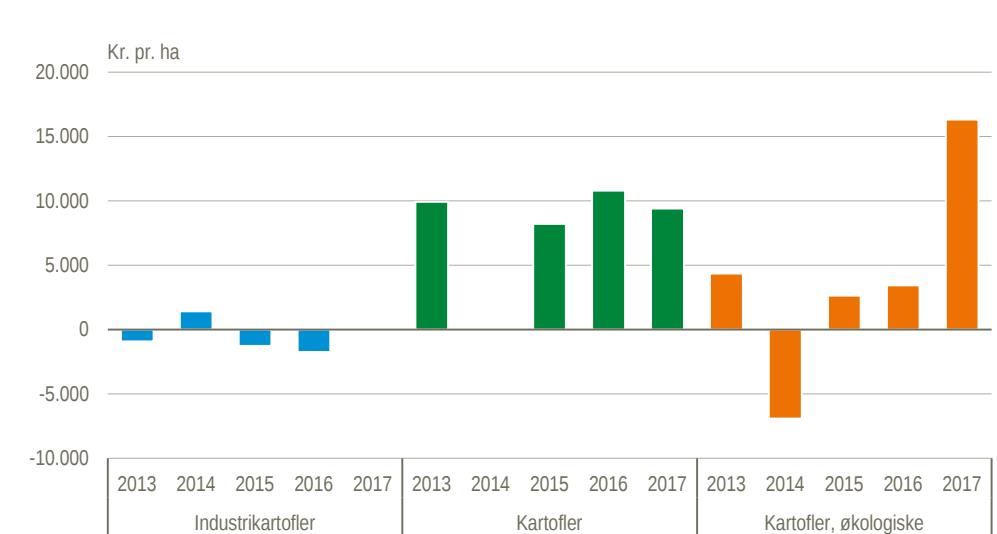


Kilde: Tabel 3 og Statistikbanken.

*Lidt højere udbytte,
pris og jordrente
for græsfrø*

Udbyttet for græsfrø steg med 1 hkg til 14 hkg pr. ha, samtidig med at prisen steg 2 pct. Ændringerne betød efter med en lille stigning i de samlede omkostninger, at jordrenten blev 1.868 kr. pr. ha mod 755 kr. året før. Den beregnede lønningsevne pr. time var herefter 155 kr.

Figur 8 Kartoffler, jordrente



Kilde: Tabel 3 og 4 samt Statistikbanken.

*Jordrente tæt på nul
for industrikartofler*

For industrikartofler steg udbyttet med 4 pct. og prisen med 3 pct., mens omkostningerne steg 2 pct. Det forbedrede jordrenten til minus 39 kr., se figur 8, og den beregnede lønningsevne pr. time blev 131 kr.

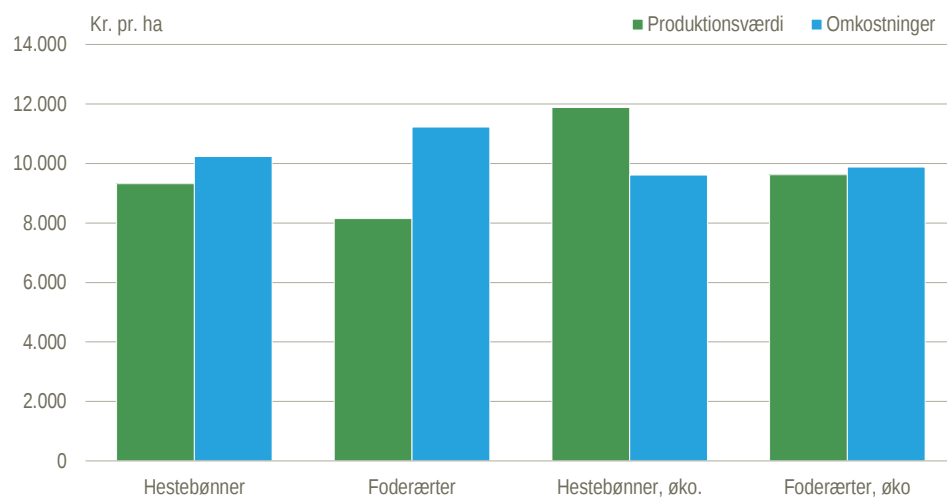
*Positiv jordrente
for spisekartofler –
bedst for økologierne*

For konventionelle spisekartofler var der en stigning i udbyttet på 1 pct. og et prisfald på 9 pct. Det bevirkede et fald i produktionsværdien pr. ha fra knap 55.000 kr. i 2016 til knap 51.000 kr. i 2017. Jordrenten faldt herefter til 9.408 kr. pr. ha i 2017, se figur 8. For økologiske spisekartofler var der en positiv indvirkning af både højere udbytte og pris, så produktionsværdien blev ca. 48.000 kr. pr. ha, mens omkostningerne med 31.707 kr. pr. ha var noget mindre end for konventionelle kartofler. Jordrenten blev herefter 16.318 kr. pr. ha. For konventionelle spisekartofler blev lønningsevnen pr. time 334 kr., mens den blev 466 kr. for økologiske spisekartofler.

Hestebønner – ny produktionsgren

For 2017 er der i statistikken for første gang data for produktionsgrenen *hestebønner*, både konventionelle og økologiske, se tabel 3 og figur 9. For konventionelle hestebønner var udbyttet 62 hkg pr. ha og med en pris på 151 kr. blev produktionsværdien ca. 9.300 kr. og jordrenten minus 911 kr., hvilket kan sammenlignes med en produktionsværdi og jordrente for konventionelle foderærter på ca. 8.100 kr. og -3.100 kr. For økologiske hestebønner var udbyttet 38 hkg pr. ha og med en pris på 283 kr. pr. hkg blev produktionsværdien ca. 11.900 kr. og jordrenten 2.265 kr. Økologiske hestebønner kan også sammenlignes med ærter, hvor jordrenten blev minus 258 kr.

Figur 9 Hestebønner og ærter. Produktionsværdi og omkostninger. 2017



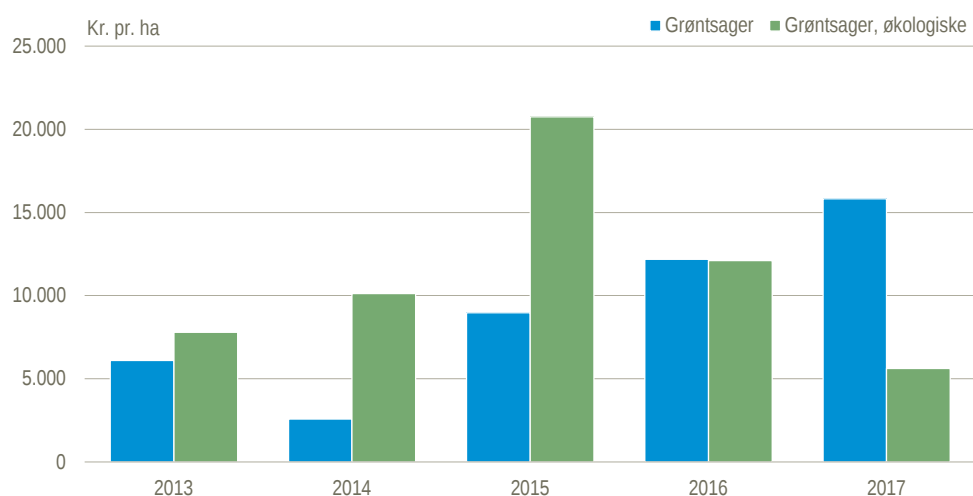
Lønningsevnen bedre i konventionelle grøntsager

For grøntsager var produktionsværdien for konventionelle grøntsager 147.000 kr. pr. ha og 86.000 kr. pr. ha for økologiske grøntsager. Efter afholdelse af omkostninger var der en positiv jordrente for både konventionelle og økologiske grøntsager. De samlede omkostninger udgjorde henholdsvis ca. 132.000 kr. pr. ha og ca. 80.000 kr. pr. ha, hvilket gav en positiv jordrente på ca. 16.000 kr. pr. ha for konventionelle grøntsager og 6.000 kr. for økologiske grøntsager, se figur 10. Lønningsevnen blev derfor positiv med henholdsvis 233 kr. pr. time for konventionelle grøntsager og 193 kr. pr. time for økologiske grøntsager, se tabel 4.

Bedst lønsomhed i specialafgrøder

Som i 2016 var det specialafgrøderne kartofler og grøntsager, der udmærkede sig med at have den højeste lønsomhed blandt afgrøderne i både den konventionelle og økologiske planteavl i 2017.

Figur 10 Grøntsager, jordrente



Kilde: Tabel 4 og Statistikbanken.

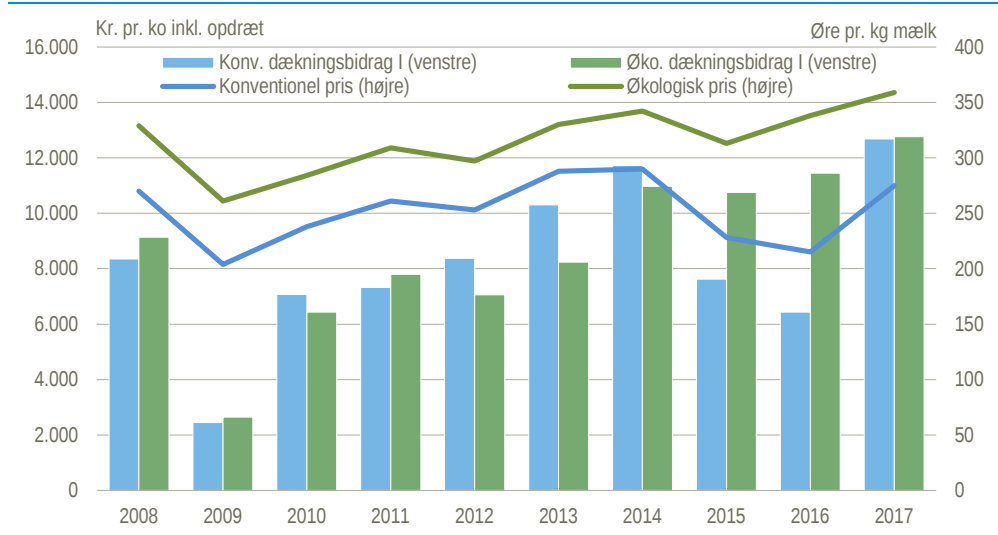
1.3 Malkekvæg

Udligning i de økonomiske resultater for konventionel og økologisk mælk

I 2017 steg mælkeprisen betragteligt efter to år med især betydelige fald i prisen for konventionel mælk. Den konventionelle mælkepris steg således med 60 kr. pr. 100 kg, svarende til 28 pct., til 275 kr., hvilket er 15 kr. fra topniveauet i 2014. Den økologiske mælkepris steg med 21 kr. til 359 kr. pr. 100 kg i gennemsnit, hvilket er den højeste årspris de seneste 10 år. Prisforskellen i pris for konventionel og økologisk mælk i 2017 betød, at de økonomiske resultater målt på dækningsbidrag I var næsten identiske for konventionelle og økologiske malkekøer for dette år, se figur 11.

Figur 11

Malkekvæg inkl. opdræt, dækningsbidrag I og mælkepris



Kilde: Tabel 6 og Statistikbanken.

Fortsatte ydelsesstigninger giver rekordhøje produktionsniveauer

Ydelsen pr. ko var med 10.307 kg pr. ko for de konventionelle 3 pct. højere end året før og med 9.238 kg pr. ko for de økologiske 1 pct. højere end året før. Sammenholdt med prisændringerne betød det, at produktionsværdien pr. konventionel malkeko steg til 28.584 kr., mens produktionsværdien pr. økologisk ko steg til 34.023 kr. For både konventionelle og økologiske køer er der tale om rekordhøje produktionsniveauer i både kg og kroner pr. malkeko.

Højere omkostninger – især pga. foder

Omkostningerne i alt var med 23.532 pr. ko for de konventionelle bedrifter og 28.317 kr. pr. ko for økologiske bedrifter 1.300 – 1.400 kr. højere end året før. For konventionelle bedrifter kan ca. halvdelen af stigningen henføres til foderomkostninger, mens der var mindre stigninger for de øvrige omkostningsposter. For økologer skyldes hele stigningen foder.

Grundlaget for arbejdsforbruget i produktionsgrenene er bedriftens samlede arbejdsforbrug

Arbejdsforbruget er i regnskabsstatistikken opgjort for hele bedriften og i statistikken for produktionsgrene fordelt mellem de enkelte aktiviteter. For malkekøer spiller stald- og malkesystemer betydeligt ind på arbejdsforbruget, og på de store besætninger er arbejdsbesparende teknologi mere udbredt. Udover selve arbejdet med køerne hører også arbejde med opdræt og foderproduktion på ca. 1 ha pr. ko til en malkekvægbesætning. Opdræt og grovfoderproduktion er opgjort som særlige produktionsgrene.

Forbundne produktionsgrene

Produktionsgrenene malkekøer og kvieopdræt efter malkekøer er forbundne, da kvierne er et nødvendigt input i den løbende mælkeproduktion. Der er fastsat interne priser, når kvierne overføres til malkekøer. For 2017 var priserne for konventionelle og økologiske kvier af stor race 8.300 kr. og tilsvarende for både konventionelle og økologiske kvier af jerseyrace 6.400 kr.

Underskud ved opdræt

I 2017 viste opdræt, som i de foregående år, et nettounderskud, hvilket er et udtryk for, at de ovennævnte interne priser ikke i tilstrækkelig grad afspejler produktionsomkostningerne for opdrættet. Nettounderskuddet blev i 2017 til 1.971 kr. for konventionelt kvieopdræt efter malkekøer og 3.145 kr. for økologisk kvieopdræt efter malkekøer.

Overskud ved konventionel mælkeproduktion i 2017

I tabel 6 er vist tal for konventionelle malkekøer inkl. opdræt. Det giver i 2017 samlet et nettooverskud på 3.081 kr. pr. ko. Når nettooverskuddet omregnes til lønningsevne pr. anvendt arbejdstime, svarede resultatet i 2017 til en aflønning på 313 kr. i timen for konventionelle køer inkl. opdræt, hvilket er det bedste resultat de seneste 10 år. Udover 2017 har der kun været et gennemsnitligt nettooverskud i 2013 og 2014 for konventionelle malkekøer inkl. opdræt. Nettooverskuddet pr. malkeko inkl. opdræt fremgår af figur 10.

Fortsat positiv trend for økonomien i økologisk mælkeproduktion

Også ved den økologiske produktion er der beregnet et nettounderskud ved opdræt, og pr. økologisk malkeko inkl. opdræt blev der et nettooverskud i 2017 på 2.562 kr. Når overskuddet for 2017 omregnes til lønningsevne, svarede det til 281 kr. pr. time. Udviklingen i nettooverskud og lønningsevne har været positiv for den økologiske produktion siden 2009.

9 pct. af mælkemængden kommer fra fuldt omlagte økologer

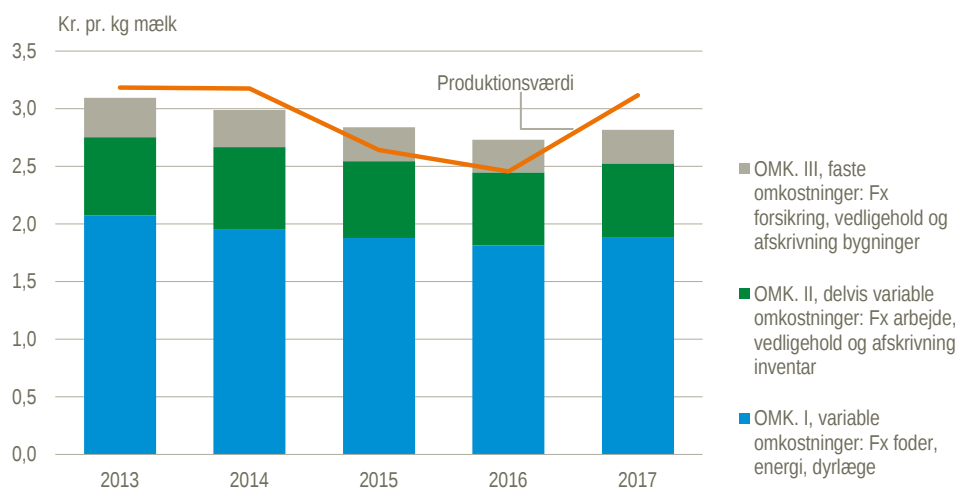
Bedrifterne er i tabel 6 - 8 også opdelt efter besætningsstørrelse eller race og efter konventionel eller økologisk driftsform. 319 bedrifter ud af 2.867 med mælkekvæg er økologiske og står for 9 pct. af den samlede mælkemængde. Det samlede antal af bedrifter med malkekvæg var 106 færre end i 2016, heraf 14 økologiske. I statistikken tæller en bedrift først med som økologisk, når driften er fuldt omlagt.

Samlet overskud på 29 øre pr. kg konventionel mælk i 2017

De samlede produktionsomkostninger pr. kg mælk for konventionelle malkekøer inkl. opdræt kan beregnes til 2,82 kr. for 2017, mens produktionsværdien var 3,11 kr., hvilket var 66 øre højere end 2016. For 2017 betyder det, at der er et overskud på 29 øre pr. kg mælk. Produktionsomkostningerne steg med 9 øre pr. kg fra 2016 til 2017. De variable omkostninger som foder, energi og veterinær omkostninger udgør 1,88 kr. pr. kg mælk i 2016, hvilket var 7 øre højere end 2016. Udviklingen er illustreret i figur 12.

Figur 12

Produktionsværdi og omkostninger pr. kg mælk, konventionelle køer inkl. opdræt

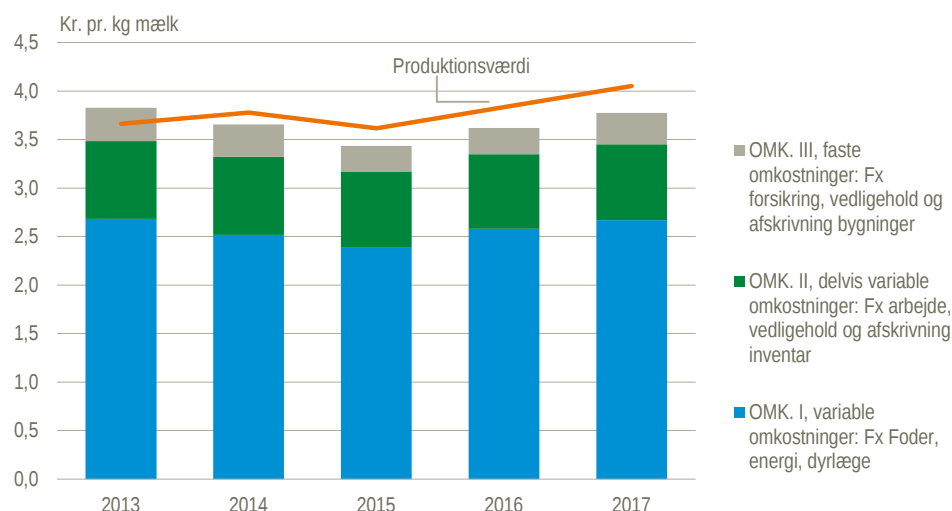


Kilde: Tabel 6 og Statistikbanken.

Overskud på 28 øre pr. kg økologisk mælk i 2017

Tilsvarende er de samlede produktionsomkostninger pr. mælk beregnet for økologiske køer inkl. opdræt. Her udgør de samlede omkostninger i 2017 3,77 kr. pr. kg mælk, hvoraf de variable omkostninger udgør 2,67 kr. pr. kg mælk. Samlet bliver der med en produktionsværdi på 4,05 kr. et overskud på 28 øre pr. kg mælk, se figur 13.

Figur 13 Produktionsværdi og omkostninger pr. kg, økologiske køer inkl. opdræt



Kilde: Tabel 7 og Statistikbanken.

De store bedrifter bliver større og leverer 64 pct. af mælkemængden i 2017

Grupperne med mere end 200 årskøer har for såvel konventionelle som økologiske bedrifter mere end det dobbelte antal årskøer set i forhold til gruppen af bedrifter med 100 – 199 årskøer og det gennemsnitlige antal køer i denne gruppe er i løbet af 10 år steget fra 266 til 374 årskøer for de konventionelle bedrifter og fra 257 til 327 årskøer for de økologiske bedrifter. Selvom gruppen i 2017 kun udgør 24 pct. af bedrifterne med malkekøer, så leverer de 64 pct. af den samlede mælkemængde.

Oversigtstabel 1

Økonomien ved malkekvæg, pr. årsko. 2017

	Konventionel, årskøer			Økologisk, årskøer		
	Under 100	100 -199	200+	Under 100	100 -199	200+
Årsdyr, antal	61	148	374	67	149	327
Mælk, kg EKM per ko	9 145	10 176	10 511	8 740	9 134	9 406
Pris, kr. pr. 100 kg EKM	271	275	276	352	358	361
Arbejdsindsats, timer pr. ko	24,9	20,6	20,3	26,1	22,2	21,5
kr. pr. årsko						
Produktionsværdi	25 211	28 168	29 191	31 658	33 595	34 772
Omkostninger I	13 961	15 481	15 700	19 168	19 429	20 087
Dækningsbidrag I	11 251	12 686	13 490	12 491	14 166	14 684
Omkostninger II og III	8 408	8 072	7 968	9 636	8 647	8 328
Omkostninger i alt	22 369	23 553	23 668	28 803	28 076	28 415
Nettooverskud	2 842	4 614	5 523	2 855	5 519	6 357
Lønningsevne	7 555	8 354	9 150	7 779	9 467	10 183
Lønningsevne, kr. pr. time	304	406	451	298	426	473

Kilde: Tabel 6 og 7.

Høj lønningsevne i 2017, især for store bedrifter

Den gennemsnitlige lønningsevne pr. ko var generelt høj i 2017, hvor de største bedrifter opnåede de bedste resultater. Som det ses i oversigtstabel 1 samt tabel 6 og 7, så skyldes forskellene især højere produktionsværdi afledt af højere mælkeydelse i de større besætninger.

1.4 Slagtekalve

Opdeling efter malkekøer og kødkvæg Produktionen af slagtekalve er opdelt efter, om der er tale om slagtekalve fra en besætning med malkekvæg, eller der er tale om slagtekalve fra kødkvæg/ammekøer. Data-materialet er yderligere opdelt efter konventionel eller økologisk produktion.

Priser på spædkalve En del af slagtekalvene er baseret på indkøbte spædkalve, mens en anden del er overførte kalve fra koholdet. For internt overførte spædkalve af stor race er spædkalvene for 2017 prissat til 800 kr. for en 50 kg kalv. Spædkalve efter kødkvæg er prissat til 1.112 kr.

Produktionsværdiens sammensætning for slagtekalve I produktionsværdien indgår værdien af tilvækst i årets løb. Tilvæksten er sammensat af indtægt fra reelt solgte dyr og udviklingen i værdien af besætningen fra begyndelsen til slutningen af året. Værdisætningen af slagtedyret var nogle få pct. højere ved udgangen af 2015, hvilket har påvirket produktionsværdien positivt. Herudover indgår værdi af slagtepræmier og værdi af husdyrgødning også i produktionsværdien.

Slagtekalve gav underskud i 2017, undtaget dog økologisk kødkvæg Resultatet fra slagtekalve var i gennemsnit negativt i 2017 som året før. En undtagelse var økologiske slagtekalve efter kødkvæg, hvor produktionsværdien var større end omkostningerne og resultatet blev et nettooverskud på 212 kr. pr. slagtekalv, hvilket gav en lønningsevne på 236 kr. pr. arbejdstime.

Oversigtstabel 2

Økonomien ved slagtekalve, pr. produceret kalv. 2017

	Konventionel, kalve fra		Økologisk, kalve fra	
	Malkekøer	Kødkvæg	Malkekøer	Kødkvæg
Producerede kalve, antal	212	18	40	21
Salgspris, kr. pr. slagtekalv	5 420	7 506	8 475	10 123
Arbejdstimer pr. produceret kalv	2,6	3,9	3,3	4,1
	kr. pr. produceret slagtekalv			
Produktionsværdi	4 580	6 189	7 224	8 913
Omkostninger I	4 209	5 922	6 157	6 862
Dækningsbidrag I	371	267	1 068	2 051
Omkostninger II og III	1 332	1 660	1 846	1 839
Omkostninger i alt	5 541	7 581	8 003	8 701
Nettooverskud	-961	-1 393	-778	212
Lønningsevne, kr. pr. time	-187	-170	-54	236

Kilde: Tabel 10.

Bedst resultat for slagtekalve efter økologisk kødkvæg For konventionelle slagtekalve efter malkekvæg var der et dækningsbidrag I på 371 kr. pr. kalv. For slagtekalve efter kødkvæg blev der opnået et dækningsbidrag I på 2.051 kr. pr. økologisk kødkvægskalv, mens der var et negativt dækningsbidrag I for en tilsvarende konventionel kalv på 267 kr., se oversigtstabel 2 og figur 14.

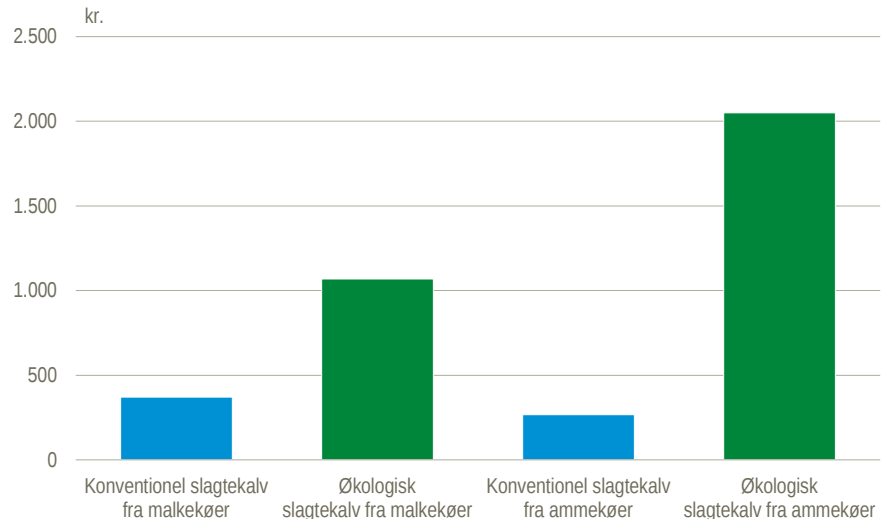
Tabel 10 viser også økonomien for "en kød producerende enhed"

Den højere produktionsværdi for slagtekalve fra kødkvæg er også ledsaget af højere omkostninger. Især er foderudgiften højere, hvilket bl.a. skyldes, at der er indregnet en foderomkostning for den råmælk, som ammekoen leverer. Mælken er tilsvarende regnet med i produktionsværdien for produktionsgrenen ammekøer. For et samlet overblik over økonomien i kødkvæg kan henvises til tabel 10, hvor økonomien ved en såkaldt kødproducerende enhed, bestående af 1 ammeko, 0,9 opdræt og 0,47 slagtekalv, er vist.

Både bedrifter med malkekvæg og med slagtekvæg

Der var 1.088 bedrifter i 2017, hvor der blev produceret mere end 5 slagtekalve efter konventionelle malkekøer. For nogle af bedrifterne er produktionen sket i sammenhæng med mælkeproduktion, mens produktionen for andre foregår på basis af indkøbte kalve. Hvis der var tale om overførsel af en spædkalv fra produktionsgrenen malkekvæg, blev spædkalven som nævnt prissat til 800 kr. for en kalv på 50 kg.

Figur 14 Slagtekalve, dækningsbidrag I. 2017



Kilde: Tabel 10.

1.5 Svineproduktion

Tal for tre produktionsgrene

Svineproduktionen er opdelt i produktionsgrenene søer med smågrise (7 kg), 30 kg grise og slagtesvin for konventionelle bedrifter, der endvidere er størrelsesopdelt. Størrelsesgrupperne for søer med smågrise og 30 kg grise er revideret fra 2017. Konventionelle slagtesvin er opdelt i yderligere to produktionsgrene, hvor svineproduktionen er baseret på henholdsvis egne smågrise eller indkøbte smågrise. For økologiske bedrifter har det siden 2014 været muligt at vise økonomien for samme tre produktionsgrene som for konventionelle.

Interne overførselspriser

Økonomien i produktionsgrenene for svin er ud over de eksterne salgspriser også afhængige af prissætningen af internt overførte dyr. I 2017 er internt overførte konventionelle 7 kg grise prissat til 245 kr., mens 30 kg grise er prissat til 434 kr. Økologiske 7 kg grise og 30 kg grise er prissat til henholdsvis 779 kr. og 1.067 kr.

Økonomien for konventionelle svineproducenter fortsatte fremgangen fra 2016

For den konventionelle svineproduktion fortsatte det i 2017 med en kraftig forbedring af økonomien, drevet af prisstigninger på 30 kg grise på 70 kr. til 463 kr. pr. gris og på slagtesvin på 91 kr. til 995 kr. pr. svin. For produktionsgrenen konventionelle søer med smågriseproduktion (7 kg) var der i 2017 et nettooverskud på 972 kr. pr. årsso mod et nettooverskud på 878 kr. året før. For produktionsgrenen konventionelle 30 kg smågrise blev nettooverskuddet 37 kr. pr. produceret gris, hvilket var 29 kr. bedre end året før. Udviklingen skyldtes som nævnt bedre priser for smågrisene, mens udviklingen i besætningens værdi fra primo 2017 til ultimo 2017 gav et mindre negativt bidrag til produktionsværdien.

Dog lavere nettooverskud pr. slagtesvin

Blandt de konventionelle produktionsgrene med svin viste 2017 dog en tilbagegang for producenterne af slagtesvin. Nettooverskuddet faldt fra 4.411 kr. i 2016 til 3.070 kr. pr. 100 slagtesvin i 2017. Det svarer til et overskud på 31 kr. pr. slagtesvin eller 13 kr. mindre end 2016. Faldet kan henføres til en lidt lavere produktionsværdi som følge af højere priser på overførte eller indkøbte smågrise sammen med en lille stigning i omkostningerne. For slagtesvineproducenterne gav det en lønningsevne på 365 kr. pr. arbejdstime.

Oversigtstabel 3 Økonomien ved svineproduktion, pr. årssø eller pr. 100 producerede smågrise/slagtesvin. 2017

	Konventionel			Økologisk		
	Årssøer med 7 kg smågrise	30 kg smågrise	Slagtesvin	Årssøer med 7 kg smågrise	30 kg smågrise	Slagtesvin
Salgspris, kr. pr. gris/slagtesvin ..	249	463	995	792	1064	2415
Arbejdsindsats, timer pr. enhed ..	8,3	8,4	17,2	13,3	15,1	29,0
	kr. pr. enhed					
Produktionsværdi	7 717	20 201	51 828	17 324	26 258	128 978
Omkostninger I	3 924	11 841	38 274	7 256	24 299	83 952
Dækningsbidrag I	3 793	8 360	13 554	10 068	1 959	45 026
Omkostninger II og III	2 821	4 646	10 484	4 696	7 843	14 968
Omkostninger i alt	6 745	16 487	48 758	11 952	32 142	98 919
Nettooverskud	972	3714	3 070	5 372	-5 884	30 058
Lønningsevne, kr. pr. time	297	625	365	598	-199	1 227

Anm.: Enheden er pr. årssø eller 100 producerede henholdsvis smågrise eller slagtesvin.

Kilde: Tabel 11.

Resultater for økologisk svinehold

Der er offentliggjort resultater for økologiske slagtesvin siden 2011. Siden 2014 er der suppleret med tal for økologiske søer med 7 kg grise og 30 kg grise. I 2016 statistikken var der indberetninger for 29 heltidsbedrifter med et bruttoudbytte på mindst 100.000 kr. fra økologisk svineproduktion. Det er en høj andel af bedrifterne med økologiske svin, men givet den lille stikprøve skal resultaterne tages med et vist forbehold.

Lidt lavere nettooverskud ved økologiske svin

Økonomien i den økologiske slagtesvineproduktion var i 2017 som i de foregående par år særdeles god, selvom prisen for økologiske slagtesvin i modsætning til konventionelle slagtesvin faldt lidt. Nettooverskuddet pr. økologisk slagtesvin blev 301 kr., hvilket blot var 4 kr. lavere end i 2016. Når økonomien sammenlignes med den konventionelle produktion, se figur 15, ses der for 2017 og for de foregående tre år, en bedre økonomi i økologien.

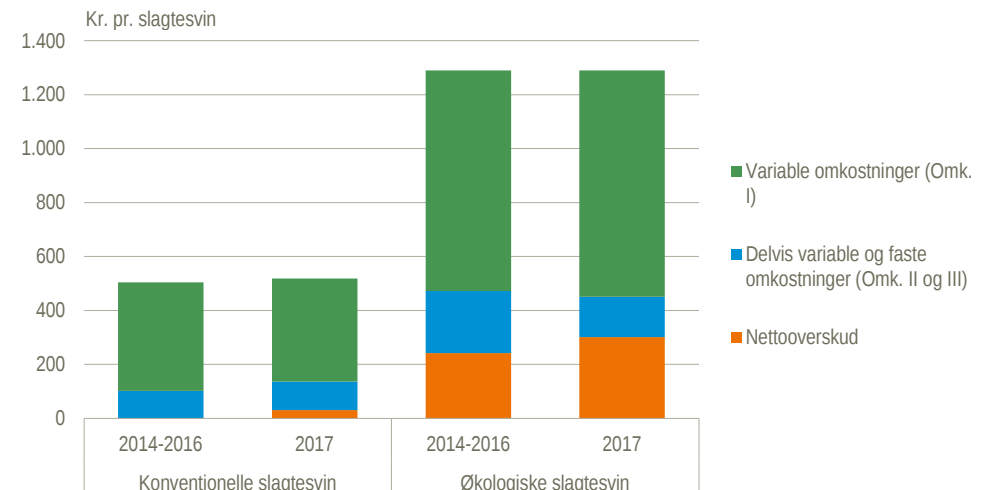
Lønningsevnen må skønnes at blive normaliseret

Også produktionsgrenene med økologiske søer udviser høj lønningsevne i 2017. Der eksisterer et nichemarked for økologisk svinekød, hvor efterspørgslen fortsat overstiger udbuddet. Den høje lønningsevne får sandsynligvis produktionen til at stige med mere normalt afkast til følge.

Især eksport af økologisk svinekød til Frankrig og Tyskland

I 2017 steg antallet af slagtninger da også med 28 pct. til ca. 164.000 økologiske svin i Danmark jf. slagteriet Frilands årsberetning. Ud af slagtningerne eksporteres 75 pct. – i al væsentlighed til Frankrig og Tyskland. Når slagtningerne sammenlignes med 17,5 mio. konventionelle slagtesvin, er den økologiske produktion fortsat en niche, da de økologiske slagtesvin udgør under én procent af den samlede produktion.

Figur 15 Slagtesvin, nettooverskud, konventionelle og økologiske bedrifter



Kilde: Tabel 11 og Statistikbanken.

*Konventionel
produktion er mere
specialiseret*

Den økologiske produktion er karakteriseret ved, at landmanden oftere både har søer, smågrise og slagtesvin, altså en integreret produktion, mens tendensen i den konventionelle produktion er større opdeling i henholdsvis specialiserede smågrise- og slagtesvineproducenter.

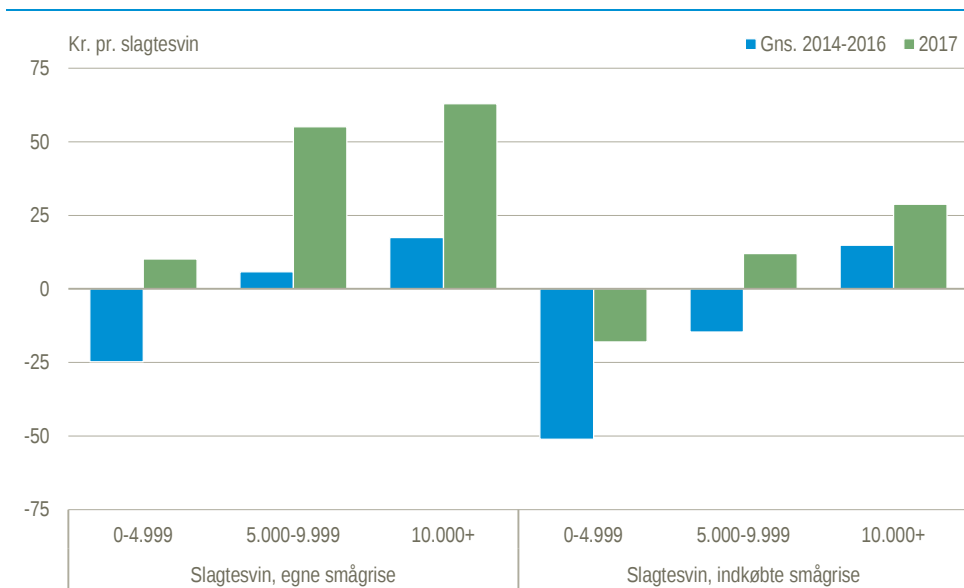
*Opdeling af
produktionsgrenen
konventionelle
slagtesvin*

Konventionelle slagtesvin er, som tidligere nævnt, opdelt efter, om der er tale om produktion med indkøbte smågrise eller med egne smågrise. Bedrifterne i disse to produktionsgrene har enten kun indkøb af 7 og/eller 30 kg grise eller egenproducerede smågrise uden indkøb. Antallet af bedrifter i disse to produktionsgrene summer derfor ikke op til produktionsgrenen *Slagtesvin*, da bedrifter med både indkøb og egenproduktion af smågrise er udeladt. Opdelingen er foretaget for at belyse, om der er forskelle i de økonomiske resultater for slagtesvineproducenter, alt efter, om man selv producerer smågrisene, eller de bliver indkøbt.

*59 pct. af
produktionen er på
bedrifter med mindst
10.000 slagtesvin*

Der er 2.186 bedrifter i produktionsgrenen slagtesvin, hvoraf 1.185 bedrifter er baseret på indkøbte smågrise. Godt 500 bedrifter producerer mindst 10.000 slagtesvin, heraf er 2/3 baseret indkøbte smågrise. Bedrifter med mindst 10.000 producerede slagtesvin står for 59 pct. af den samlede produktion af slagtesvin i Danmark i 2017.

Figur 16 Slagtesvin, nettooverskud



Kilde: Tabel 15 og 16 samt Statistikbanken.

Størst overskud for producenter med egne smågrise

I gennemsnit var der et nettooverskud på 31 kr. pr. svin for produktionsgrenen slagtesvin i 2017. Generelt var økonomien bedre for bedrifter med egne smågrise i 2017, men også som gennemsnit af de tre foregående år 2014-2016, se figur 16. For bedrifter med egne smågrise svarede overskuddet til 51 kr. pr. slagtesvin, mens overskuddet for bedrifter med indkøbte smågrise svarede til 19 kr. pr. slagtesvin. Som gennemsnit er omkostningerne ikke højere for slagtesvineproducenter med indkøbte smågrise, men produktionsværdien er lavere, hvilket for 2017 må tilskrives indkøb af smågrise til højere pris end den interne overførselspris, der gælder for bedrifter med egne smågrise.

Overskuddet stiger med produktionsomfang

Det gennemsnitlige resultat var bedre på de store bedrifter, hvor bedrifter med mindst 10.000 producerede slagtesvin havde det største nettooverskud. For bedrifter med mindst 10.000 producerede slagtesvin var tallene tilsvarende 63 kr. og 29 kr. i overskud pr. svin, hvor produktionsomkostningerne med 480 kr. pr. svin for de rene slagtesvineproducenter endda er 6 kr. lavere pr. end for producenterne med egne smågrise.

Oversigtstabel 5

Økonomien ved slagtesvin, pr. 100 produceret slagtesvin. 2017

	Smågrise, egne				Smågrise, indkøbte			
	0 -4.999	5.000 -9.999	+10.000	I alt	0 -4.999	5.000 -9.999	+10.000	I alt
Prod. slagtesvin, antal ..	1 948	7 296	19 085	6 175	2 768	6 950	19 530	8 818
Salgspris, kr.	989	1 004	1 013	1 006	981	982	992	988
Arbejdsindsats, timer	18,1	17,1	17,8	17,7	19,2	15,7	16,7	16,8
kr. pr. 100 produceret								
Produktionsværdi	50 622	54 034	54 881	53 852	49 914	49 456	50 916	50 410
Omkostninger I	39 433	38 691	37 279	38 058	39 751	38 604	37 709	38 193
Dækningsbidrag I	11 189	15 343	17 601	15 794	10 163	10 852	13 207	12 217
Omkostninger II og III ...	10 175	9 836	11 311	10 709	11 961	9 651	10 328	10 350
Omkostninger i alt	49 608	48 527	48 591	48 767	51 712	48 255	48 037	48 543
Nettooverskud	1 014	5 507	6 290	5 085	-1 798	1 201	2 879	1 867
Lønningsevne, kr. pr. time	239	502	539	471	101	266	359	300

Kilde: Tabel 15 og 16.

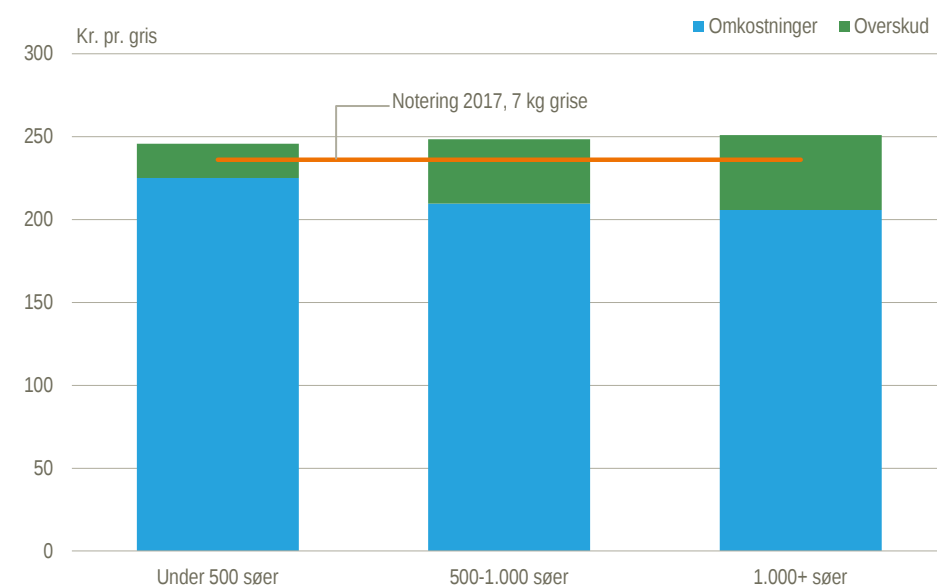
Bedste økonomi de seneste 10 år for produktionsgrenen søer med smågrise

For søer med smågrise (7 kg) var nettooverskuddet i 2017 for konventionelle bedrifter det højeste for de seneste 10 år. Størrelsesinddelingen af gruppen er revideret fra 2017 for bedre at afspejle de aktuelle forhold. Der vises derfor tal for grupper med under 500 årssøer, 500-1.000 årssøer og mindst 1.000 årssøer, se tabel 12. Nettooverskuddet blev i gennemsnit 972 kr. på årssø, stigende fra 362 kr. for bedrifter med under 500 søer til 1.269 kr. for bedrifter med mindst 1.000 søer.

Flere smågrise pr. so afgangende for økonomien

De større svineproducenter har i gennemsnit lavere omkostninger pr. produceret gris og opnår samtidig lidt højere salgspriser end de mindre producenter. De lavere omkostninger skyldes især, at gennemsnittet af producerede grise pr. so stiger fra 29,7 i gruppen af producenter med under 500 søer til 32,7 i gruppen med mindst 1.000 søer. I figur 17 er tallene fra tabel 12 pr. årssø omregnet til kr. pr. produceret 7 kg gris.

Figur 17 Søer, nettooverskud pr. 7 kg gris. 2017



Kilde: Tabel 12 og Statistikbanken. Notering på 7 kg grise fra tabellen LPRIS10.

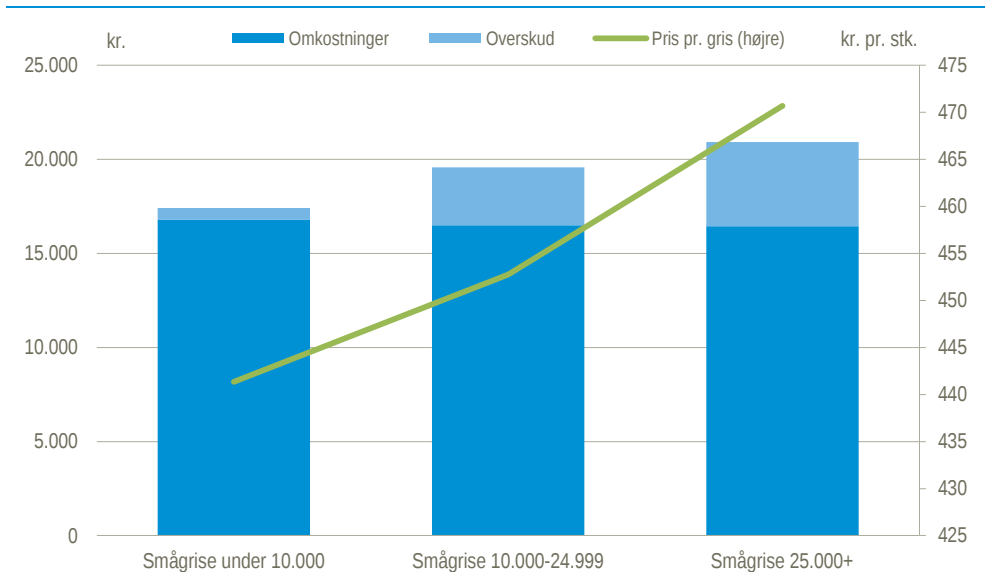
Også ny størrelsesinddeling for produktionsgrenen 30 kg grise

Fra 2017 statistikken er størrelsesgrupperne for 30 kg grise også revideret. Nu vises tal for bedrifter med under 10.000 producerende, 10.000 – 25.000 producerede og mindst 25.000 producerede 30 kg grise. Stikprøven på 96 bedrifter med mindst 25.000 producerede repræsenterer 485 bedrifter, der i gennemsnit i 2017 producerede 38.319 30 grise.

Stor forskel i salgspris mellem mindre og store producenter af 30 kg grise

Også for producenterne af 30 kg grise var økonomien den bedste de seneste 10 år, hvor det gennemsnitlige overskud på 37 kr. pr. gris varierede fra 6 kr. i gruppen med under 10.000 producerede grise til 45 kr. i gruppen med mindst 25.000 producerede grise, som vist i figur 18. Det væsentligste forklaringselement er, at smågrise fra de største bedrifter i gennemsnit blev solgt til 471 kr., mens smågrise fra de mindste bedrifter blev solgt for 30 kr. mindre. Det kan muligvis skyldes, at de store bedrifter i et år med god efterspørgsel og gode priser opnår bedre priser ved en højere eksportandel af smågrise.

Figur 18 30 kg smårise, omkostninger og overskud. 2017



Kilde: Tabel 12 og Statistikbanken.

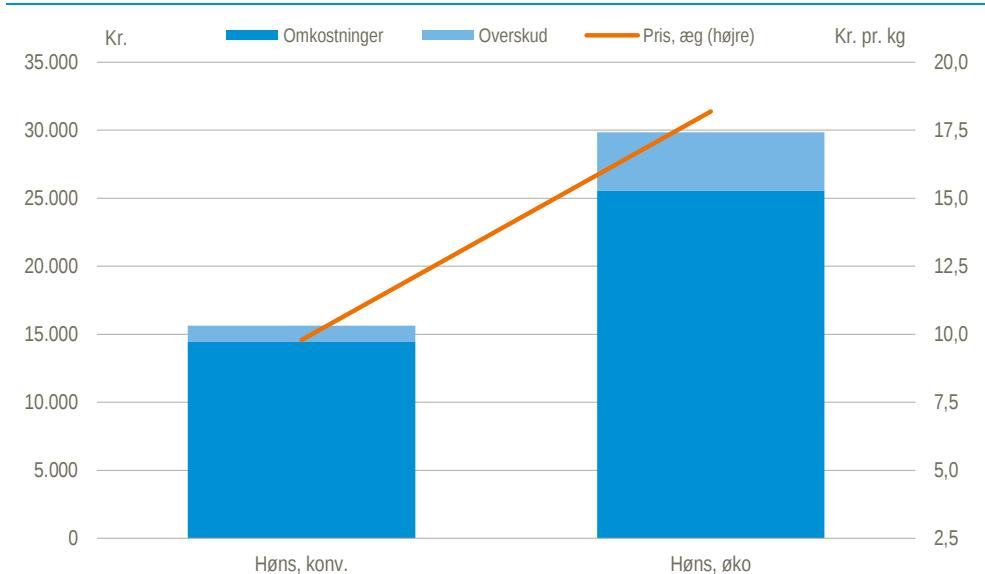
1.6 Andre husdyr

Fjerkræproduktionen er opdelt i produktionsgrenene høns (æglæggere) og slagtekyllinger. For første gang har det for 2017 været muligt at opdele æglæggende høns i konventionel og økologisk produktion, se tabel 17 og figur 19.

Større bedrifter med konventionelle høns i 2017

For høns fra forskellige konventionelle produktionssystemer indgår 16 landbrug i stikprøven med mindst 100 æglæggende høner, der repræsenterer 111 bedrifter. Den gennemsnitlige størrelse er 42.200 årshøner, hvilket var en del mere end de 28.700 årshøner i 2016-statistikken. Produktionsværdien var med 15.619 kr. pr. 100 årshøner lavere end i 2016, men de samlede omkostninger var med 14.417 kr. endnu lavere. Derfor steg nettooverskuddet til 1.202 kr. pr. 100 årshøner, hvilket var 177 kr. mere end året før. Det resulterede i en lønningsevne pr. time på 327 kr., hvilket var 29 kr. bedre end i 2016.

Figur 19 Æglæggende høns, omkostninger og overskud. 2017



Kilde: Tabel 17 og Statistikbanken.

*Mindre økologiske
bedrifter med høns*

For økologiske høns var der tilsvarende 23 landbrug i stikprøven repræsenterende 49 bedrifter. Gennemsnitsstørrelsen var 14.600 æglæggende høner – altså væsentlig mindre bedrifter end de tilsvarende konventionelle.

*God økonomi
for økologiske
høns i 2017*

Produktionsværdien for 100 økologiske høns var på basis i en pris på 18,19 kr. pr. kg æg 29.846 kr., hvilket var næsten det dobbelte i forhold til konventionelle høns, hvor prisen var 9,79 kr. pr. kg. Efter omkostninger blev nettooverskuddet 4.310 kr., hvilket gav en lønningsevne på 462 kr.

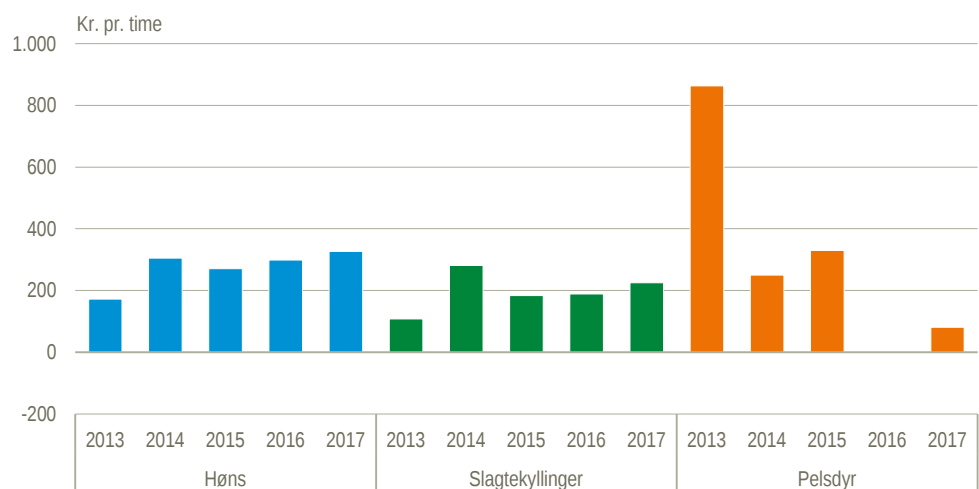
*Lidt bedre
lønsomhed i
slagtekyllinger*

For slagtekyllinger indgår 29 landbrug i stikprøven, der repræsenterer 177 bedrifter med produktionsgrenen, og produktionsomfanget var i gennemsnit 818.000 producerede slagtekyllinger i 2016 mod 742.000 producerede slagtekyllinger året før. Produktionsværdien faldt til 10.555 kr. i forhold til 10.834 kr. pr. 1.000 producerede kyllinger i 2016. Faldet kan henføres til en afregning på 13,10 kr. pr. slagtekylling, der var 15 øre lavere end året før. De samlede omkostninger faldt imidlertid med 335 kr. Samlet set betød det, at nettooverskuddet steg fra 52 kr. i 2016 til 107 kr. pr. 1.000 producerede slagtekyllinger i 2017. Lønningsevnen steg til 225 kr. pr. time i forhold 188 kr. året før, se figur 20.

*Det næstdårligste
år for pelsdyr de
seneste 10 år*

Endelig er produktionsgrenen pelsdyr opgjort pr. minktæve for 1.087 bedrifter, heraf 68 indeholdt i stikprøven. Prisen på pelsskind steg med 27 kr. til 267 kr. pr. skind, hvilket er et lavt niveau i forhold til et gennemsnit på 391 kr. siden 2010. Produktionsværdien steg til 1.426 kr. pr. avlstæve, hvilket illustrerer, at hver pelstæve producerer godt 5 hvalpe pr. år, der bliver til pelsskind. De samlede omkostninger faldt med 25 kr. til 1.617 kr., hvorefter nettounderskuddet udgjorde 190 kr. pr. tæve. Det gav en lønningsevne på 81 kr. pr. time, hvilket var det næstdårligste resultat de seneste 10 år – efter 2016, se også figur 20.

Figur 20

Konventionelle høns, slagtekyllinger og pelsdyr, lønningsevne

Kilde: Tabel 17.

2. Tabeller

Tabel 1 **Kornafgrøder**
Cereals

	Konventionel					Økologisk	
	Hvede	Vår- byg	Vinter- byg	Rug og triticale	Havre og blandsæd	Korn i alt	Korn i alt
1 Antal bedrifter	6 378	7 533	3 196	2 742	1 654	8 142	550
2 Stikprøve	943	1 080	489	453	240	1 167	145
3 Areal, ha	69	52	26	28	18	125	76
----- gnsn. pr. bedrift/average per holding -----							
5 Høstudbytte, hkg pr. ha	84	59	67	67	60	71	38
7 Produktpris, kr. pr. hkg	110	114	109	103	101	111	234
11 Arbejdsindsats, timer pr. ha	9,1	8,1	10,8	10,2	11,7	9,0	10,9
----- kr. pr. ha/DKK per ha -----							
13 Landbrugsaktiver, primo	20 735	17 984	19 332	18 149	18 054	19 295	18 918
14 Beholdninger	3 122	1 518	2 525	2 524	1 496	2 368	1 663
16 Inventar	8 149	7 520	8 573	7 340	7 342	7 857	8 139
17 Bygninger	8 996	8 469	7 902	7 836	8 493	8 603	8 534
18 Grundforbedringer	468	477	332	448	722	466	582
21 Produktionsværdi i alt	9 950	7 390	7 993	7 822	6 754	8 558	10 725
22 Hovedprodukt	9 212	6 713	7 320	6 909	6 097	7 838	8 857
23 Biprodukt	729	663	663	898	628	708	767
26 Miljøtilskud	9	14	10	15	29	12	1 101
27 Omkostninger I	4 418	3 777	4 121	3 818	3 563	4 078	3 128
28 Udsæd	453	442	522	538	500	462	697
29 Gødning	1 136	927	1 061	990	705	1 026	181
30 Kemikalier	1 152	468	867	441	444	793	-
31 Energi	458	495	456	427	456	470	494
32 Maskinstation	700	807	699	914	829	761	1 294
33 Andre planteavlssomk.	395	577	415	407	569	472	395
34 Rentebelastning, beholdning	125	61	101	101	60	95	67
40 Dækningsbidrag I	5 532	3 613	3 872	4 004	3 191	4 480	7 598
41 Omkostninger II	3 828	3 639	4 182	3 911	4 111	3 799	4 326
42 Arbejdsindsats	1 710	1 520	2 014	1 890	2 158	1 689	2 013
43 Vedligeholdelse, inventar	737	742	743	691	739	736	859
44 Afskrivning, inventar	1 056	1 076	1 082	1 036	920	1 060	1 129
45 Rentebelastning, inventar	326	301	343	294	294	314	326
46 Dækningsbidrag II	1 703	-26	-310	93	-920	680	3 271
47 Omkostninger III	1 959	1 858	1 823	1 743	1 917	1 892	1 876
48 Ejendomsskat	253	220	236	201	226	234	186
49 Energiafgift	48	46	49	44	45	47	50
50 Forsikringer	228	220	222	205	213	222	210
51 Diverse omkostninger	441	429	408	402	435	431	462
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	459	429	427	392	409	439	460
53 Vedligeh. og afskr., grundforbedr.	151	157	151	167	221	156	144
54 Rentebelastning, bygninger	360	339	316	313	340	344	341
55 Rentebelastning grundforbedringer	19	19	13	18	29	19	23
56 Omkostninger i alt	10 205	9 275	10 126	9 472	9 591	9 769	9 330
57 Jordrente	-255	-1 884	-2 133	-1 650	-2 837	-1 211	1 395
59 Jordomkostning	2 173	2 056	2 113	1 977	2 050	2 105	1 963
60 Lønningsevne	-718	-2 419	-2 232	-1 736	-2 729	-1 627	1 445
61 Lønningsevne, kr./time	-79	-298	-208	-171	-233	-181	132

Tabel 2 Konventionelle bedrifter: Korn fordelt efter anvendt areal
Conventional holdings: Cereals after used area

	Arealgrupper i ha					Korn i alt
	Under 20	20 - 49	50 - 99	100 - 249	250+	
1 Antal bedrifter	717	1 496	2 185	2 826	918	8 142
2 Stikprøve	82	158	253	427	247	1 167
3 Areal, ha	12	35	72	158	386	125
----- gnsn. pr. bedrift/average per holding -----						
5 Høstudbytte, hkg pr. ha	57	57	67	73	73	71
11 Arbejdsindsats, timer pr. ha	19,9	14,0	11,0	8,8	7,3	9,0
----- kr. pr. ha/DKK per ha -----						
13 Landbrugsaktiver, primo	20 324	15 640	19 079	20 090	18 905	19 295
14 Beholdninger	872	1 384	2 076	2 339	2 714	2 368
16 Inventar	8 403	6 181	6 871	8 195	8 103	7 857
17 Bygninger	9 651	7 738	9 704	9 049	7 658	8 603
18 Grundforbedringer	1 399	337	428	507	430	466
21 Produktionsværdi i alt	7 354	7 318	8 077	8 762	8 726	8 558
22 Hovedprodukt	6 079	6 165	7 238	8 046	8 130	7 838
23 Biprodukt	1 191	1 072	817	710	593	708
26 Miljøtilskud	83	81	22	6	4	12
27 Omkostninger I	4 733	4 409	4 370	4 068	3 898	4 078
28 Udsæd	470	481	464	476	441	462
29 Gødning	817	813	967	1 072	1 031	1 026
30 Kemikalier	585	555	738	809	836	793
31 Energi	535	423	449	480	471	470
32 Maskinstation	1 542	1 420	1 099	661	621	761
33 Andre planteavlsomk.	749	662	570	475	391	472
34 Rentebelastning, beholdning	35	55	83	94	109	95
40 Dækningsbidrag I	2 621	2 909	3 707	4 695	4 827	4 480
41 Omkostninger II	6 520	4 666	4 133	3 794	3 465	3 799
42 Arbejdsindsats	3 641	2 634	2 073	1 656	1 375	1 689
43 Vedligeholdelse, inventar	1 092	843	808	747	665	736
44 Afskrivning, inventar	1 450	942	977	1 063	1 102	1 060
45 Rentebelastning, inventar	336	247	275	328	324	314
46 Dækningsbidrag II	-3 899	-1 757	-425	901	1 362	680
47 Omkostninger III	2 396	1 941	2 187	1 997	1 609	1 892
48 Ejendomsskat	304	251	256	258	191	234
49 Energiafgift	43	37	43	48	49	47
50 Forsikringer	296	245	264	229	190	222
51 Diverse omkostninger	638	539	530	457	332	431
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	428	373	513	459	389	439
53 Vedligeh. og afskr., grundforbedr.	244	172	176	164	134	156
54 Rentebelastning, bygninger	386	310	388	362	306	344
55 Rentebelastning, grundforbedringer	56	13	17	20	17	19
56 Omkostninger i alt	13 649	11 017	10 690	9 859	8 972	9 769
57 Jordrente	-6 295	-3 698	-2 613	-1 096	-246	-1 211
59 Jordomkostning	1 952	2 024	2 073	2 126	2 107	2 105
60 Lønningsevne	-4 605	-3 088	-2 613	-1 567	-979	-1 627
61 Lønningsevne, kr./time	-231	-221	-237	-178	-133	-181

Tabel 3 Andre salgsafgrøder I
Other crops I (conventional)

	Konventionel						Økologisk	
	Raps	Sukker- roer	Industri- kartofler	Græs- frø	Ærter	Heste- bønner	Ærter	Heste- bønner
1 Antal bedrifter	3 833	602	590	1 743	132	321	78	170
2 Stikprøve	604	82	89	282	25	66	22	46
3 Areal, ha	34	48	70	31	23	22	22	26
gnsn. pr. bedrift/average per holding								
5 Høstudbytte, hkg pr. ha	43	127	465	14	47	62	33	38
7 Produktpris, kr. pr. hkg	266	121	66	985	174	151	269	283
11 Arbejdsindsats, timer pr. ha	10,0	11,8	36,3	9,6	11,6	11,8	13,1	10,0
kr. pr. ha/DKK per ha								
13 Landbrugsaktiver, primo	22 133	52 753	58 102	30 639	20 694	19 995	15 362	15 707
14 Beholdninger	3 524	8 670	9 253	12 996	1 459	1 326	531	757
16 Inventar	8 636	33 302	20 923	7 839	8 959	8 501	6 740	6 517
17 Bygninger	9 567	9 775	9 130	9 388	9 712	9 791	7 061	7 991
18 Grundforbedringer	406	702	641	417	564	377	1 030	441
19 Rettigheder (produkttilknyttede) ...	•	304	18 155	•	•	•	•	•
21 Produktionsværdi i alt	11 404	15 337	30 669	13 044	8 147	9 320	9 617	11 876
22 Hovedprodukt	11 397	15 335	30 665	13 035	8 131	9 272	8 521	10 708
26 Miljøtilskud	7	2	4	9	16	48	1 096	1 168
27 Omkostninger I	5 633	8 401	16 648	5 263	4 633	4 037	3 775	4 231
28 Udsæd	624	1 739	4 257	450	1 128	1 199	1 624	1 815
29 Gødning	1 336	1 579	2 032	1 337	239	239	44	48
30 Kemikalier	1 765	1 394	4 173	1 233	820	898	-	-
31 Energi	459	823	1 910	504	559	500	558	463
32 Maskinstation	737	1 998	1 947	639	1 031	637	1 055	1 387
33 Andre planteavlsomk.	571	507	1 232	580	797	511	473	487
34 Rentebelastning, beholdning	141	359	1 096	520	58	53	21	30
40 Dækningsbidrag I	5 771	6 936	14 022	7 781	3 514	5 283	5 842	7 645
41 Omkostninger II	4 006	6 181	11 138	3 826	4 420	4 307	4 265	3 720
42 Arbejdsindsats	1 903	2 282	6 665	1 817	2 199	2 168	2 404	1 809
43 Vedligeholdelse, inventar	719	1 091	2 068	692	632	715	708	685
44 Afskrivning, inventar	1 039	1 476	1 568	1 004	1 230	1 085	883	966
45 Rentebelastning, inventar	345	1 332	837	314	358	340	270	261
46 Dækningsbidrag II	1 765	755	2 883	3 955	-906	975	1 577	3 924
47 Omkostninger III	1 978	2 533	2 922	2 088	2 174	1 887	1 835	1 660
48 Ejendomsskat	245	303	146	241	234	235	142	165
49 Energif afgift	48	111	147	50	47	49	53	47
50 Forsikringer	233	468	433	321	244	224	217	207
51 Diverse omkostninger	442	671	717	476	534	423	488	403
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	463	447	904	489	561	429	514	412
53 Vedligeh. og afskr., grundforbedr. .	147	114	185	119	143	119	97	88
54 Rentebelastning, bygninger	383	391	365	376	388	392	282	320
55 Rentebelastning, grundforbedringer.	16	28	26	17	23	15	41	18
56 Omkostninger i alt	11 616	17 115	30 709	11 176	11 226	10 231	9 875	9 611
57 Jordrente	-212	-1 778	-39	1 868	-3 080	-911	-258	2 265
59 Jordomkostning	2 177	2 300	1 884	2 206	2 211	2 175	1 937	1 990
60 Lønningsevne	-486	-1 796	4 741	1 478	-3 092	-918	209	2 084
61 Lønningsevne, kr./time	-49	-152	131	155	-267	-78	16	207

Tabel 4 Andre salgsafgrøder II
Other cash crops II

	Konventionel					Økologisk	
	Spise- kartofler	Grønt- sager	Frugt og bær	Blomster i væksthushus	Grøntsager i væksthushus	Spise- kartofler	Grønt- sager
1 Antal bedrifter	571	236	322	231	56	60	56
2 Stikprøve	94	51	58	91	23	22	16
3 Areal, ha	36	31	11	11 640	16 658	25	40
----- gnsn. pr. bedrift/average per holding -----							
5 Høstudbytte, hkg pr. ha	301	...	...	...	...	128	...
7 Produktpris, kr. pr. hkg	186	...	...	...	...	378	...
11 Arbejdsindsats, timer pr. ha	48,6	273,3	304,6	1,5	1,3	48,6	199,0
----- kr. pr. ha/DKK per ha -----							
13 Landbrugsaktiver, primo	82 344	66 306	182 359	606	417	58 021	41 205
14 Beholdninger	31 419	11 545	11 044	155	35	23 716	8 321
16 Inventar	27 660	29 181	28 078	92	88	15 010	17 035
17 Bygninger	22 745	25 171	55 402	359	294	19 066	15 821
18 Grundforbedringer	521	409	87 834	-	-	229	28
21 Produktionsværdi i alt	50 943	147 365	89 567	793	625	48 025	85 911
22 Hovedprodukt	50 941	147 363	89 407	793	625	47 028	84 897
26 Miljøtilskud	2	2	160	-	-	997	1 014
27 Omkostninger I	21 403	60 747	28 021	413	321	15 269	32 309
28 Udsæd	6 609	12 205	1 203	174	58	7 296	14 130
29 Gødning	2 445	2 960	2 030	4	14	156	1 190
30 Kemikalier	4 160	2 376	4 190	6	3	-	-
31 Energi	2 446	4 071	2 349	76	87	2 451	2 009
32 Maskinstation	1 886	5 519	3 505	1	1	3 862	4 461
33 Andre planteavlsomk.	2 600	33 155	14 303	146	158	555	10 187
34 Rentebelastning, beholdning	1 257	462	442	6	1	949	333
40 Dækningsbidrag I	29 539	86 618	61 545	380	304	32 756	53 602
41 Omkostninger II	15 606	60 566	64 615	310	267	12 627	42 877
42 Arbejdsindsats	8 688	49 734	54 286	273	235	8 246	34 612
43 Vedligeholdelse, inventar	3 355	4 987	4 425	16	13	2 330	5 381
44 Afskrivning, inventar	2 457	4 678	4 781	18	15	1 451	2 202
45 Rentebelastning, inventar	1 106	1 167	1 123	4	4	600	681
46 Dækningsbidrag II	13 933	26 052	-3 070	69	37	20 129	10 725
47 Omkostninger III	4 525	10 229	23 749	99	84	3 811	5 106
48 Ejendomsskat	140	143	340	0	0	193	37
49 Energiafgift	161	216	89	2	4	219	156
50 Forsikringer	501	1 044	1 897	9	6	418	922
51 Diverse omkostninger	1 139	3 871	6 293	40	30	853	1 799
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	1 487	3 743	3 585	33	32	1 250	1 520
53 Vedligeh. og afskr., grundforbedr.	167	190	5 815	-	-	106	39
54 Rentebelastning, bygninger	910	1 007	2 216	14	12	763	633
55 Rentebelastning, grundforbedringer	21	16	3 513	-	-	9	1
56 Omkostninger i alt	41 535	131 543	116 386	822	672	31 707	80 292
57 Jordrente	9 408	15 823	-26 819	-29	-47	16 318	5 619
59 Jordomkostning	1 824	1 998	2 259	0	0	1 898	1 890
60 Lønningsevne	16 271	63 558	25 208	243	188	22 666	38 342
61 Lønningsevne, kr./time	334	233	83	164	142	466	193

Anm.: For produktionsgrenene *Blomster i væksthushus* og *Grøntsager i væksthushus* er data pr. m² væksthushus.

Tabel 5

Grovfoder
Roughage

	Konventionel					Økologisk			
	Majs	Helsæd	Roer	Græs i omdrift	Vedv. græs	Majs	Helsæd	Græs i omdrift	Vedv. græs
1 Antal bedrifter	2 569	1 123	181	3 071	1 427	126	325	476	278
2 Stikprøve	371	154	24	408	209	30	77	115	68
3 Areal, ha	56	15	9	45	30	24	28	89	43
----- gnsn. pr. bedrift/average per holding -----									
6 Høstudbytte, FE pr. ha	10 227	5 434	14 316	8 125	2 109	8 357	4 646	6 584	1 581
11 Arbejdsindsats, timer pr.ha.	8,3	12,9	21,5	11,4	8,0	11,7	10,2	11,0	6,9
----- kr. pr. ha/DKK per ha -----									
13 Landbrugsaktiver, primo	15 534	15 364	32 959	8 220	3 289	17 893	15 856	9 147	2 882
14 Beholdninger	548	841	910	378	137	412	579	218	53
16 Inventar	6 221	5 794	22 784	3 111	1 217	8 580	6 945	4 127	1 122
17 Bygninger	8 318	8 130	8 569	4 238	1 540	8 459	8 020	4 409	1 290
18 Grundforbedringer	446	598	696	492	396	443	311	393	417
21 Produktionsværdi i alt	10 295	6 856	17 657	9 727	2 085	12 454	7 700	11 313	2 515
22 Hovedprodukt	10 288	6 706	17 648	9 626	1 691	11 443	6 692	10 224	1 395
26 Miljøtilskud	7	150	9	101	394	1 012	1 007	1 089	1 120
27 Omkostninger I	6 010	4 767	9 194	5 060	1 535	4 859	3 632	3 781	1 274
28 Udsæd	1 350	720	1 277	288	125	1 845	979	408	171
29 Gødning	1 062	1 008	1 272	1 405	298	320	289	456	78
30 Kemikalier	550	326	1 457	-	-	-	-	-	-
31 Energi	716	407	791	491	166	732	394	502	196
32 Maskinstation	1 900	1 698	3 822	2 546	757	1 641	1 498	2 177	743
33 Andre planteavlsomk.	411	574	539	315	183	305	450	230	84
34 Rentebelastn. beholdn.	22	34	36	15	5	16	23	9	2
40 Dækningsbidrag I	4 285	2 089	8 463	4 667	551	7 595	4 068	7 532	1 241
41 Omkostninger II	3 597	4 439	7 862	3 148	1 896	4 630	4 214	3 272	1 622
42 Arbejdsindsats	1 515	2 361	3 908	2 073	1 522	2 117	1 848	1 967	1 272
43 Vedligeholdelse, inventar	918	946	1 782	477	148	1 017	1 034	540	138
44 Afskrivning, inventar	915	901	1 261	473	177	1 152	1 054	600	168
45 Rentebelastning, inv.	249	232	911	124	49	343	278	165	45
46 Dækningsbidrag II	687	-2 351	601	1 519	-1 345	2 965	-146	4 260	-381
47 Omkostninger III	1 733	1 806	2 530	1 626	614	1 760	1 757	1 678	604
48 Ejendomsskat	198	226	246	207	79	170	184	189	60
49 Energifgift	44	43	108	42	11	42	41	40	14
50 Forsikringer	207	216	440	217	74	180	191	194	61
51 Diverse omkostninger	395	413	762	420	140	390	422	433	144
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	376	367	423	384	122	432	395	443	138
53 Vedligeh. og afskr., grundforbedr. ...	163	191	179	166	111	190	190	187	120
54 Rentebelastning, bygn.	333	325	343	170	62	338	321	176	52
55 Rentebelastning, grundforbedr. ...	18	24	28	20	16	18	12	16	17
56 Omkostninger i alt	11 340	11 012	19 586	9 833	4 044	11 249	9 603	8 731	3 501
57 Jordrente	-1 045	-4 156	-1 929	-106	-1 959	1 206	-1 903	2 582	-986
59 Jordomkostning	1 936	1 950	1 842	1 924	1 971	1 850	1 919	1 908	1 911
60 Lønningsevne	-1 466	-3 745	137	43	-2 408	1 472	-1 974	2 641	-1 625
61 Lønningsevne, kr./time	-176	-290	6	4	-300	125	-194	241	-237

Tabel 6 Konventionelle bedrifter: Malkekvæg efter besætningsstørrelse
Dairy cattle (conventional)

	Årskøer				Alle inkl. opdræt
	Under 100	100 - 199	200+	Alle	
1 Antal bedrifter	673	993	882	2 547	•
2 Stikprøve	70	133	156	359	•
4 Årsdyr, antal	61	148	374	203	•
----- gnsn. pr. årsko/average per cow -----					
8 Mælk, kg EKM pr. ko	9 145	10 176	10 511	10 307	•
9 Mælkepris, kr. pr. 100 kg EKM	271	275	276	275	•
12 Arbejdsindsats, timer pr. årsdyr	24,9	20,6	20,3	20,7	23,3
----- kr. pr. årsko/DKK per cow -----					
13 Landbrugsaktiver, primo	21 867	28 433	31 684	29 981	43 430
14 Beholdninger	4 090	4 823	4 736	4 710	6 286
15 Besætning	6 834	6 678	6 507	6 582	9 941
16 Inventar	2 185	4 347	4 965	4 568	6 139
17 Bygninger	8 758	12 585	15 476	14 122	21 064
21 Produktionsværdi i alt	25 211	28 168	29 191	28 584	32 105
22 Hovedprodukt (mælk)	24 820	27 932	28 975	28 349	28 349
24 Værdi af tilvækst	107	-8	49	38	3 505
25 Husdyrgødning	228	207	143	168	222
26 Tilskud mv.	56	36	23	30	30
27 Omkostninger I	13 961	15 481	15 700	15 500	19 429
35 Foder	10 247	11 527	12 006	11 731	14 452
36 Halmstrøelse	227	227	227	227	464
37 Dyrlæge og medicin	572	559	450	491	606
38 Inseminering	248	241	240	241	531
39 Andre husdyromkostninger	1 067	1 243	1 201	1 202	1 415
31 Energi	514	458	435	448	505
32 Maskinstation	648	767	691	709	808
34 Rentebelastning, beholdn. og besætn.	437	460	450	452	649
40 Dækningsbidrag I	11 251	12 686	13 490	13 084	12 677
41 Omkostninger II	6 329	5 889	5 684	5 794	6 593
42 Arbejdsindsats	4 713	3 740	3 627	3 745	4 212
43 Vedligeholdelse, inventar	1 029	1 062	975	1 004	1 158
44 Afskrivning, inventar	500	913	884	862	977
45 Rentebelastning, inventar	87	174	199	183	246
46 Dækningsbidrag II	4 922	6 798	7 806	7 291	6 084
47 Omkostninger III	2 079	2 183	2 283	2 239	3 003
49 Energiafgift	19	19	24	22	26
50 Forsikringer	193	170	141	154	245
51 Diverse omkostninger	534	396	309	352	460
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	984	1 095	1 190	1 146	1 430
54 Rentebelastning, bygninger	350	503	619	565	843
56 Omkostninger i alt	22 369	23 553	23 668	23 532	29 024
58 Nettooverskud	2 842	4 614	5 523	5 052	3 081
60 Lønningsevne	7 555	8 354	9 150	8 797	7 293
61 Lønningsevne, kr./time	304	406	451	424	313

Tabel 7

Økologiske bedrifter: Malkekvæg efter besætningsstørrelse

Dairy cattle (organic/bio farms)

	Årskøer				Alle inkl. opdræt
	Under 100	100 - 199	200+	Alle	
1 Antal bedrifter	77	152	90	319	•
2 Stikprøve	13	26	26	65	•
4 Årsdyr, antal	67	149	327	179	•
----- gnsn. pr. årsko/average per cow -----					
8 Mælk, kg EKM pr. ko	8 740	9 134	9 406	9 238	•
9 Mælkepris, kr. pr. 100 kg EKM	352	358	361	359	•
12 Arbejdsindsats, timer pr. årsdyr	26,1	22,2	21,5	22,2	25,0
----- kr. pr. årsko/DKK per cow -----					
13 Landbrugsaktiver, primo	27 202	30 646	31 769	30 909	44 769
14 Beholdninger	3 851	5 191	4 929	4 934	6 718
15 Besætning	6 913	6 841	6 666	6 757	10 115
16 Inventar	3 417	5 609	5 680	5 445	7 305
17 Bygninger	13 020	13 005	14 495	13 772	20 631
21 Produktionsværdi i alt	31 658	33 595	34 772	34 023	37 425
22 Hovedprodukt (mælk)	30 770	32 663	33 968	33 161	33 161
24 Værdi af tilvækst	598	648	591	614	3 940
25 Husdyrgødning	251	269	192	228	303
26 Tilskud mv.	39	15	20	20	20
27 Omkostninger I	19 168	19 429	20 087	19 744	24 663
35 Foder	15 350	15 659	16 545	16 087	19 839
36 Halmstrøelse	227	227	227	227	464
37 Dyrlæge og medicin	610	489	540	526	648
38 Inseminering	190	219	218	216	467
39 Andre husdyromkostninger	1 143	1 185	1 058	1 116	1 317
31 Energi	528	451	448	456	515
32 Maskinstation	689	718	588	648	740
34 Rentebelastning, beholdn. og besætn.	431	481	464	468	673
40 Dækningsbidrag I	12 491	14 166	14 684	14 280	12 763
41 Omkostninger II	7 174	6 452	6 134	6 354	7 229
42 Arbejdsindsats	4 924	3 948	3 826	3 974	4 464
43 Vedligeholdelse, inventar	1 225	1 112	1 064	1 098	1 264
44 Afskrivning, inventar	889	1 168	1 017	1 065	1 209
45 Rentebelastning, inventar	137	224	227	218	292
46 Dækningsbidrag II	5 317	7 714	8 551	7 925	5 533
47 Omkostninger III	2 461	2 195	2 194	2 219	2 971
49 Energiafgift	18	18	22	20	23
50 Forsikringer	164	140	129	137	216
51 Diverse omkostninger	591	387	262	342	445
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	1 167	1 130	1 200	1 170	1 461
54 Rentebelastning, bygninger	521	520	580	551	825
56 Omkostninger i alt	28 803	28 076	28 415	28 317	34 863
58 Nettooverskud	2 855	5 519	6 357	5 707	2 562
60 Lønningsevne	7 779	9 467	10 183	9 681	7 026
61 Lønningsevne, kr./time	298	426	473	435	281

Tabel 8 Malkekvæg efter race
Dairy cattle after breed

	Stor race		Jersey	
	Konventionel	Økologisk	Konventionel	Økologisk
1 Antal bedrifter	2 215	302	332	17
2 Stikprøve	315	61	44	4
4 Årsdyr, antal	208	181	174	..
----- gnsn. pr. årsko/average per cow -----				
8 Mælk, kg EKM pr. ko	10 450	9 275	9 172	..
9 Mælkepris, kr. pr. 100 kg EKM	274	358	283	..
12 Arbejdsindsats, timer pr. årsdyr	20,6	21,8	21,4	..
----- kr. pr. årsko/DKK per cow -----				
13 Landbrugsaktiver, primo	30 827	30 929	23 260	..
14 Beholdninger	4 824	4 965	3 799	..
15 Besætning	6 810	6 818	4 764	..
16 Inventar	4 697	5 473	3 542	..
17 Bygninger	14 495	13 673	11 155	..
21 Produktionsværdi i alt	28 948	34 122	25 691	..
22 Hovedprodukt (mælk)	28 647	33 238	25 979	..
24 Værdi af tilvækst	116	625	-580	..
25 Husdyrgødning	157	239	256	..
26 Tilskud mv.	29	20	36	..
27 Omkostninger I	15 701	19 823	13 899	..
35 Foder	11 904	16 155	10 355	..
36 Halmstrøelse	227	227	227	..
37 Dyr læge og medicin	487	527	517	..
38 Inseminering	238	213	262	..
39 Andre husdyromkostninger	1 202	1 121	1 201	..
31 Energi	453	458	408	..
32 Maskinstation	725	650	586	..
34 Rentebelastn., beholdn. og besætn.	465	471	343	..
40 Dækningsbidrag I	13 247	14 299	11 792	..
41 Omkostninger II	5 815	6 326	5 623	..
42 Arbejdsindsats	3 721	3 923	3 938	..
43 Vedligeholdelse, inventar	1 022	1 109	862	..
44 Afskrivning, inventar	884	1 075	682	..
45 Rentebelastning, inventar	188	219	142	..
46 Dækningsbidrag II	7 432	7 973	6 169	..
47 Omkostninger III	2 269	2 211	1 998	..
49 Energiafgift	22	20	23	..
50 Forsikringer	153	137	158	..
51 Diverse omkostninger	345	342	404	..
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	1 169	1 165	967	..
54 Rentebelastning, bygninger	580	547	446	..
56 Omkostninger i alt	23 785	28 360	21 520	..
58 Nettooverskud	5 163	5 762	4 171	..
60 Lønningsevne	8 884	9 685	8 109	..
61 Lønningsevne, kr. pr. time	430	443	378	..

Tabel 9 **Ammekøer og opdræt**
Suckler cows and heifers

	Konventionel			Økologisk		
	Amme- køer	Kvieopdræt fra malkekøer	Kvieopdræt fra ammekøer	Amme- køer	Kvieopdræt fra malkekøer	Kvieopdræt fra ammekøer
1 Antal bedrifter	831	2 740	723	55	362	55
2 Stikprøve	88	376	76	17	75	17
4 Årsdyr, antal	23	173	19	38	153	39
----- gnsn. pr. årsdyr/average per animal -----						
10 Produktpris, kr. pr. ammeko / kvie	6 576	7 833	6 886	7 491	8 139	9 212
12 Arbejdsindsats, timer pr. årsdyr	3,6	2,6	3,7	3,6	2,7	3,5
----- kr. pr. årsdyr/DKK per animal -----						
13 Landbrugsaktiver, primo	15 290	13 449	12 373	16 571	13 860	14 502
14 Beholdninger	1 197	1 576	968	1 646	1 784	1 315
15 Besætning	6 883	3 359	4 071	6 920	3 357	4 487
16 Inventar	606	1 571	758	953	1 860	1 320
17 Bygninger	6 604	6 943	6 577	7 052	6 859	7 379
21 Produktionsværdi i alt	3 587	3 521	3 572	4 373	3 402	2 935
22 Hovedprodukt (mælk)	2 264	•	•	2 260	•	•
24 Værdi af tilvækst	1 138	3 467	3 435	1 964	3 326	2 817
25 Husdyrgødning	185	54	137	150	76	118
26 Tilskud mv.	-	-	-	-	-	-
27 Omkostninger I	5 189	3 929	5 166	5 987	4 919	5 340
35 Foder	2 997	2 722	3 717	3 838	3 752	3 869
36 Halmstrøelse	1 171	237	856	1 171	237	856
37 Dyrslæge og medicin	172	115	95	146	122	81
38 Inseminering	6	290	10	9	251	14
39 Andre husdyromkostninger	403	213	174	338	202	143
31 Energi	53	57	54	50	59	50
32 Maskinstation	65	99	59	92	92	95
34 Rentebelastn., beholdn. og besætn	323	197	202	343	206	232
40 Dækningsbidrag I	-1 602	-408	-1 595	-1 614	-1 517	-2 404
41 Omkostninger II	1 191	799	990	1 408	875	1 057
42 Arbejdsindsats	682	467	707	667	489	658
43 Vedligeholdelse, inventar	339	154	188	354	167	183
44 Afskrivning, inventar	147	116	65	348	144	163
45 Rentebelastning, inventar	24	63	30	38	74	53
46 Dækningsbidrag II	-2 793	-1 207	-2 585	-3 021	-2 392	-3 461
47 Omkostninger III	1 131	764	794	1 281	752	909
49 Energiafgift	3	3	3	3	3	4
50 Forsikringer	175	91	98	152	80	85
51 Diverse omkostninger	175	108	128	232	104	162
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	514	283	302	611	292	363
54 Rentebelastning, bygninger	264	278	263	282	274	295
56 Omkostninger i alt	7 511	5 492	6 950	8 675	6 546	7 305
58 Nettooverskud	-3 924	-1 971	-3 379	-4 303	-3 145	-4 370
60 Lønningsevne	-3 242	-1 504	-2 671	-3 636	-2 655	-3 712
61 Lønningsevne, kr. pr. time	-903	-582	-719	-1 010	-967	-1 057

Tabel 10

Slagtekalve

Calves for slaughter

	Slagtekalve fra malkekøer		Slagtekalve fra ammekøer		Kødproducerende enhed	
	Konventionel	Økologisk	Konventionel	Økologisk	Konventionel	Økologisk
1 Antal bedrifter	1 088	96	508	53	•	•
2 Stikprøve	128	22	55	15	•	•
4 Producerede dyr, antal	212	40	18	21	•	•
	gnsn. pr. kalv/average per calf				gnsn. pr. enhed	
10 Produktpriis, kr. pr. slagtekalv	5 420	8 475	7 506	10 123	•	•
12 Arbejdsindsats, timer	2,6	3,3	3,9	4,1	8,7	8,7
	kr. pr. kalv/DKK per calf				kr. pr. enhed	
13 Landbrugsaktiver, primo	7 598	14 220	11 097	14 884	31 641	36 618
14 Beholdninger	597	904	1 010	1 167	2 542	3 378
15 Besætning	2 821	8 237	5 531	8 958	13 146	15 168
16 Inventar	777	2 111	957	1 194	1 738	2 702
17 Bygninger	3 404	2 968	3 601	3 566	14 215	15 369
21 Produktionsværdi i alt	4 580	7 224	6 189	8 913	9 711	11 204
22 Hovedprodukt (mælk)	•	•	•	•	2 264	2 260
24 Værdi af tilvækst	3 812	6 701	5 373	8 282	6 755	8 392
25 Husdyrgødning	37	107	92	79	352	293
26 Tilskud mv.	732	416	723	552	340	260
27 Omkostninger I	4 209	6 157	5 922	6 862	12 622	14 018
35 Foder	3 019	4 732	4 494	5 324	8 454	9 822
36 Halmstrøelse	639	640	802	802	2 318	2 318
37 Dyr læge og medicin	137	111	101	83	305	257
38 Inseminering	•	•	•	•	15	22
39 Andre husdyromkostninger	143	213	145	125	628	526
31 Energi	69	46	53	48	126	118
32 Maskinstation	66	50	65	75	149	213
34 Rentebelastn., beholdn. og besætn.	137	366	262	405	628	742
40 Dækningsbidrag I	371	1 068	267	2 051	-2 912	-2 814
41 Omkostninger II	751	1 179	996	1 110	2 550	2 880
42 Arbejdsindsats	479	601	735	758	1 664	1 615
43 Vedligeholdelse, inventar	123	235	147	156	577	592
44 Afskrivning, inventar	119	259	76	148	240	565
45 Rentebelastning, inventar	31	84	38	48	70	108
46 Dækningsbidrag II	-381	-111	-729	941	-5 462	-5 694
47 Omkostninger III	580	667	664	729	2 158	2 442
49 Energiafgift	4	3	3	3	7	8
50 Forsikringer	72	79	92	84	306	268
51 Diverse omkostninger	117	130	119	167	346	456
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	251	336	306	333	930	1 094
54 Rentebelastning, bygninger	136	119	144	143	569	615
56 Omkostninger i alt	5 541	8 003	7 581	8 701	17 330	19 339
58 Nettooverskud	-961	-778	-1 393	212	-7 619	-8 136
60 Lønningsevne	-482	-177	-657	970	-5 955	-6 521
61 Lønningsevne, kr. pr. time	-187	-54	-170	236	-681	-750

Anm.: 1 kødproducerende enhed er defineret som 1 ammeko med tilhørende 0,9 opdræt og 0,47 slagtekalv.

Tabel 11 **Svin**
Pigs

	Konventionel			Økologi		
	Årssøer med 7 kg grise	30 kg smågrise	Slagtesvin	Årssøer med 7 kg grise	30 kg smågrise	Slagtesvin
1 Antal bedrifter	1 336	1 553	2 338	36	36	30
2 Stikprøve	288	338	435	22	23	20
4 Antal: søer, prod. grise, slagtesvin ...	757	20 200	7 649	251	3 989	2 885
----- gnsn. pr. 100 produceret/average per 100 produced -----						
10 Produktpris, kr. pr. gris / slagtesvin ...	249	463	995	792	1 064	2 415
12 Arbejdsindsats, timer	8,3	8,4	17,2	13,3	15,1	29,0
----- kr. pr. 100 produceret/DKK per 100 produced -----						
13 Landbrugsaktiver, primo	12 352	18 291	64 761	14 896	25 184	90 823
14 Beholdninger	341	1 396	5 215	394	2 178	10 994
15 Besætning	3 132	4 475	18 857	5 384	7 960	36 542
16 Inventar	1 324	3 590	7 909	2 977	7 133	14 452
17 Bygninger	7 555	8 831	32 780	6 141	7 913	28 834
21 Produktionsværdi i alt	7 717	20 201	51 828	17 324	26 258	128 978
24 Værdi af tilvækst	7 667	20 137	51 422	17 241	26 226	128 762
25 Husdyrgødning	30	63	406	28	32	216
26 Tilskud mv.	19	-	-	56	-	-
27 Omkostninger I	3 924	11 841	38 274	7 256	24 299	83 952
35 Foder	2 496	9 762	34 077	5 394	21 475	77 688
36 Halmstrøelse	-	166	200	-	330	200
37 Dyrlæge og medicin	484	644	559	624	823	601
38 Inseminering	259	•	•	300	•	•
39 Andre husdyromkostninger	240	464	921	376	654	1 523
31 Energi	250	447	1 085	187	346	945
32 Maskinstation	56	122	469	143	265	1 093
34 Rentebelastn., beholdn. og besætn. ...	139	235	963	231	406	1 901
40 Dækningsbidrag I	3 793	8 360	13 554	10 068	1 959	45 026
41 Omkostninger II	1 871	2 739	5 722	3 465	5 359	9 878
42 Arbejdsindsats	1 500	1 515	3 221	2 584	2 876	5 523
43 Vedligeholdelse, inventar	142	489	984	364	1 021	1 581
44 Afskrivning, inventar	175	591	1 201	398	1 177	2 195
45 Rentebelastning, inventar	53	144	316	119	285	578
46 Dækningsbidrag II	1 922	5 621	7 832	6 603	-3 400	35 149
47 Omkostninger III	950	1 907	4 762	1 231	2 484	5 090
49 Energif afgift	7	16	30	11	22	41
50 Forsikringer	61	103	253	117	166	331
51 Diverse omkostninger	200	189	657	400	327	860
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	380	1 246	2 510	457	1 652	2 705
54 Rentebelastning, bygninger	302	353	1 311	246	317	1 153
56 Omkostninger i alt	6 745	16 487	48 758	11 952	32 142	98 919
58 Nettooverskud	972	3 714	3 070	5 372	-5 884	30 058
60 Lønningsevne	2 472	5 229	6 291	7 956	-3 008	35 582
61 Lønningsevne, kr. pr. time	297	625	365	598	-199	1 227

Anm. For produktionsgrenen 30 kg smågrise og slagtesvin er enheden 100 producerede grise. Produktionsgrenen Søer med 7 kg smågrise omfatter søer med smågrise indtil 7 kg, hvor smågrisene enten sælges eller overføres internt til produktionsgrenen 30 kg smågrise.

Tabel 12 Søer med smågrise (konventionelle)
Sows with piglets

	Størrelsesgrupper, antal årssdyr			Søer med smågrise i alt
	Under 500	500 - 999	1.000+	
1 Antal bedrifter	467	524	345	1 336
2 Stikprøve	107	120	61	288
4 Årssdyr, antal	298	722	1 433	757
----- gnsn. pr. so/average per sow -----				
10 Produktpris, kr. pr. gris	246	248	251	249
12 Arbejdsindsats, timer	8,1	8,6	8,1	8,3
----- kr. pr. so/DKK per sow -----				
13 Landbrugsaktiver, primo	10 687	12 463	12 736	12 352
14 Beholdninger	393	343	326	341
15 Besætning	3 153	3 139	3 120	3 132
16 Inventar	986	1 304	1 434	1 324
17 Bygninger	6 154	7 678	7 856	7 555
21 Produktionsværdi i alt	7 049	7 597	7 997	7 717
24 Værdi af tilvækst	6 976	7 546	7 955	7 667
25 Husdyrgødning	41	28	29	30
26 Tilskud mv.	32	22	13	19
27 Omkostninger I	3 980	3 884	3 939	3 924
35 Foder	2 505	2 458	2 523	2 496
36 Halmstrøelse	-	-	-	-
37 Dyr læge og medicin	473	464	503	484
38 Inseminering	301	260	246	259
39 Andre husdyromkostninger	228	238	245	240
31 Energi	271	261	236	250
32 Maskinstation	60	63	49	56
34 Rentebelastn., beholdn. og besætn.	142	139	138	139
40 Dækningsbidrag I	3 069	3 712	4 058	3 793
41 Omkostninger II	1 838	1 918	1 844	1 871
42 Arbejdsindsats	1 524	1 546	1 459	1 500
43 Vedligeholdelse, inventar	136	143	143	142
44 Afskrivning, inventar	139	176	185	175
45 Rentebelastning, inventar	39	52	57	53
46 Dækningsbidrag II	1 231	1 795	2 214	1 922
47 Omkostninger III	869	987	945	950
49 Energiafgift	7	8	7	7
50 Forsikringer	67	62	57	61
51 Diverse omkostninger	224	216	180	200
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	325	393	386	380
54 Rentebelastning, bygninger	246	307	314	302
56 Omkostninger i alt	6 687	6 789	6 729	6 745
58 Nettooverskud	362	808	1 269	972
60 Lønningsevne	1 886	2 354	2 727	2 472
61 Lønningsevne, kr. pr. time	232	272	335	297

Anm.: Produktionsgrenen *Søer med smågrise* omfatter søer med smågrise indtil 7 kg, hvor smågrisene enten sælges eller overføres internt til produktionsgrenen 30 smågrise.

Tabel 13 **Smågrise, 30 kg (konventionelle)**
Piglets, 30 kg

	Produceret			Smågrise i alt
	Under 10.000	10.000 - 24.999	25.000+	
1 Antal bedrifter	455	613	485	1 553
2 Stikprøve	89	153	96	338
4 Producerede smågrise, antal	5 186	17 000	38 319	20 200
gnsn. pr. 100 produceret/average per 100 produced				
10 Produktpris, kr. pr. gris	441	453	471	463
12 Arbejdsindsats, timer	8,3	8,6	8,2	8,4
kr. pr. 100 produceret/DKK per 100 produced				
13 Landbrugsaktiver, primo	17 195	18 200	18 482	18 291
14 Beholdninger	1 730	1 475	1 309	1 396
15 Besætning	4 620	4 562	4 408	4 475
16 Inventar	3 400	3 646	3 582	3 590
17 Bygninger	7 445	8 517	9 183	8 831
21 Produktionsværdi i alt	17 417	19 566	20 910	20 201
24 Værdi af tilvækst	17 313	19 487	20 861	20 137
25 Husdyrgødning	104	78	50	63
26 Tilskud mv.	-	-	-	-
27 Omkostninger I	12 188	11 837	11 799	11 841
35 Foder	9 919	9 767	9 739	9 762
36 Halmstrøelse	304	151	158	166
37 Dyr læge og medicin	602	628	659	644
39 Andre husdyromkostninger	454	440	479	464
31 Energi	516	472	424	447
32 Maskinstation	139	137	112	122
34 Rentebelastn., beholdn. og besætn.	254	241	229	235
40 Dækningsbidrag I	5 229	7 729	9 111	8 360
41 Omkostninger II	2 776	2 791	2 704	2 739
42 Arbejdsindsats	1 570	1 568	1 479	1 515
43 Vedligeholdelse, inventar	497	488	489	489
44 Afskrivning, inventar	574	590	594	591
45 Rentebelastning, inventar	136	146	143	144
46 Dækningsbidrag II	2 452	4 938	6 407	5 621
47 Omkostninger III	1 841	1 867	1 938	1 907
49 Energiafgift	16	16	15	16
50 Forsikringer	115	114	95	103
51 Diverse omkostninger	220	205	177	189
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	1 192	1 192	1 284	1 246
54 Rentebelastning, bygninger	298	341	367	353
56 Omkostninger i alt	16 806	16 495	16 442	16 487
58 Nettooverskud	611	3 071	4 469	3 714
60 Lønningsevne	2 181	4 639	5 947	5 229
61 Lønningsevne, kr. pr. time	262	539	721	625

Anm.: Produktionsgrenen *Smågrise, 30 kg* er enten baseret på indkøb af 7 kg grise, eller overførsel af 7 kg grise fra egne søer. 30 kg grise sælges normalt ved en vægt på ca. 35 kg.

Tabel 14 **Slagtesvin (konventionelle)**
Pigs for slaughter

	Produceret			Slagtesvin i alt
	Under 5.000	5.000 - 9.999	10.000+	
1 Antal bedrifter	1 150	635	553	2 338
2 Stikprøve	196	101	138	435
4 Producerede slagtesvin, antal	2 216	7 070	19 599	7 649
----- gnsn. pr. 100 produceret/average per 100 produced -----				
10 Produktpris, kr. pr. slagtesvin	987	989	999	995
12 Arbejdsindsats, timer	18,7	16,2	17,3	17,2
----- kr. pr. 100 produceret/DKK per 100 produced -----				
13 Landbrugsaktiver, primo	68 561	58 498	66 461	64 761
14 Beholdninger	5 902	5 847	4 791	5 215
15 Besætning	26 357	17 459	17 674	18 857
16 Inventar	7 259	7 172	8 367	7 909
17 Bygninger	29 044	28 020	35 628	32 780
21 Produktionsværdi i alt	50 591	51 143	52 403	51 828
24 Værdi af tilvækst	50 031	50 631	52 076	51 422
25 Husdyrgødning	560	511	327	406
26 Tilskud mv.	-	-	-	-
27 Omkostninger I	39 984	38 652	37 716	38 274
35 Foder	35 346	34 535	33 589	34 077
36 Halmstrøelse	200	200	200	200
37 Dyrlæge og medicin	558	557	561	559
39 Andre husdyromkostninger	978	867	931	921
31 Energi	1 090	1 035	1 104	1 085
32 Maskinstation	522	525	433	469
34 Rentebelastn., beholdn. og besætn.	1 290	932	899	963
40 Dækningsbidrag I	10 607	12 490	14 687	13 554
41 Omkostninger II	6 271	5 443	5 709	5 722
42 Arbejdsindsats	3 538	3 024	3 228	3 221
43 Vedligeholdelse, inventar	1 169	917	968	984
44 Afskrivning, inventar	1 274	1 215	1 178	1 201
45 Rentebelastning, inventar	290	287	335	316
46 Dækningsbidrag II	4 336	7 047	8 978	7 832
47 Omkostninger III	4 927	4 254	4 934	4 762
49 Energiafgift	26	26	33	30
50 Forsikringer	282	258	245	253
51 Diverse omkostninger	715	628	655	657
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	2 741	2 221	2 576	2 510
54 Rentebelastning, bygninger	1 162	1 121	1 425	1 311
56 Omkostninger i alt	51 182	48 349	48 358	48 758
58 Nettooverskud	-591	2 793	4 045	3 070
60 Lønningsevne	2 947	5 817	7 273	6 291
61 Lønningsevne, kr. pr. time	157	359	421	365

Anm.: Produktionsgrenen *Slagtesvin* er enten baseret på indkøbte eller egne overførte 30 kg grise. I tabel 15 og 16 er bedrifterne opdelt.

Tabel 15 **Slagtesvin, kun fra egne smågrise (konventionelle)**
Pigs for slaughter, own piglets

	Produceret			Slagtesvin i alt
	Under 5.000	5.000 - 9.999	10.000+	
1 Antal bedrifter	601	222	178	1 001
2 Stikprøve	133	44	40	217
4 Producerede slagtesvin, antal	1 948	7 296	19 085	6 175
----- gnsn. pr. 100 produceret/average per 100 produced -----				
10 Produktpris, kr. pr. slagtesvin	989	1 004	1 013	1 006
12 Arbejdsindsats, timer	18,1	17,1	17,8	17,7
----- kr. pr. 100 produceret/DKK per 100 produced -----				
13 Landbrugsaktiver, primo	74 150	63 019	73 838	71 062
14 Beholdninger	5 741	6 750	5 180	5 698
15 Besætning	33 556	20 328	20 467	22 911
16 Inventar	6 896	7 510	7 566	7 424
17 Bygninger	27 957	28 432	40 625	35 029
21 Produktionsværdi i alt	50 622	54 034	54 881	53 852
24 Værdi af tilvækst	50 260	53 715	54 558	53 522
25 Husdyrgødning	362	320	323	329
26 Tilskud mv.	-	-	-	-
27 Omkostninger I	39 433	38 691	37 279	38 058
35 Foder	34 600	34 453	33 105	33 742
36 Halmstrøelse	200	200	200	200
37 Dyr læge og medicin	491	547	571	550
39 Andre husdyromkostninger	966	929	1 005	978
31 Energi	1 036	1 044	999	1 018
32 Maskinstation	568	434	374	426
34 Rentebelastn., beholdn. og besætn.	1 572	1 083	1 026	1 144
40 Dækningsbidrag I	11 189	15 343	17 601	15 794
41 Omkostninger II	5 847	5 620	5 862	5 796
42 Arbejdsindsats	3 311	3 082	3 303	3 246
43 Vedligeholdelse, inventar	1 109	1 027	1 000	1 028
44 Afskrivning, inventar	1 152	1 211	1 256	1 225
45 Rentebelastning, inventar	276	300	303	297
46 Dækningsbidrag II	5 342	9 723	11 740	9 999
47 Omkostninger III	4 328	4 216	5 450	4 914
49 Energigift	28	25	31	29
50 Forsikringer	271	249	245	251
51 Diverse omkostninger	575	569	552	561
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	2 336	2 236	2 996	2 672
54 Rentebelastning, bygninger	1 118	1 137	1 625	1 401
56 Omkostninger i alt	49 608	48 527	48 591	48 767
58 Nettooverskud	1 014	5 507	6 290	5 085
60 Lønningsevne	4 325	8 589	9 592	8 331
61 Lønningsevne, kr. pr. time	239	502	539	471

Tabel 16

Slagtesvin, kun indkøbte smågrise (konventionelle)

Pigs for slaughter, bought piglets

	Produceret			Slagtesvin i alt
	Under 5.000	5.000 - 9.999	10.000+	
1 Antal bedrifter	461	395	329	1 185
2 Stikprøve	50	53	88	191
4 Producerede slagtesvin, antal	2 768	6 950	19 530	8 818
----- gnsn. pr. 100 produceret/average per 100 produced -----				
10 Produktpris, kr. pr. slagtesvin	981	982	992	988
12 Arbejdsindsats, timer	19,2	15,7	16,7	16,8
----- kr. pr. 100 produceret/DKK per 100 produced -----				
13 Landbrugsaktiver, primo	60 123	56 330	62 692	60 707
14 Beholdninger	5 262	5 316	4 930	5 072
15 Besætning	17 454	15 617	15 978	16 064
16 Inventar	7 194	6 982	9 612	8 626
17 Bygninger	30 212	28 415	32 171	30 945
21 Produktionsværdi i alt	49 914	49 456	50 916	50 410
24 Værdi af tilvækst	49 196	48 841	50 559	49 941
25 Husdyrgødning	718	615	357	469
26 Tilskud mv.	-	-	-	-
27 Omkostninger I	39 751	38 604	37 709	38 193
35 Foder	35 533	34 558	33 692	34 144
36 Halmstrøelse	200	200	200	200
37 Dyrlæge og medicin	582	568	536	550
39 Andre husdyromkostninger	926	837	838	849
31 Energi	1 127	1 025	1 142	1 109
32 Maskinstation	476	579	465	496
34 Rentebelastn., beholdn. og besætn.	909	837	836	845
40 Dækningsbidrag I	10 163	10 852	13 207	12 217
41 Omkostninger II	6 578	5 324	5 690	5 702
42 Arbejdsindsats	3 734	2 975	3 125	3 160
43 Vedligeholdelse, inventar	1 201	860	950	957
44 Afskrivning, inventar	1 356	1 210	1 230	1 240
45 Rentebelastning, inventar	288	279	384	345
46 Dækningsbidrag II	3 584	5 527	7 517	6 514
47 Omkostninger III	5 382	4 326	4 639	4 647
49 Energiafgift	25	26	33	30
50 Forsikringer	289	266	258	264
51 Diverse omkostninger	834	673	745	737
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	3 026	2 225	2 316	2 378
54 Rentebelastning, bygninger	1 208	1 137	1 287	1 238
56 Omkostninger i alt	51 712	48 255	48 037	48 543
58 Nettooverskud	-1 798	1 201	2 879	1 867
60 Lønningsevne	1 935	4 176	6 004	5 027
61 Lønningsevne, kr. pr. time	101	266	359	300

Tabel 17

Høns, slagtekyllinger og pelsdyr

Egg laying hens, slaughter chickens and furred animals

	Konventionel			Økologisk
	Pelsdyr	Slagte- kyllinger	Høns	Høns
1 Antal bedrifter	1 087	177	111	49
2 Stikprøve	68	29	16	23
4 Årsdyr, antal	2 700	818	422	146
----- gnsn. pr. enhed/average per unit -----				
10 Produktpris, kr. pr. 100 kg æg, 100 slagtekyllinger eller pr. pelsskind	267	1 310	979	1 819
12 Arbejdsindsats, timer pr. årsdyr	1,8	2,7	8,7	15,1
----- kr. pr. enhed/average per unit -----				
13 Landbrugsaktiver, primo	3 091	7 460	21 086	32 891
14 Beholdninger	11	380	269	1 991
15 Besætning	1 534	774	2 333	4 229
16 Inventar	539	1 182	6 055	9 988
17 Bygninger	1 007	5 124	12 430	16 683
21 Produktionsværdi i alt	1 426	10 555	15 619	29 846
22 Hovedprodukt (æg, pelsskind)	1 340	•	17 321	34 417
24 Værdi af tilvækst	59	10 535	-1 838	-4 670
25 Husdyrgødning	4	20	7	47
26 Tilskud mv.	23	-	128	52
27 Omkostninger I	935	8 585	9 731	18 046
35 Foder	678	7 818	8 541	16 906
36 Halmstrøelse	3	50	5	5
37 Dyrlæge og medicin	22	36	244	107
38 Inseminering	•	•	•	•
39 Andre husdyromkostninger	152	287	600	410
31 Energi	13	318	212	315
32 Maskinstation	6	30	25	54
34 Rentebelastn., beholdn. og besætn.	62	46	104	249
40 Dækningsbidrag I	491	1 969	5 888	11 800
41 Omkostninger II	497	930	3 025	5 155
42 Arbejdsindsats	338	505	1 658	2 646
43 Vedligeholdelse, inventar	49	214	270	832
44 Afskrivning, inventar	88	164	855	1 277
45 Rentebelastning, inventar	22	47	242	400
46 Dækningsbidrag II	-6	1 040	2 863	6 645
47 Omkostninger III	185	932	1 660	2 335
49 Energiafgift	1	14	3	4
50 Forsikringer	17	64	140	177
51 Diverse omkostninger	44	188	250	404
52 Vedligeh. og afskr., bygninger	82	461	771	1 082
54 Rentebelastning, bygninger	40	205	497	667
56 Omkostninger i alt	1 617	10 447	14 417	25 536
58 Nettooverskud	-190	107	1 202	4 310
60 Lønningsevne	148	612	2 860	6 957
61 Lønningsevne, kr. pr. time	81	225	327	462

Anm.: Høns er for enheden 100 årshøns. Slagtekyllinger er for 1.000 produceret.

Pelsdyr er pr. avlstæve.

3. Grundmateriale og beregningsmetoder

I dette afsnit er materialegrundlaget og principperne for omregning til produktionsgrensregnskaber kort beskrevet. For mere fyldestgørende information henvises til statistikdokumentation i Statistikbanken.

3.1 Regnskabsmateriale

Ved udarbejdelse af statistikken er der taget udgangspunkt i det regnskabsmateriale, som er anvendt ved fremstillingen af regnskabsstatistikkerne for konventionelt og økologisk landbrug samt gartneri 2017. Den foreliggende statistik for produktionsgrene bygger udelukkende på regnskaber fra *heltidsbedrifter*, dvs. bedrifter, hvor den samlede arbejdsindsats udgør mindst 1.665 timer (svarende til et årsværk).

Opdelingen af bedrifter i konventionelle og økologiske følger samme princip som i regnskabsstatistikken, hvor en bedrift først regnes som økologisk i det øjeblik, hvor den er fuldt omlagt. Det betyder, at bedrifter under omlægning til økologisk produktion indgår som konventionelle.

Vejningen af materialet er foretaget vha. de samme vægte, der anvendes i regnskabsstatistikken, hvor der dog er korrigeret for bedrifter, der er holdt ude af produktionsgrenstatistikken. Der henvises til disse publikationer for en nærmere belysning af udvælgelsesproceduren og materialets repræsentativitet.

3.2 Beregning af data for produktionsgrene

Ved omregning af det enkelte regnskab til *produktionsgrene* er indsatsfaktorer samt bruttoudbytte og driftsomkostninger fordelt. Dette er sket dels på grundlag af særligt udarbejdede nøgletal, dels i henhold til regnskabernes oplysninger om areal med afgrøder og husdyrhold.

Fra 2012 er miljøtilskud medtaget i produktionsværdien, da de antages at kompensere for et lavere udbytte. Det drejer sig om en række tilskudsordninger under landdistriktsordningen, der især kommer økologiske bedrifter til gode. Tilskuddene er fordelt proportionalt på afgrøder, på nær støtte til pleje af græsarealer, der udelukkende er fordelt på græsarealer.

I grundmaterialet opereres med 45 produktionsgrene. I beregningen af statistiktabellerne er fastlagt en række undergrænser for, hvornår en produktionsgren for en given bedrift medtages.

Omregningen til produktionsgrene indebærer en beregning af intern omsætning, hvor denne ikke er værdisat i regnskabet. Det gælder fx for halm, husdyrgødning, mælk fra ammekøer samt overførsel af grise og kalve mellem de enkelte produktionsgrene i svine- og kvægholdet.

Værdisætningen af halm tager udgangspunkt i et beregnet halmforbrug for husdyrholdet på den enkelte bedrift, mens nedpløjning af halm ikke tillægges nogen værdi. Halmudbyttet er fastsat ud fra kendte relationer mellem halm og kerneudbytte. Halmen er kun værdisat for den del, der anvendes i bedriftens husdyrhold eller er solgt ud af bedriften.

Undergrænser for produktionsgrene

Produktionsgren	Tabel	Undergrænse
Grovfoder	5	Kun hvis bruttoudbytte er positivt
Græs i omdrift	5	Arealet er mindst 5 ha
Vedvarende græs	5	Arealet er mindst 10 ha
Kvæg		
Ammekøer	9	Mindst 5 årskøer
Opdræt	9	Mindst 5 årsopdræt
Slagtekalve	10	Mindst 5 producerede kalve
Svin		
Søer med smågrise	11 og 12	Mindst 5 årssøer
30 kg grise	11 og 13	Mindst 100 producerede grise
Slagtesvin	11 og 14	Mindst 100 solgte svin
Slagtesvin, egne grise	15	Mindst 100 solgte svin og ingen indkøbte smågrise
Slagtesvin, indkøbte grise	16	Mindst 100 solgte svin og ingen årssøer. Indkøb af grise > 0
Fjerkræ		
Høns	17	Mindst 100 årshøns
Slagtekyllinger	17	Mindst 1.000 producerede kyllinger

Værdisætningen af husdyrgødning tager udgangspunkt i gødningsværdien målt i sparet kunstgødning for de forskellige kategorier af husdyr kombineret med husdyrtætheden i den kommune, hvor bedriften er beliggende. Det betyder, at husdyrgødningen har en højere værdi, hvis husdyrtætheden er lav, og omvendt hvis husdyrtætheden er høj. Det betyder i praksis, at i kommuner, hvor husdyrtætheden overstiger 1 DE/ha, er værdien af husdyrgødningen fastsat til 0. Samtidig begrænses anvendelsen af husdyrgødningen af, hvor mange DE/ha den pågældende bedrift har.

Værdisætningen af mælk fra ammekøer tager udgangspunkt i en standard mælkeydelse på 1.600 kg. Ved beregningen af produktionsværdien og følgelig den omkostning der pålægges kalveproduktionen, er der imidlertid taget hensyn til, om der er tilstrækkelig med kalve til at aftage mælken.

Halm er et biprodukt for produktionsgrenene med korn og en omkostning for produktionsgrene med dyr, mens husdyrgødning er en indtægt for produktionsgrene med dyr og en omkostning for produktionsgrene med planteavl.

Til beregning af produktionsgrenstatistikken er anvendt nøgletal. Nøgletallene er i betydeligt omfang fremkommet ved regressionsanalyser af regnskabsmaterialet. Herudover er der anvendt normtal og budgetkalkuler fra Seges. Institut for Fødevarer- og Resourceøkonomi, Københavns Universitet, har foretaget beregningen af nøgletallene. Der anvendes særskilte nøgletal for konventionelle og økologiske bedrifter.

For beregningen af arbejdskraftforbruget i de enkelte produktionsgrene er udgangspunktet de af regnskabskontorerne indberettede timer til regnskabsstatistikken for den enkelte bedrift. Når arbejdsomkostningen fordeles tages der udgangspunkt i de faktiske lønomkostninger plus et beregnet vederlag for brugerfamiliens egen arbejdskraft.

Værdien af bygninger og inventar tager udgangspunkt i regnskabernes anlægskartotek. Renteomkostninger vedrørende landbrugsaktiver indgår med 4 pct. af aktivværdien i omkostningerne. Værdien af jord indgår imidlertid ikke som et særskilt aktiv. Dette skyldes de problemer, der er forbundet med at opgøre den reelle jordværdi, der bl.a. er afhængig af den tilknyttede EU-støtte i form af direkte arealtilskud i form af grund- og grøn betaling. I opstillingen af regnskabet for produktionsgrenene indgår direkte arealtilskud ikke i produktionsværdien, og skal derfor heller ikke påvirke rentebelastningen for jord.

Rentebelastningen for jord er beregnet i variablen Jordomkostning. Som udtryk for jordomkostningen er det derfor besluttet at anvende den betalte forpagtningsafgift ekskl. ejendomsskat efter fradrag af direkte arealtilskud. I beregningen af den betalte forpagtningsafgift er der taget hensyn til den gennemsnitlige jordbonitet for den enkelte bedrift og husdyrtætheden i den pågældende kommune.

Den fremkomne nettoforpagtningsafgift er for 2017 beregnet til:

Nettoforpagtningsafgift afhængig af jordtype

Jordtype	Nettoforpagtningsafgift
	kr. pr. ha
Lerjord	2 329
Fint sand	1 922
Groft sand	1 854
Anden jord	371

Værdien af grundforbedringer er medtaget som et landbrugsaktiv og indgår i omkostningerne med en rentebelastning på 4 pct.

3.3 Regnskabsopstilling

I produktionsgrenstatistikken benyttes følgende opstilling for arealafhængige grene:

Produktionsværdi	
- Omkostninger I (variable omkostninger)	
= Dækningsbidrag I	
- Omkostninger II (delvis variable omkostninger)	
= Dækningsbidrag II	
- Omkostninger III (faste omkostninger)	
= Jordrente	
Supplerende resultatmål:	
Jordrente	
- Jordomkostning	
+ Arbejdsindsats	
= Lønningsevne	
/ Arbejdstimer	
= Lønningsevne pr. time	

For produktionsgrene med husdyr benyttes følgende opstilling:

Produktionsværdi	
- Omkostninger I (variable omkostninger)	
= Dækningsbidrag I	
- Omkostninger II (delvis variable omkostninger)	
= Dækningsbidrag II	
- Omkostninger III (faste omkostninger)	
= Nettooverskud	
+ Arbejdsindsats	
= Lønningsevne	
/ Arbejdstimer	
= Lønningsevne pr. time	

For produktionsgrene i planteavl betragtes jordrenten som det primære resultatmål, idet jord er den ultimativt begrænsende produktionsfaktor. For at kunne sammenligne på tværs af produktionsgrene er lønningsevnen beregnet for alle produktionsgrene. Lønningsevnen viser, hvor meget der er tilbage til aflønning af arbejdskraften, når alle andre produktionsfaktorer er aflønnet.

4. Ordforklaringer/ Table translations

	Ordforklaring	Table translations
1	Population, antal bedrifter. Det opregnede antal bedrifter med pågældende produktionsgren.	Population, number of holdings. The total number of holdings in the population with the relevant line of production.
2	Stikprøve, antal bedrifter. Det udvalgte antal bedrifter anvendt i statistikken med pågældende produktionsgren.	Sample, number of holdings. The number of holdings used in the statistics with the relevant line of production.
3	Areal, ha. Produktionsstørrelsen på bedrifter med den pågældende planteproduktion.	Area, hectares. Production area on holdings with the relevant line of production.
4	Årsdyr/producerede dyr, antal. Produktionsstørrelsen på bedrifter med den pågældende husdyrproduktion.	Animals, average number. Animal populations on holdings with the relevant line of production.
5	Høstudbytte, hkg pr. ha. Mængdeudbytte af korn, raps, kartofler m.v. i salgsafgrøder.	Harvest yield, hkg per hectare. Yield from grains, potatoes etc. Measured for sales crops.
6	Høstudbytte, FE pr. ha. Mængdeudbytte i foderenheder af græs, roer, helsæd og majs til grovfoder.	Harvest yield, FU per hectare. Yield from grass, fodder beets, total crops and maize for roughage. Measured in Feed Units (FU).
7	Produktpris, kr. pr. hkg. Pris for salgsafgrøder. Der indgår også intern omsætning.	Product price, DKK per hkg. Including in-holding turnover on cereals etc.
8	Mælk, kg EKM pr. ko. Energikorrigeret mælkeudbytte, dvs. omregnet til standard fedt- og proteinprocent.	Standard milk yield, kg per cow. Milk yield recalculated to an average fat and protein content.
9	Mælkepris, kr. pr.100 kg EKM. Den beregnede mælkepris.	Milk price, DKK per kilo, standard. The calculated milk price based and standard milk.
10	Produktpris. Pris for omsatte husdyrprodukter. Der indgår også dyr der er internt overført til anden produktionsgren.	Product price. Price for sold animals. Including in-holding transferred animals to other production branches.
11	Arbejdsindsats, timer pr. ha. De anvendte timer pr. hektar i planteproduktion.	Labour input, hours/hectare. The number of work hours per hectare.
12	Arbejdsindsats, timer pr. årsdyr/producerede dyr. De anvendte timer pr. enhed i husdyrholdet.	Labour input, hours per animal unit/produced animals.
13	LANDBRUGSAKTIVER, PRIMO. Værdi af samlet kapitalindsats primo. (14 .. 20).	AGRICULTURAL ASSETS, BEGINNING OF THE YEAR. The total value of agricultural capital at the beginning of the year. (14 .. 20)
14	Beholdninger. Beholdninger af såvel høstede afgrøder som indkøbte beholdninger af fx kunstgødning, foder og energi.	Stocks. Stocks of crops, fertilizers, feed stock and other production assets.
15	Besætning. Værdi af husdyr primo.	Livestock. Value of animals at the beginning of the year.
16	Inventar. Værdi af inventar primo.	Equipment. Value of equipment at the beginning of the year.
17	Bygninger. Beregnet værdi af bygninger primo.	Buildings. Calculated value of agricultural buildings at the beginning of the year.
18	Grundforbedringer. Værdi primo af foretagne investeringer i grundforbedringer som dræning. Inkl. værdi af frugttræer og bærbuske samt andre flerårige afgrøder.	Land improvement. Value at the beginning of the year of investments in land improvement such as drainage. Value of fruit trees, berry scrubs and other perennial crops.
19	Rettigheder. Værdi af kartoffelrettigheder og andre særlige rettigheder.	Rights. Value at the beginning of the year of special production rights such as for starch potato production.
20	Mælkekvote. Værdi af mælkekvote primo.	Milk quota. Value of milk quota at the beginning of the year.
21	PRODUKTIONSVÆRDI I ALT. Produktionens samlede værdi inkl. intern omsætning af produkter og biprodukter som halm og husdyrgødning. (22 .. 26).	PRODUCTION VALUE. The total production value, including in-holding consumed products and by-products such as straw and manure. (22 .. 26).
22	Hovedprodukt. Værdi af solgt og internt anvendt hovedprodukt, fx korn eller mælk.	Main product. Value of sold or in-holding consumed main crop or animal product such as cereal or milk.
23	Biprodukt. Værdi af solgt eller internt anvendt biprodukt, fx halm for produktionsgrene med korn.	By-product. Value of sold or in-holding consumed by-product such as straw
24	Værdi af tilvækst. Salg af husdyr samt værdi af besætningsforskydninger, intern omsætning og anvendelse i husholdningen.	Value of gain. Head sales, the value of head changes, in-holding turnover and in-house consumption.

Ordforklaring	Table translations
25 Husdyrgødning. For produktionsgrene med husdyr er gødningsværdien fastsat ud fra gødningsværdien målt i sparet handelsgødning og husdyrtætheden i pågældende kommune. Dvs. værdien af gødningen er højere, hvis husdyrtætheden er lav og omvendt.	Manure. Value of in-holding use of manure, assessed by saved value of fertilizer per animal and the livestock density in the municipality. This means that the value of manure is higher in municipalities with low livestock density and vice versa.
26 Miljøtilskud/Tilskud mv. For arealafhængige produktionsgrene er miljøtilskud fordelt på afgrøder på nær produktionsgrene i væksthushus. Slagtepræmier indgår for produktionsgrenen slagtekalve. Desuden indgår diverse indtægter vedrørende husdyr, fx erstatninger.	Subsidies etc. Environmental subsidies are divided to crops apart from greenhouse cultures from 2012. Cattle subsidies are included in slaughter calves. Also miscellaneous incomes regarding animals like insurance payouts.
27 OMKOSTNINGER I. Variable omkostninger. (28 .. 39).	COSTS I. Variable costs. (28 .. 39).
28 Udsæd. Købt samt internt anvendt udsæd og plantemateriale.	Seed. Purchased and in-holding produced seed.
29 Gødning. Købt kunstgødning, husdyrgødning og økologiske gødningsstoffer samt værdi af eget husdyrgødning.	Fertilizer and manure. Purchased fertilizer including fertilizer approved for organic production, purchased manure and calculated value of own manure.
30 Kemikalier. Pesticider m.v. inkl. afgifter.	Pesticides etc. Pesticides including taxes.
31 Energi. Brændstof, el, energi til opvarmning og anden energi.	Energy. Gasoline, electricity, fuel oil and other energy.
32 Maskinstation. Mejetærskning, presning, gødningskørsel m.v.	Contract operation. Combine harvesting, straw baling, bringing out manure etc.
33 Andre planteavlsmkostninger. Dækker bl.a. tørring, lagerleje, plastic, vand, emballage og fragt.	Other Crop costs. Among others: Drying, storage rental, plastic, water, packing, freight.
34 Rentebelastning, beholdning og besætning. 4 pct. af aktivværdien. Værdien af sukker- og kartoffelrettigheder indgår også.	Calculated interest, stocks and livestock. 4 per cent of the asset value. The value of sugar and potato production rights is also included.
35 Foder. Købt korn og foder samt hjemmeavlet korn og grovfoder.	Feed. Purchased and produced cereals, concentrates and roughage.
36 Halmstrøelse. Beregnet omkostning til halmstrøelse.	Straw. Calculated cost for straw.
37 Dyrlæge og medicin. Omkostninger til dyrlæge og indkøb af medicin.	Veterinary services and pharmaceutical costs.
38 Inseminering. Omkostninger til sæd og bedækning af husdyr.	Insemination. Costs for sperm and covering of animals.
39 Andre husdyromkostninger. Omfatter bl.a. klovbeskæring og fragt vedrørende husdyr.	Other livestock costs. Among others costs for cutting cloves and freight concerning livestock.
40 DÆKNINGSBIDRAG I. Produktionsværdi (21) minus Omkostninger I (27).	CONTRIBUTION MARGIN I. Production value (21) minus Costs I (27).
41 OMKOSTNINGER II. Delvis variable omkostninger. (42 .. 45)	COSTS II. Partly variable costs. (42 .. 45).
42 Arbejdsindsats. Værdi af egen arbejdskraft og omkostninger til lejet arbejdskraft. Egen arbejdskraft værdisættes for 2016 til 195,50 kr. pr. time.	Labour costs. Total labour input, both paid and unpaid. Unpaid labour input value in 2016 is DKK 195,50.
43 Vedligeholdelse, inventar.	Maintenance, equipment.
44 Afskrivning, inventar.	Depreciation, equipment.
45 Rentebelastning, inventar. 4 pct. af aktivværdien.	Calculated interest, equipment. 4 per cent of asset value.
46 DÆKNINGSBIDRAG II. Produktionsværdi (21) minus Omkostninger I (27) og Omkostninger II (41).	CONTRIBUTION MARGIN II. Production value (21) minus Costs I (27) and Costs II (41).
47 OMKOSTNINGER III. Faste omkostninger. (48 .. 55).	COSTS III. Fixed costs. (48 .. 55).
48 Ejendomsskat. Skat på jordværdi.	Property tax. Land rates on own freehold land.
49 Energiafgift. Ikke refunderede afgifter på energi.	Energy tax. Non-refundable taxes on energy.
50 Forsikringer	Insurances.
51 Diverse omkostninger. Bilomkostninger, regnskab m.v.	Miscellaneous costs. Business share of private car, bookkeeping etc.
52 Vedligehold og afskrivning, bygninger	Maintenance and depreciation, buildings.
53 Vedligehold og afskrivning, grundforbedring. Inkluderer afskrivning på permanente beplantninger.	Maintenance and depreciation, land improvement. Incl. depreciation, fruit trees and berry scrubs.
54 Rentebelastning, bygninger. 4 pct. af bygningsværdien (17). Værdien af mælkekvote (20) indgår også.	Calculated interest, buildings. 4 per cent of asset value of buildings (17). Assets value of milk quota (20) is also included.

	Ordforklaring	Table translations
55	Rentebelastning, grundforbedringer. 4 pct. af værdien af grundforbedringer mv. (18).	Calculated interest, land improvement. 4 per cent of land improvement value etc. (18).
56	OMKOSTNINGER I ALT. Samlede omkostninger (27+41+47).	TOTAL COSTS. Costs I (27) + Costs II (41) + Costs III (47).
57	JORDRENTE. Produktionsværdi minus Omkostninger i alt. Det primære resultatmål for planteavl. Jordrenten udtrykker det overskud, der er tilbage til at forrente jordværdien, når samtlige øvrige produktionsfaktorer er aflønnet.	RATE OF RETURN TO LAND. Production value minus Total costs. The key figure for crop production. Rate of return to land is the profit to land when all other production factors are paid for.
58	Nettooverskud. Produktionsværdi minus omkostninger i alt. Det primære resultatmål for produktionsgrene med husdyr. Nettooverskuddet er resultatet, når alle produktionsfaktorer er aflønnet.	Total profit. Production value minus Total cost. The key figure for husbandry. Total profit is the result after all production factors have been paid for.
59	Jordomkostning. Beregnet som en offeromkostning ud fra hvad én hektar jord af bedriftens gennemsnitlige jordtype kan indbringe i forpagtningsindtægt. Jordomkostningen er opgjort ekskl. ejendomsskat og uden betaling for retten til at modtage enkeltbetaling (EU-støtte) og betaling for bygninger.	Land cost. Calculated as an opportunity cost equal the rent for tenancy for an average hectare. The land cost is calculated without land tax and the right to obtain single payment and without payment for buildings.
60	LØNNINGSEVNE. Nettooverskud (58) + Arbejdsindsats (42). For produktionsgrene med planteavl Jordrente (57) - Jordomkostning (59) + Arbejdsindsats (42).	LABOUR INCOME. Total profit (58) + Labour costs (42). For crop production defined as Rate of return to land (57) – Land cost (59) + Labour costs (42).
61	LØNNINGSEVNE, KR. PR. TIME. Beregnet pr. arbejdstime for produktionsgrenen. (60) / (11) eller (12).	LABOUR INCOME, DKK PER HOUR. Calculated labour income per hour labour input. (60) / (11) or (12).

5. English summary

The publication Economics of agricultural activities 2017 reflects the agricultural accounts used in Accounts Statistics for Agriculture and Account Statistics for horticulture. Only holdings with an annual input of labour of more than 1 Annual Work Unit (equal 1,665 working hours) are used.

Production factors, output and cost are distributed in the recalculation of the individual account into 45 different activities. This is done on the basis of information on land use and livestock in the account and especially calculated key figures used for the distribution of costs and assets.

Results are calculated for 45 activities as mentioned. For a number of activities such as cattle, pigs and chickens a lower limit is used to exclude minor activities.

The calculation of agricultural activities implies internal consumption also in cases where this consumption is not normally valued in the accounts. This is for example the case for use of straw, manure from the holdings animals, milk from suckling cows and transfer of piglets between the pig production activities.

Agricultural activities such as crop production and production of roughage are measured on rate of return to land which shows the revenue left for paying land capital.

From 2012 environmental subsidies are added to the production value.

Total profit after all production factors have been paid for is shown for agricultural activities with husbandry.

For all activities the labour income is calculated. Labour income is defined as rate of return to land minus land cost plus labour costs for activities using land and as Total profit plus labour costs for animal production. As a result labour income (per hour) is comparable between all activities.

Land cost is defined as a net cost not taking the European single payment scheme into consideration. The subsidies are decoupled from the production and does neither enter into the production value.

