

Regnskabsstatistik for fiskeri og akvakultur 2016



**DANMARKS
STATISTIK**

Regnskabsstatistik for fiskeri og akvakultur 2016

Account Statistics
for Fishery and Aquaculture
2016

Publikationen er udgivet med støtte fra:



Regnskabsstatistik for fiskeri og akvakultur

Udgivet af Danmarks Statistik

Februar 2018

Foto omslag: Fiskerforum - Fotograf: PmrA

HG62 Beinur er med en længde over alt på 78 meter Danmarks næststørste fiskerfartøj. Fartøjet er bygget i 2016. På billedet får fartøjet en not til fiskeri af sild og makrel.

Øvrige foto: Colourbox og Villy J. Larsen, Dansk Akvakultur

Pdf-udgave:

Kan hentes gratis på [www.dst.dk/publ/ RegnFiskAkva](http://www.dst.dk/publ/RegnFiskAkva)

ISBN 978-87-501-2255-5

ISSN: 2246-8803

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 databruddet er ikke fuldt sammenlignelige
- Som følge af afrunding kan summen af tallene i tabellerne afvige fra totalen

Symbols

- Nil
 - 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 2018

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

Regnskabsstatistik for fiskeri og akvakultur 2016 samler regnskabsresultater for fiskerivirksomheder samt havbrug, dambrug og andre anlæg med opdræt af fisk eller skaldyr.

Dataindsamlingen er støttet af Den Europæiske Fiskerifond og opfylder den danske forpligtelse om indsamling af økonomiske data for fiskeri og akvakultur til EU.

Fiskeriets samlede driftsresultat blev på 1,2 mia. kr. i 2016. Det er det bedste resultat for fiskeriet i de 21 år, hvor der er udarbejdet regnskabsstatistik for erhvervet. Driftsresultatet blev 23 pct. højere end året før, som er det næstbedste år i samme periode. Resultatet opnås ved en stigning i bruttoudbyttet på 232 mio.kr., 64 mio. kr. i forøgede driftsomkostninger og et fald i finansieringsomkostningerne på 61 mio. kr.

I 2016 opnåede akvakulturerhvervet et driftsresultat på 107 mio. kr., hvilket var 63 pct. højere end året før. Stigningen skyldes dels et øget bruttoudbytte med 1 pct. og et fald i driftsomkostninger på 2 pct. Det er reduktionen i omkostningerne til køb af yngel, foder, arbejdskraft, administration og ikke mindst finansiering som er årsagen til det forbedrede driftsresultat.

Statistikken bygger for fiskeriet på indberetninger fra 281 virksomheder ud af en samlet population på 556 virksomheder med en omsætning på over 270.000 kr. og for akvakultur på indberetninger fra 118 ud af 211 aktive anlæg. Data for de indberettende virksomheder er efterfølgende opregnet til et niveau svarende til de samlede populationer.

Det er frivilligt for virksomhederne at deltage i statistikken, hvor regnskabsdata indberettes af virksomhedernes revisor. I tilknytning til statistikken er nedsat en arbejdsgruppe, der behandler emner af relevans for statistikken, mens Danmarks Fiskeriforening og Dansk Akvakultur ligeledes har medvirket til at sikre tilsagn fra virksomhederne. Der rettes hermed en tak til alle for samarbejdet.

Bearbejdningen af regnskabsdata er foretaget af kontor for Fødevareerhverv af Kim Normark Andersen, Michael Brogaard, Jeppe Strandgaard Herring og Eva Tellervo Christiansen.

På www.statistikbanken.dk findes tidsserier for en række grupperinger af regnskabsmaterialet.

Danmarks Statistik, februar 2018

Jørgen Elmeskov, rigsstatistiker
Henrik Bolding Pedersen, chefkonsulent

Preface

The Accounts Statistics for Fishery and Aquaculture brings together financial results for fishery as well as various types of aquaculture mainly sea farms and traditional freshwater trout farms.

The collection of economic data is supported by the European Maritime and Fisheries Fund.

Net profit for Danish fishery in 2016 became DKK 1.2 Billion. That was a 23 per cent increase from the year before, which was second best in the 21 years account statistics for fishery has been produced. The result emerges from a DKK 232 Million augment in Gross output, a DKK 64 Million increase costs and a decline in interest expenditure by DKK 61 Million.

In 2016 Danish aquaculture had a net profit of DKK 107 Million an 63 per cent increase from the year before. Gross output increased by 1 per cent since 2015 and costs decreased by 2 per cent. The reduced costs on fry, fingerlings, feed, labour, administration and especially interest were the cause for improved net profit.

The statistics are based on a sample of 281 accounts from 556 fishing firms with revenue above DKK 270.000 and covers 98 per cent of the total value of Danish fishery. For aquaculture the sample consist of 118 accounts from a total population of 211 aquaculture farms. The sampled data has been extended to encompass the entire population by simulating accounts for all units not in the sample.

It is voluntary for firms to participate in the statistics, where account data are reported to Statistics Denmark by accountants for the firms. In connection to the statistics a working group has been established to discuss matters of importance, while the associations of fishery firms, Danish Fishermen, and aquaculture farms, Danish Aquaculture, have contributed by getting commitment from firms and farms. We thank all involved for good cooperation.

The compilation of accounts data were conducted by the division for Food Industries by Kim Normark Andersen, Michael Brogaard, Jeppe Strandgaard Herring and Eva Tellervo Christiansen.

In www.statbank.dk different time series for various groupings are available.

Statistics Denmark, February 2018

Jørgen Elmeskov, Director General
Henrik Bolding Pedersen, Chief Adviser

Indholdsfortegnelse

Sammenfatning	6
1. Fiskeri og akvakultur 2016	8
2. Fiskeriets driftsresultat 2016.....	10
2.1 Fartøjsgruppering i statistikken.....	13
2.2 Renter, investering og kapital.....	17
2.3 Fiskeriet på regioner.....	19
2.4 Bierhvervs- og deltidsfiskeri	21
3. Akvakulturerhvervets driftsresultat 2016.....	24
3.1 Traditionelle dambrug.....	26
3.2 Modeldambrug type 1.....	28
3.3 Modeldambrug type 3.....	29
3.4 Havbrug.....	30
3.5 Skaldyrbrug	31
3.6 Ålebrug.....	32
3.7 Andre anlæg.....	32
3.8 Økologisk akvakultur	33
4. Tabelfortegnelse.....	35
5. Materialeudvælgelse og beregningsmetode.....	60
5.1 Fiskeri.....	60
5.2 Akvakultur	62
6. English summary	65
6.1 Danish fishery 2016.....	65
6.2 Danish aquaculture 2016	65
Ordforklaring	67
Revisionsfirmaer, der har indberettet regnskaber for 2016.....	72

Sammenfatning

Blandt årets resultater er følgende:

- Fiskeri*
- Fiskeriets driftsresultat blev på 2,2 mio. kr. pr. virksomhed i 2016, hvilket er en stigning på 21 pct. i forhold til året før. Resultatet fremkommer ved en stigning i bruttoudbyttet på 4,4 pct., mens de gennemsnitlige driftsomkostninger pr. virksomhed kun steg 0,6 pct.
 - Med 556 virksomheder i populationen blev fiskeriets samlede driftsresultat på 1,2 mia. kr. i 2016. Det er 23 pct. højere end sidste år, og det bedste resultat i de 21 år, hvor der har været udarbejdet regnskabsstatistik for erhvervet.
 - Industrifiskeriet, som var væsentligste faktor bag det forbedrede driftsresultat i 2015, faldt i 2016 til gennemsnitsniveauet for de seneste 20 år. Stigningen i 2016 skyldes en gunstig udvikling i priserne for både konsum- og industrifisk, samt øgede landinger af sild, fladfisk og dybvandshummer.
 - Overskudsgraden, dvs. resultat af primær drift minus beregnet vederlag til ejere målt i pct. af bruttoudbyttet, blev 30,8 pct. i 2016. Overskudsgraden er størst for de store fartøjer, fra 7,5 pct. for fartøjer på 12-15 meter til 46,1 pct. for fartøjer over 40 meter.
 - Ultimo 2016 var den beregnede værdi af fiskerirettighederne 21 mio. kr. ud af de samlede anlægsaktiver på 28 mio. kr. pr. virksomhed. Afkastningsgraden blev på 7,4 pct. i 2016.

- Akvakultur*
- Akvakulturerhvervets driftsresultat blev på 508.000 kr. pr. anlæg i 2016, hvilket er en stigning på 68 pct. i forhold til året før. Resultatet fremkommer ved en stigning i bruttoudbyttet på 4,3 pct., mens de gennemsnitlige driftsomkostninger pr. anlæg kun steg 1,8 pct.
 - Havbrug samt ålebrug var de anlægstyper, som klarede sig bedst med et driftsresultat på henholdsvis 3,0 og 3,1 mio. kr. pr. anlæg.
 - Overskudsgraden blev 6,4 pct. i 2016. Overskudsgraden var størst for ålebrugene med 23,1 pct., mens skaldyrbrugene og havbrugene havde en overskudsgrad på henholdsvis 13,0 og 11,4 pct.
 - Økologisk fisk udgjorde 6 pct. af den samlede produktion svarende til 3.018 ton. Værdien af den økologiske produktion var 65,5 mio. kr. svarende til knap 5 pct. af erhvervets samlede produktionsværdi. Det samlede driftsresultat steg fra 5,3 mio. kr. til 7,2 mio. kr. Antallet af økologiske anlæg steg fra 19 til 21.
 - Der var i alt 211 akvakulturanlæg, hvilket var syv færre end året før. 166 af anlæggene var ferskvandsdambrug, mens 19 var havbrug. De resterende 26 anlæg var ålebrug, skaldyrbrug og andre anlægstyper.

Statistikens indhold Regnskabsstatistikken viser de økonomiske resultater for dansk fiskeri og akvakultur. Årets resultat er beskrevet ved udtrykket *Driftsresultat*, der er resultat af primær drift efter finansieringsomkostninger. Dertil kommer nøgletallene *overskudsgrad*, *afkastningsgrad* og *soliditetsgrad*.

Datagrundlag Publikationen bygger på en årlig indsamling af regnskaber fra fiskeri- og akvakulturvirksomheder. Indsamlingen opfylder EU's forordningsbestemte krav til indsamling af økonomiske data, og suppleres med oplysninger, som er relevante for den nationale statistik. Der udarbejdes årligt afrapporteringer til Kommissionen.

Fakta om undersøgelsen

Regnskabsstatistik for fiskeri og akvakultur 2016 er baseret på indberettede regnskaber fra 281 af i alt 556 fiskerivirksomheder (med en omsætning over 270.000 kr.) og 118 af i alt 211 aktive kommercielle akvakulturanlæg.

For de resterende 275 fiskerivirksomheder simuleres individuelle regnskaber ved beregning af et gennemsnitsregnskab ud fra 3 lignende virksomheder med indberettede regnskaber, som findes ved minimum af en normeret afstandsfunktion baseret på forskellige kriterievariable. Gennemsnitsregnskabet skaleres efterfølgende på basis af registrerede produktionsoplysninger for virksomheden.

Regnskaber for de resterende 93 akvakultur anlæg er simuleret ved at kombinere oplysninger fra Natur-Erhvervstyrelsen om produktion og bruttoudbytte for det enkelte anlæg med oplysninger fra indberettede regnskaber for lignende anlæg.

Se flere oplysninger i kapitel 3, Materialeudvælgelse og beregningsmetode.

Dataindsamlingen er støttet af Den Europæiske Fiskerifond og opfylder den danske forpligtelse om indsamling af økonomiske data for fiskeri og akvakultur til EU.

1. Fiskeri og akvakultur 2016

Samlet produktion på 374.000 tons fisk m.m. til konsum

Produktionen af konsumfisk, krebs- og bløddyr mv. i dansk fiskeri og akvakultur var på 374.000 tons i 2016, hvilket var 1 pct. mere end året før. Mængdemæssigt blev 86 pct. af produktionen skabt i fiskeriet og 14 pct. i akvakultur. Foruden fisk til konsum producerede fiskeriet 340.000 tons industrifisk, hvilket var 38 pct. mindre end i 2015.

Bruttoudbytte på 5,1 mia. kr. for fiskeri og akvakultur

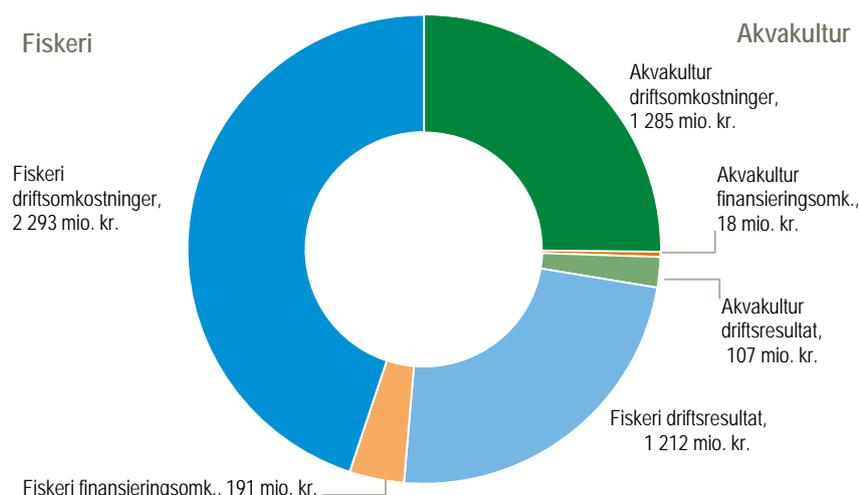
Det samlede bruttoudbytte fra fiskeri og akvakultur i 2016 blev på 5,1 mia. kr., hvoraf 3,7 mia. kr. svarende til 72 pct. kom fra fiskeriet. I forhold til året før var det en stigning på 7 pct. for fiskeriet og en 1 pct. stigning for akvakultur (se tabel 1).

Driftsresultat på 1.319 mio. kr. for fiskeri og akvakultur

Driftsresultat blev på 1212 mio. kr. for fiskeriet og 107 mio. kr. for akvakultur sektoren, hvilket er en stigning på 23 pct. for fiskeriet og 62 pct. for akvakultur i forhold til 2015.

For fiskeriet steg de samlede driftsomkostninger med 3 pct., mens driftsomkostningerne for akvakultur faldt 1 pct. Finansieringsomkostningerne faldt med 24 pct. for fiskeriet og 33 pct. for akvakultur. Bruttoudbyttets fordeling på drifts- og finansieringsomkostninger samt driftsresultat er vist i figur 1.

Figur 1 Bruttoudbytte for fiskeri og akvakultur, mio. kr. 2016

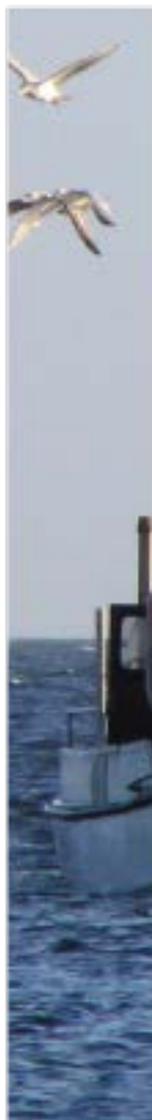


Kilde: Tabel 1

Samlet værdi af aktiverne for fiskeri og akvakultur på 18,7 mia. kr.

Værdien af aktiverne i fiskeri og akvakultursektoren ultimo 2016 er opgjort til 18,7 mia. kr., se tabel 1. Anlægsaktiverne udgør 16,4 mia. kr., heraf er 15,6 mia. kr. i fiskeriet, hvori indgår beregnede værdier af fiskerirettighederne på i alt 11,8 mia. kr. Den samlede gæld inkl. hensatte forpligtelser udgør 10,6 mia. kr., således at egenkapitalen bliver 8,1 mia. kr., og soliditetsgraden 43 pct.

Fiskeri

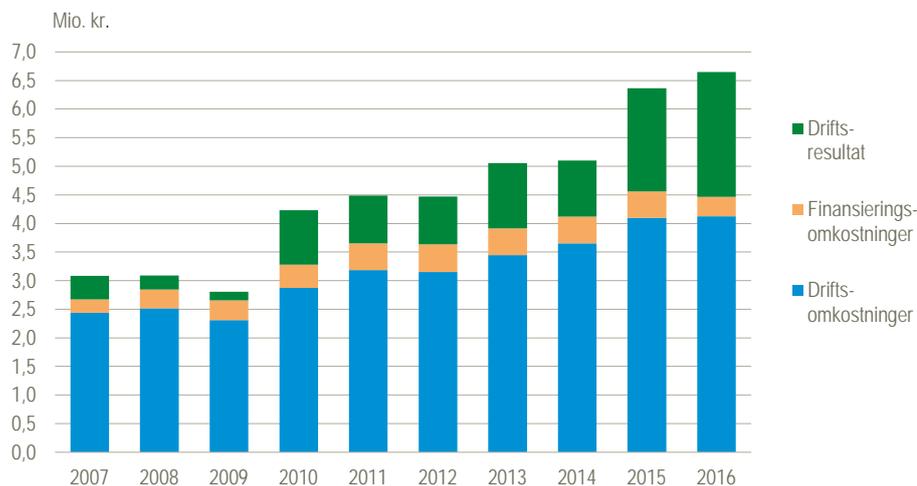


2. Fiskeriets driftsresultat 2016

Driftsresultat på 2,2 mio. kr. pr. virksomhed

Fiskeriets driftsresultat blev på 2,2 mio. kr. pr. virksomhed i 2016, hvilket er en stigning på 21 pct. i forhold til året før. Resultatet fremkommer ved en stigning i bruttoudbyttet på 4 pct., stort set uændrede driftsomkostninger og et fald i finansieringsomkostningerne på 26 pct. svarende til 119.000 kr. pr. virksomhed.

Figur 2 Bruttoudbytte pr. virksomhed



Kilde: Tabel 2.1

Fiskeriet er blevet koncentreret på færre fartøjer. I 2006, før gennemførelsen af den nye fiskeriregulering med fordeling af fiskekvoterne på de enkelte fartøjer, var der 1.091 fartøjer i populationen. Nu, ti år senere, er populationen på kun 556 fartøjer, men det samlede driftsresultat for erhvervet er højere end noget tidligere år.

2.0.1 Bruttoudbytte

Bruttoudbytte på 6,6 mio. kr. pr. virksomhed

Bruttoudbyttet for det samlede fiskerierhverv blev på 3,7 mia. kr., ca. 7 pct. højere end året før. I 2016 var der 12 virksomheder mere i populationen end i 2015, så bruttoudbyttet pr. virksomhed blev på 6,6 mio. kr., godt 4 pct. højere end året før.

Værdien af landingerne af fisk, krebs- og bløddyr udgjorde 94 pct. af bruttoudbyttet, hvortil kommer andre fiskeriindtægter (fx salg af årskvoter) og andre kilder (fx vagttjeneste ved marine anlæg, bjærgning mv.) på tilsammen 390.000 kr. pr. virksomhed.

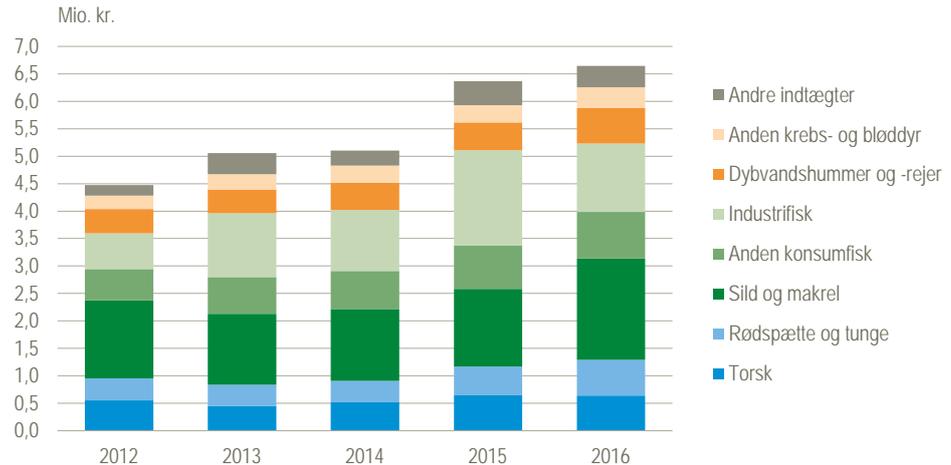
30 pct. stigning i bruttoudbyttet fra sild og makrel

Bruttoudbyttet fra sild og makrel steg 30 pct. i forhold til året før, så denne fiskeartsgruppe i 2016 stod for 28 pct. af fiskeriets samlede bruttoudbytte. Der deltager ca. 24 fartøjer i sildefiskeriet og 10 i makrelfiskeriet. Godt 99 pct. af bruttoudbyttet af makrel og 86 pct. bruttoudbyttet fra sild hidrører de 8 største fartøjer, der deltager i begge fiskerier.

28 pct. fald i bruttoudbyttet fra industrifisk

Det samlede bruttoudbytte fra industrifiskeriet blev på 692 mio. kr. i 2016, hvilket bliver godt 1,2 mio. kr. pr. virksomhed, et fald på 28 pct. i forhold til året før. Men det er kun ca. 70 fartøjer, som deltager i industrifiskeriet. 19 af de 24 fartøjer i makrel- og sildefiskeriet henter 50 pct. af landingsværdien fra industrifisk mens de resterende 346 mio.kr. tilføres fra ca. 50 andre fartøjer. Faldet i bruttoudbytte skyldes et 38 pct. fald i de landede mængder af industrifisk, hvoraf en del blev modvirket af at prisen på industrifisk steg 18 pct.

Figur 3 Bruttoudbytte pr. virksomhed efter artsgrupper



Kilde: Tabel 2.1

I 2016 steg prisen for de fleste vigtige konsumarter som sild, makrel, torsk, rødspætte, tunge, dybvandsrejer og hesterejer, mens priserne faldt lidt for dybvandshummer. Det samlede bruttoudbytte fra konsumfiskeriet blev 2,2 mia. kr. en stigning på 21 pct. i forhold til året før (se tabel 1); men som følge af flere fartøjer steg bruttoudbyttet pr. virksomhed fra konsumfisk med 18 pct., se tabel 2.1.

Tabel 1 Gennemsnitspriser for udvalgte fiskearter

	2012	2013	2014	2015	2016	Ændring 2015-2016
	kr. pr. kilo hel fisk					pct.
Torsk	12,92	14,21	13,99	13,98	15,83	13
Rødspætte	9,69	9,19	9,24	10,61	11,98	13
Tunge	78,15	64,44	67,04	75,80	80,06	6
Dybvandshummer	58,04	61,97	60,64	68,14	66,65	-2
Dybvandsrejer	50,18	39,26	31,43	33,32	42,85	29
Sild	5,17	3,74	3,27	3,98	5,18	30
Makrel	7,32	8,18	7,42	6,29	7,45	19
Industrifisk	2,08	2,00	1,51	1,72	2,04	18

Kilde: NaturErhvervstyrelsen

48 pct. stigning i bruttoudbyttet af dybvandshummer

Fiskeriet efter dybvandshummer og -rejer gav et samlet bruttoudbytte på 360 mio. kr. Heraf er 82 mio. kr. fra dybvandsrejer, som fiskes af 7 specialiserede fartøjer. Over 150 fartøjer deltager i fiskeriet efter dybvandshummer, som gav et bruttoudbytte på 278 mio. kr. i 2016. Det er en stigning på 48 pct. som følge af forøgede landinger i forhold til året før.

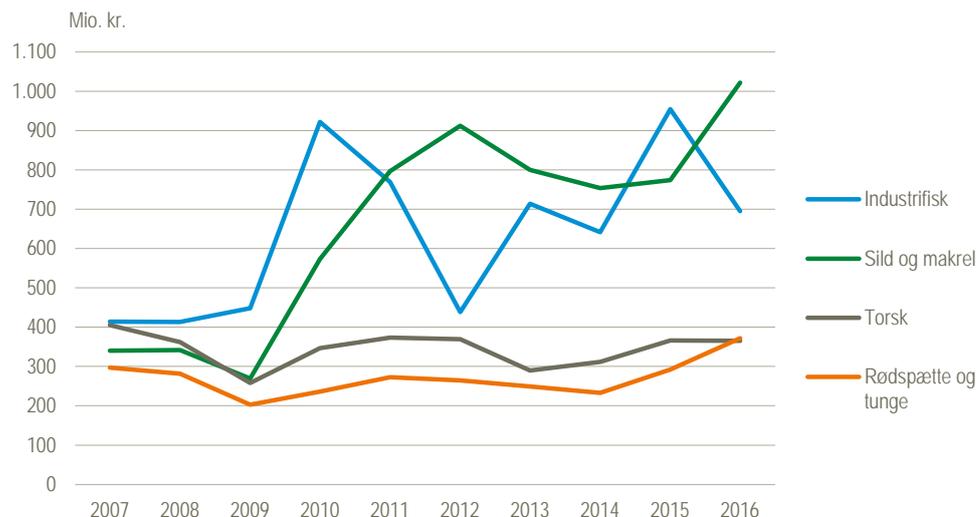
Uændret niveau i bruttoudbyttet af torsk

Prisstigning på torsk opvejede et 12 pct. fald i landede mængder, så bruttoudbyttet på 639.000 kr. pr. virksomhed var på samme niveau som året før. Torsk indgår i landingerne fra mere end 400 fartøjer, og udgør mere end en tredjedel af det samlede bruttoudbytte for 145 fiskerivirksomheder. Torsk udgør ca. 10 pct. af det samlede bruttoudbytte for danske fiskere.

26 pct. stigning i bruttoudbyttet af rødspætte og tunge

Bruttoudbyttet af rødspætte og tunge blev på 655.000 kr. pr. fartøj, en stigning på 26 pct. i forhold til året før. Næsten 95 pct. af de fartøjer, som fisker torsk, fisker også rødspætte, og 90 pct. heraf også tunge. Der er kun 20-25 torskefiskere som ikke fisker rødspætte eller tunge, og ca. samme antal fartøjer som fisker rødspætte eller tunge uden at fiske torsk.

Figur 4 Landingsværdi for fiskeartsgrupper



Kilde: NaturErhvervstyrelsen som vist på www.statistikbanken.dk/FISK3

Prisudviklingen for de enkelte fiskearter samt fangstmulighederne i form af kvoter har stor betydning for økonomien i fiskeriet. Den markante forskel i udviklingen over tid i landingsværdien af de vigtigste fiskeartsgrupper er en væsentlig årsag til den forskellige udvikling over tid i driftsresultatet for de forskellige fartøjstyper.

2.0.2 Arbejds- og kapitalindsats

Den samlede arbejdsindsats i 2016 blev opgjort til 398 arbejdsdage pr. virksomhed, se tabel 2.1, hvilket er 5 arbejdsdage mere end året før, svarende til en stigning på 1 pct. For hele populationen er der dog tale om en stigning i arbejdsindsats på 4 pct., eftersom der er 12 fartøjer mere i 2016.

Arbejdsindsatsen varierede fra 169 dage i gennemsnit for fartøjer under 12 meter til 1.233 dage for fartøjer på 24-40 meter. Der er en tydelig sammenhæng mellem størrelsen af fartøjerne og brugen af arbejdskraft, dels som følge af forskelle i besætningens størrelse, dels efter hvor mange dage det enkelte fartøj tilbringer på havet. Således har de små fartøjer under 12 meter i gennemsnit været 104 dage på havet, mens store fartøjer på 24-40 meter har været 258 dage på havet, se tabel 3.1.

Fiskekvoter for 21,3 mio. kr. pr. virksomhed.

Værdien af aktiverne pr. virksomhed ultimo 2016 var på 30,9 mio. kr., se tabel 2.2. I dette tal indgår den beregnede værdi af alle registrerede fiskerirettigheder på 21,3 mio. kr. pr. virksomhed i 2016. Den samlede værdi af IOK- og FKA-rettighederne er på 11,7 mia. kr. i 2016, det er en stigning på 56 pct. i forhold til 2015. Kapitalværdien af fiskerirettighederne opgøres årligt på basis af modelberegne skyggepriser, se side 60.

For de små fartøjer under 12 meter var værdien af aktiverne 3,4 mio. kr., mens virksomhederne med mellemstore fartøjer på 18-24 meter havde aktiver for 37,1 mio. kr., se tabel 3.2. Værdien af fiskerirettighederne udgør 60 pct. af aktiverne for de små fartøjer under 12 meter og ca. 77 pct. af aktiverne for de mellemstore fartøjer på 18-24 meter.

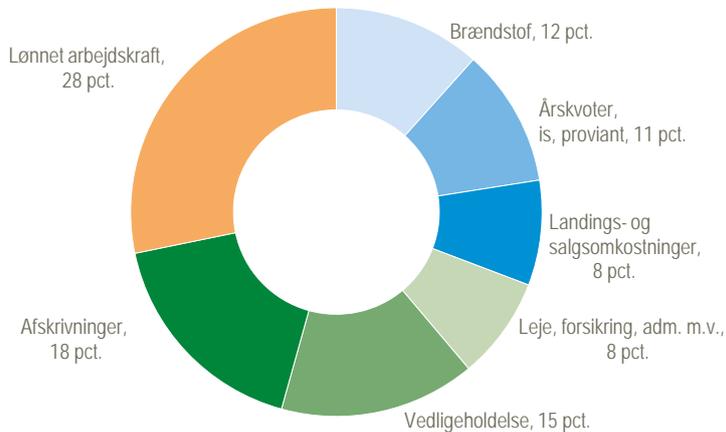
For gruppen af fartøjer over 40 meter var værdien af anlægsaktiverne 213 mio. kr. pr. virksomhed. Disse fartøjer, som næsten udelukkende fisker sild, makrel og industrifisk, råder over 95 pct. af de individuelt omsættelige kvoter (IOK). Værdien af fiskerirettighederne udgør 68 pct. af gruppens samlede anlægsaktiver, se tabel VII.

2.0.3 Driftsomkostninger

Mindre udgift
til brændstof

Forbruget af brændstof pr. virksomhed faldt med 2 pct., men for det samlede fiskeri var forbruget uændret som følge af øget antal fartøjer. Udgiften til brændstof faldt hele 17 pct. til 478.000 kr. pr. virksomhed som følge af faldende pris på dieselolie. Landingsomkostningerne steg 7 pct. og lønomkostningerne 9 pct., mens vedligeholdelsesomkostningerne steg 15 pct. i forhold til 2015.

Figur 5 Driftsomkostninger efter type. 2016



Kilde: Tabel 2.1

I figur 5 vises driftsomkostningernes relative fordeling på omkostningstyper for 2016. Udgiften til lønnet arbejdskraft udgjorde 28 pct. af de samlede omkostninger og afskrivningerne 18 pct. De resterende 54 pct. af omkostningerne blev anvendt til varer og tjenester.

12 pct. af
omkostningerne
var til brændstof

Der er stor variation i brændstofomkostningernes andel af de samlede driftsomkostninger mellem årene som følge af udviklingen i prisen på dieselolie. I 2009 udgjorde udgiften til brændstof 15 pct. af de samlede omkostninger. Men efter stigende priser samt et øget forbrug pr. fartøj, blev andelen af de samlede omkostninger i 2014 på 20 pct. Med prisfaldet på dieselolie i 2015 og 2016 faldt brændstofandelen af omkostningerne til 12 pct., se tabel 2.1.

De andre poster under varer og tjenester i figur 5 er henholdsvis vedligeholdelse, der udgør 15 pct., landings- og salgsomkostninger med 8 pct., samt leje, forsikring og administration, der udgjorde 8 pct. af de samlede omkostninger.

2.1 Fartøjsgruppering i statistikken

Regnskabsstatistikken er grupperet efter fartøjslængde og -type. Denne gruppering anvendes også i prognoser for fiskeriets indtjening, som udgives af Institut for Fødevarer- og Ressourceøkonomi, og indgår i grundlaget for den fartøjssegmentering, der benyttes ved rapportering af statistikken til EU.

Overordnet er fartøjerne grupperet i 6 længdegrupper samt en gruppe for specialfiskerier, der omfatter muslingefiskeri og hesterejefiskeri. Fordelingen af fartøjerne fremgår af tabel II, der også viser de enkelte gruppers andel af det samlede brutto-udbytte, samt hvorledes bruttoudbyttet pr. fartøj stiger med størrelsen af fartøjerne.

Tabel II Fartøjslængdegrupper, andel af population, bruttoudbytte og driftsresultat. 2016

Fartøjsgrupper	Antal fartøjer	Andel af fartøjer	Brutto-udbytte pr. fartøj	Andel af samlet brutto-udbytte	Driftsresultat pr. fartøj	Andel af samlet driftsresultat
	antal	pct.	1.000 kr.	pct.	1.000 kr.	pct.
Små fartøjer - under 12 m	200	36	847	5	181	3
Mindre fartøjer 12-14,9 m	88	16	1 793	4	538	4
Mindre fartøjer 15-17,9 m	88	16	3 896	9	894	6
Mellemstore fartøjer 18-23,9 m	55	10	7 857	12	1 633	7
Store fartøjer 24-39,9 m	36	6	17 918	17	3 775	11
Store fartøjer over 40 m	30	5	58 089	47	24 436	61
Specialfiskerier	59	11	3 478	6	1 534	7
Alle	556	100	6 646	100	2 179	100

Kilde: Tabel 3 og 9

2.1.1 Små og mindre fartøjer

I grupperne for små og mindre fartøjer op til 18 meter indgår i alt 376 fartøjer svarende til 68 pct. af det samlede antal fartøjer i populationen. Disse fartøjers bruttoudbytte udgjorde 18 pct. af det samlede bruttoudbytte for fiskeriet i 2016. De små og mindre fartøjer deltager især i konsumfiskeriet og stod for 41 pct. af bruttoudbyttet i torskefiskeriet og 40 pct. af bruttoudbyttet i rødspætte- og tungefiskeriet, se tabel 3.1.

16 pct. fald i driftsresultatet for små fartøjer

Driftsresultatet for gruppen af små fartøjer under 12 meter blev på 181.000 kr., hvilket er 34.000 kr. mindre end i 2015, et fald på 16 pct. se tabel III. Bruttoudbyttet steg 2 pct., svarende til 17.000 kr., mens driftsomkostningerne steg 58.000 kr. og finansieringsomkostningerne faldt 7.000 kr. pr. virksomhed.

Tabel III Hovedtal for små og mindre fartøjer

Fartøjsgruppe	2015	2016	Ændring fra 2015 til 2016
	1.000 kr.		pct.
Små fartøjer, under 12 m			
Bruttoudbytte	830	847	2
Driftsomkostninger	583	641	10
Finansieringsomkostninger	32	25	-21
Driftsresultat	215	181	-16
Afkastningsgrad, pct.	-3,7	-3,4	..
Mindre fartøjer, 12-14,9 m			
Bruttoudbytte	1 691	1 793	6
Driftsomkostninger	1 249	1 192	-5
Finansieringsomkostninger	91	62	-32
Driftsresultat	351	538	53
Afkastningsgrad, pct.	2,5	1,8	..
Mindre fartøjer, 15-17,9 m			
Bruttoudbytte	3 468	3 896	12
Driftsomkostninger	2 532	2 847	12
Finansieringsomkostninger	218	154	-29
Driftsresultat	718	894	25
Afkastningsgrad, pct.	4,5	3,8	..

Kilde: Fiskeriregnskabsstatistik 2015 og 2016, tabel 3.1 og 3.2.

Faldet i driftsresultat for små fartøjer skal ses i lyset af en tilgang på 22 fartøjer, som nåede over tærskelniveau (270.000 kr.), som følge af stigende fiskepriser.

53 pct. stigning i driftsresultatet for fartøjer på 12-14,9 m

For fartøjer på 12-14,9 meter blev driftsresultatet på 538.000 kr., en stigning på 53 pct. i forhold til 2015, se tabel III. Resultatet fremkommer ved en 6 pct. stigning i bruttoudbyttet, svarende til 102.000 kr. pr. virksomhed, og et 5 pct. fald i driftsomkostningerne. Afkastningsgraden for denne gruppe fartøjer blev 1,8 pct. i 2016.

25 pct. stigning i driftsresultatet for fartøjer på 15-17,9 m

Driftsresultatet for fartøjer på 15-17,9 meter blev på 894.000 kr. i 2016, en stigning på 25 pct., se tabel III. Denne fartøjsgruppe havde 12 pct. stigning i bruttoudbyttet, svarende til 428.000 kr. pr. virksomhed. Driftsomkostningerne steg også 12 pct. eller 315.000 kr., mens finansieringsomkostningerne faldt 29 pct. For denne gruppe blev afkastningsgraden 3,8 pct.

Afkastningsgraden er det resultat, der efter aflønning af ejernes arbejde er til overs til forrentning af anlægsaktiverne, målt i pct. af aktivernes værdi. Arbejdstidsopgørelsen og lønsatsen for beregning af vederlag til ejerne har derfor stor indvirkning på beregning af afkastningsgraden. Det samlede beløb til rådighed for aflønning af ejernes arbejdskraft og kapitalindsatsen i de tre fartøjsgrupper var hhv. 206.000, 600.000 og 1.049.000 kr. pr. virksomhed, se tabel 3.1 resultat af primær drift.

Værdien af aktiverne var på 3,4 mio. kr. for de små fartøjer ultimo 2015, og henholdsvis 7,3 og 15,5 mio. kr. pr. virksomhed for de to grupper mindre fartøjer, se tabel 3.2.

2.1.2 Mellemstore fartøjer

27 pct. stigning i driftsresultatet for fartøjer på 18-23,9 m

For gruppen af fartøjer på 18-23,9 meter blev driftsresultatet 1,6 mio. kr. pr. virksomhed en stigning på 27 pct., se tabel IV. Bruttoudbyttet steg 9 pct. og driftsomkostningerne 6 pct., mens finansieringsomkostningerne faldt 10 pct. Omkostningerne til brændstof faldt 15 pct., svarende til 95.000 kr., som blev lagt på vedligeholdelsen, der steg med 80.000 kr. pr. virksomhed. Omkostningerne til køb af årskvoter faldt 27 pct. og lønudgifterne steg 16 pct. Efter fradrag af beregnet løn til ejere blev afkastningsgraden 4,0 pct.

Tabel IV Hovedtal for mellemstore fartøjer på 18-23,9 meter

	2015	2016	Ændring fra 2015 til 2016
	1.000 kr.		pct.
Mellemstore fartøjer 18-23,9 m			
Bruttoudbytte	7 206	7 857	9
Driftsomkostninger	5 505	5 846	6
Brændstof, olie	656	561	- 15
Årskvoter, is, proviant/stores	541	395	- 27
Landings- og salgsomkostninger	675	717	6
Leje, forsikring, administration m.m.	387	454	17
Vedligeholdelse	843	923	9
Afskrivninger	581	684	18
Lønudgift, ekskl. løn til ejere	1 821	2 113	16
Finansieringsomkostninger ..	417	377	- 10
Driftsresultat	1 284	1 633	27
Afkastningsgrad, pct.	5,2	4,0	..

Kilde: Fiskeriregnskabsstatistik 2015 og 2016 tabel 3

2.1.3 Store fartøjer

27 pct. stigning i driftsresultatet for fartøjer på 24-39,9 m

Driftsresultatet for gruppen af fartøjer på 24-39,9 meter blev på 3,8 mio. kr., en stigning på 0,8 mio. kr. svarende til 27 pct. Bruttoudbyttet steg 1,5 mio. kr., mens driftsomkostningerne steg 0,7 mio. kr. pr. virksomhed. Overskudsgraden, dvs. resultat af primær drift fratrukket vederlag til ejere, målt i pct. af bruttoudbyttet blev på 21,7 pct., se tabel 3.2.

Tabel V Hovedtal for store fartøjer

	Fartøjer på 24-39,9 m			Fartøjer på 40 m og derover		
	2015	2016	stigning	2015	2016	stigning
	1.000 kr.		pct.	1.000 kr.		pct.
Bruttoudbytte	16 460	17 918	9	57 217	58 089	2
Driftsomkostninger	12 591	13 253	5	31 088	30 017	-3
Brændstof, olie	2 177	1 913	-12	4 418	3 432	-22
Årskvoter, is, proviant/stores	1 482	1 322	-11	4 975	4 778	-4
Landings- og salgsomkostning	1 189	1 375	16	897	1 015	13
Leje, forsikring, admin. m.m.	708	775	9	2 027	2 064	2
Vedligeholdelse	1 601	1 776	11	3 479	4 033	16
Afskrivninger	1 648	1 603	-3	8 601	7 765	-10
Lønudgift, ekskl. løn til ejere	3 785	4 487	19	6 690	6 929	4
Finansieringsomkostninger	898	890	-1	5 282	3 636	-31
Driftsresultat	2 971	3 775	27	20 847	24 436	17
Afkastningsgrad, pct.	6,3	5,7	..	12,3	10,0	..

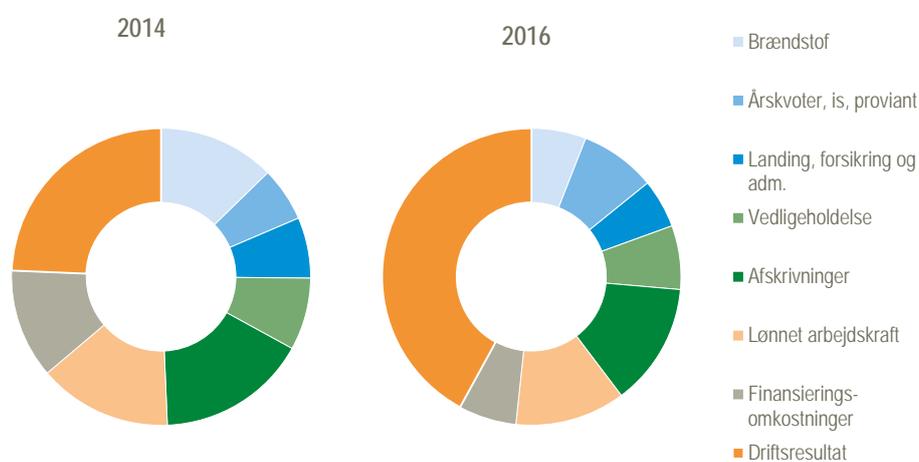
Kilde: Fiskeriregnskabsstatistik 2015 og 2016, tabel 3.2.

Driftsresultatet steg 17 pct. for fartøjer over 40 meter

For gruppen af fartøjer over 40 meter blev driftsresultatet på 24,4 mio. kr. en stigning på 17 pct. i forhold til året før, se tabel V. Bruttoudbyttet steg 2 pct. til 58 mio. kr. pr. virksomhed, mens driftsomkostningerne faldt 3 pct.

Trods mindre landinger af industrifisk fik de største fartøjer forøget omsætningen som følge af øgede landinger af sild til en bedre pris. I figur 6 ses at driftsresultatets andel af bruttoudbyttet for fartøjer over 40 meter steg fra 24 pct. i 2014 til 36 pct. i 2016.

Figur 6 Hovedtal for fartøjer på 40 m og derover. 2014 og 2016



Kilde: Fiskeriregnskabsstatistik 2014 og 2016. Tabel V

Brændstofomkostningerne for fartøjer over 40 meter blev 1,0 mio. kr. mindre end året før, et fald på 22 pct. Landings- og salgsomkostninger steg 13 pct., omkostninger til administration steg 2 pct., og vedligeholdelsen steg med 16 pct. Overskudsgraden blev 44 pct.

Afkastningsgraden for de største fartøjer faldt fra 12 pct. i 2015 til 10 pct. i 2016, som følge af den forøgede kapitalværdi af fiskerirettighederne, med gruppen har fortsat den højeste afkastningsgrad blandt fartøjslængdegrupperne, se tabel 3.2.

2.1.4 Specialfiskerier

Specialfiskerier omfatter hestereje- og muslingefiskeri. Resultaterne fremgår af tabel 9.1 og 9.2 samt tabel VI.

Driftsresultatet på 1.556.000 kr. i hesterejefiskeriet

Hesterejefiskeriet fik et driftsresultat på 1.556.000 kr. pr. virksomhed i 2016, det er tre gange gennemsnitsresultatet for de sidste 4 år. Bruttoudbyttet steg 84 pct. svarende til 2,0 mio. kr. pr. virksomhed som følge af en prisstigning for hesterejer på 154 pct. fra 24,69 kr./kg i 2015 til 62,70 kr./kg i 2016. Driftsomkostningerne steg 41 pct., mens finansieringsomkostningerne faldt 26 pct.

Den forøgede indtjening gav plads til ekstra vedligeholdelse, som steg med 102 pct. Lønudgifterne steg 83 pct., mens salgsomkostninger steg 35 pct. og omkostninger til leje, administration m.v. steg 30 pct.. Afkastningsgraden steg fra 2,5 til 25,5 pct.

Driftsresultat på 1.518.000 kr. i muslingefiskeriet

Driftsresultatet i muslingefiskeriet faldt 2 pct. svarende til 24.000 kr. pr. fartøj. Bruttoudbyttet pr. fartøj faldt 10 pct., som følge mindre landinger i forhold til 2015. I 2016 kom 62 pct. af bruttoudbyttet fra blåmuslinger, 31 pct. fra hjertemuslinger og 7 pct. fra østers, trugmusling m.m.

Tabel VI

Hovedtal for gruppen af muslinge- og hesterejefartøjer

	Hesterejefartøjer			Muslingefartøjer		
	2015	2016	Ændring	2015	2016	Ændring
	1.000 kr.		pct.	1.000 kr.		pct.
Bruttoudbytte	2 402	4 416	84	3 098	2 788	-10
Driftsomkostninger	1 938	2 738	41	1 456	1 218	-16
Brændstof, olie	421	421	0	125	97	-22
Årskvoter, is, proviant/stores	50	65	30	28	35	27
Landings- og salgsomkostning	103	138	35	63	69	9
Leje, forsikring, admin. m.m.	225	256	14	231	238	3
Vedligeholdelse	275	554	102	244	197	-19
Afskrivninger	323	311	-4	219	228	4
Lønudgift, ekskl. løn til ejere	542	993	83	547	354	-35
Finansieringsomkostninger	- 166	- 123	-26	- 100	- 52	-48
Driftsresultat	297	1 556	424	1 542	1 518	-2
Afkastningsgrad, procent	2,5	25,5	..	30,0	21,8	..

Kilde: Fiskeriregnskabsstatistik 2015 og 2016 tabel 9.

Driftsomkostningerne i muslingefiskeriet faldt 16 pct. Lønudgifterne faldt 35 pct. som følge af en mindre andel hyret arbejdskraft. Desuden blev der sparet lidt på vedligeholdelse, som faldt 19 pct. Finansieringsomkostningerne faldt 48 pct., og afkastningsgraden faldt fra 30 pct. i 2015 til 22 pct. i 2016.

2.2 Renter, investering og kapital

2.2.1 Finansieringsomkostninger

Finansieringsomkostningerne består af renteudgifter til banker og pengeinstitutter, kassekreditter og anden gæld m.m. fratrukket renteindtægter fra virksomhedens finansielle aktiver som værdipapirer og indlån.

Finansieringsomkostningerne har betydelig indvirkning på driftsresultatet. Af tabel 3.2 ses, at for de små og mindre fartøjer under 12 meter udgjorde de 12 pct. af resultatet af primær drift, mens de udgjorde 19 pct. for fartøjer på 18-23,9 meter. Finansieringsomkostningerne var størst for fartøjer over 40 meter med 3,6 mio. kr. pr. fartøj. For denne gruppe anvendtes 13 pct. af resultatet af primær drift i 2016 til betaling af renter m.v.

Forskellen i renteudgiften mellem grupperne skyldes, at de store investeringer, der kræves for de mellemstore og store fartøjer, ofte nødvendiggør en større låntagning. De mellemstore og store fartøjer er generelt nyere end fartøjerne i grupperne små og mindre fartøjer. Dertil kommer, at efter indførelsen af fartøjskvoteandele (FKA'er) i 2007, har mange af virksomhederne med store fartøjer opkøbt FKA-fartøjer for at få større fiskekvoter, hvilket har betydet en forøget låntagning.

2.2.2 Investering og kapital

De samlede investeringer steg 60 pct. til 1,7 mio. kr. pr. virksomhed i 2016., se tabel 2.2. Stigningen kommer fra investeringer i fartøjer og fangstredskaber, som var kun 182.000 kr. pr. virksomhed i 2015, men 1,3 mio. kr. pr. virksomhed i 2016. Tallet er påvirket af, hvorvidt investering i nybygning af fartøjer sker i en driftsmæssig aktiv fiskerivirksomhed eller i et midlertidigt inaktivt eller nyetableret fiskeriselskab, som ikke indgår i populationen det pågældende år. Investering i omsætningsaktiver (værdipapirer og andre finansielle aktiver) faldt fra 468.000 kr. til 183.000 kr. pr. virksomhed i 2016, se tabel 2.2. I de finansielle aktiver indgår blandt andet forudbetalinger til værfter ved leverance af nybygninger.

Afskrivningerne på fartøjer og fangstredskaber var i 2016 på 400.000 kr., 16 pct. mindre end i 2015. Da investeringerne i fartøjer og redskaber var på 1,3 mio. kr. blev nettoinvesteringen i fartøjer og fangstredskaber 900.000 kr. pr. virksomhed.

Ved udgangen af 2016 var Skibs- og realkreditlån på 585.000 kr., mens gæld til pengeinstitutter i øvrigt var på 8 mio. kr. Den samlede gæld var på 11,0 mio. kr. pr. virksomhed, hvilket var nærmest uændret i forhold til ultimo 2015. Der var dog en 20 pct. formindskelse af gælden for fartøjer på 12-15 meter og for hestereje og muslingefartøjerne, og en forøget låntagning på hhv. 12 og 8 pct. i grupperne af fartøjer på 18-24 meter og 24-40 meter. For disse grupper er nettoinvesteringen i anlægsaktiver på hhv. -1,6 mio. kr. og 3,2 mio. pr. virksomhed, se tabel 2.2.

2.2.3 Aktiver og passiver

Samlede aktiver
på 30,8 mio. kr.
pr. virksomhed

Ved årets udgang var aktiverne samlede værdi 30,8 mio. kr. pr. virksomhed, se tabel 2.2. Tallet inkluderer værdien af fiskerirettigheder beregnet på basis af de registrerede fiskerirettigheder for alle fiskebestande, der er omfattet af individuelle kvoter.

Tabel VII Aktiver ultimo fordelt på fartøjer, kvoter og andre driftsaktiver. 2016

	Grupper af fartøjslængder i meter						Alle fartøjer
	Under 12	12,0 - 14,9	15,0 - 17,9	18,0 - 23,9	24,0 - 39,9	40 og derover	
	1.000. kr. pr. fisker/fiskerivirksomhed						
Fartøjer og redskaber	688	1 602	3 477	7 089	15 387	57 303	6 127
IOK rettigheder	603	272	951	3 634	4 283	209 345	12 345
FKA rettigheder	1 458	4 913	10 328	25 058	48 068	2 121	8 661
Øvrige rettigheder	0	1	2	24	13	1 497	264
Andre driftsaktiver	49	110	132	374	1 854	8 993	749
Finansielle aktiver	637	383	564	880	5 280	32 484	2 712
I alt	3 435	7 280	15 454	37 058	74 885	311 744	30 859

Anm.: I længdegrupperne indgår ikke fartøjer, der fisker hesterejer eller blåmuslinger. Kilde: Tabel 2.2 og 3.2

Værdien af fartøjer og fangstredskaber var på 6 mio. kr. svarende til 20 pct. af de samlede aktiver ultimo 2016. Fiskerirettighederne udgjorde 69 pct. af aktiverne. Den samlede gæld inklusive henlæggelser udgjorde 17 mio. kr. ultimo året, og soliditetsgraden var på 44 pct.

I regnskaberne er ikke afskrevet på tildelte anlægsaktiver. Ændringer i værdien fra primo til ultimo er baseret på køb og salg samt evt. supplerende kvotetildelinger i løbet af året. , se tabel 2.2. Kapitalværdien af fiskerirettigheder beregnet på basis af de registrerede fiskerirettigheder for alle fiskebestande, der er omfattet af individuelle kvoter.

2.3 Fiskeriet på regioner

Fiskeriets samlede bruttoudbytte var på 3,7 mia. kr. i 2016. Heraf blev 375 mio. kr. skabt i kystnært fiskeri efter henholdsvis muslinger 95 mio. kr., hesterejer 110 mio. kr. og ved fiskeri fra små fartøjer under 12 meter, 170 mio. kr. 90 pct. af bruttoudbyttet, svarende til 3,3 mia. kr., blev produceret af 297 fartøjer over 12 meter.

I tabel VIII er bruttoudbyttet for henholdsvis fartøjer på 12-18 meter og fartøjer over 18 meter opgjort på kommuner ud fra fiskerivirksomhedens adresse. I nogle tilfælde er kommunerne sammenlagt, så der er mindst 3 virksomheder i hver gruppe.

Tabel VIII Bruttoudbytte og overskudsgrad for store og mindre fartøjer fordelt på kommuner 2016

Kommune	Fartøjer på 12-18 meter			Fartøjer over 18 meter		
	Antal fartøjer	Brutto-udbytte	Over-skudsgrad	Antal fartøjer	Brutto-udbytte	Over-skudsgrad
		Mio. kr.	pct.		Mio. kr.	pct.
Thisted	13	46 069	17,8	11	183 860	19,8
Jammerbugt	11	29 360	8,3	3	36 754	8,4
Hjørring	8	19 832	15,1	7	681 078	49,1
Frederikshavn	28	104 006	20,5	24	758 544	44,0
Læsø	15	29 419	5,6	2	(1)	..
Aalborg, Rebild, Vesthimmerland	5	12 733	7,1	1	(2)	..
Holstebro, Lemvig, Struer og Skive	18	48 854	12,8	44	774 803	27,6
Norddjurs, Syddjurs og Aarhus	11	29 943	8,2	4	59 059	24,8
Ringkøbing-Skjern	9	31 649	9,8	14	144 707	19,4
Kerteminde og Nordfyn	8	23 707	7,7	-	-	-
Esbjerg, Fanø, Haderslev, Fåborg-Midtfyn, Ærø, Langeland	12	37 010	13,3	4	122 837	40,3
Halsnæs og Gribskov	10	35 224	17,6	1	(3)	..
Bornholm	16	33 115	6,6	4	58 191	17,0
Faxe og Stevns	4	5 543	-5,3	2	(3)	..
Slagelse og Vordingborg	5	9 905	0,0	-	-	-
Lolland og Guldborgsund	3	4 252	-8,6	-	-	-
Hele landet	176	500 619	12,7	121	2 819 833	36,3

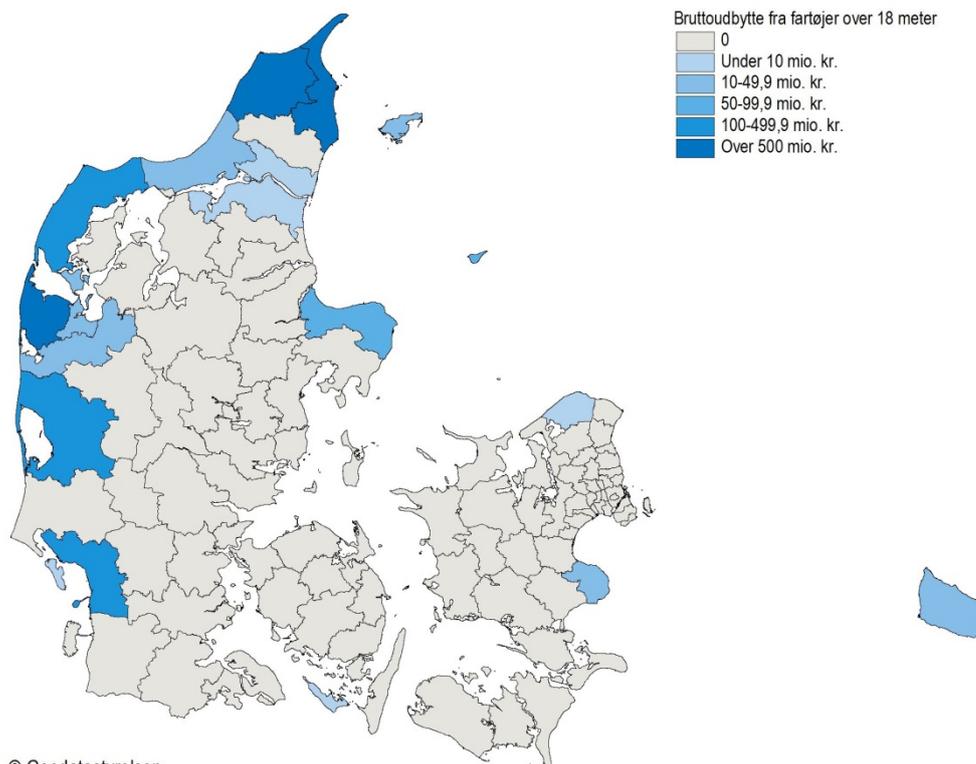
(1) Bruttoudbyttet for Læsø indgår i opgørelsen for Frederikshavn. (2) Bruttoudbyttet for Aalborg indgår i opgørelsen for Jammerbugt. (3) Bruttoudbyttet for Gribskov og Stevns indgår i opgørelsen for Bornholm.

Kilde: Fiskeriregnskabsstatistik og Fiskerfartøjsregisteret.

Største samlede bruttoudbytte fra fartøjer over 18 meter blev produceret af virksomhederne i kommunerne omkring Thyborøn Havn. Der er 38 virksomheder i Lemvig, tre i Holstebro og tre i Struer kommune, som tilsammen indhandlede fisk for 775 mio. kr., med en overskudsgrad på 27,6 pct. i 2016.

I Frederikshavn og Læsø kommuner omsatte 15 virksomheder fra Skagen, 7 fra Strandby, to fra Frederikshavn og to fra Læsø i alt fisk m.v. for 758 mio. kr. og 7 virksomheder i Hirtshals, hjemmehørende i Hjørring kommune omsatte for 681 mio. kr. med en overskudsgrad på 49 pct., jf. tabel VIII.

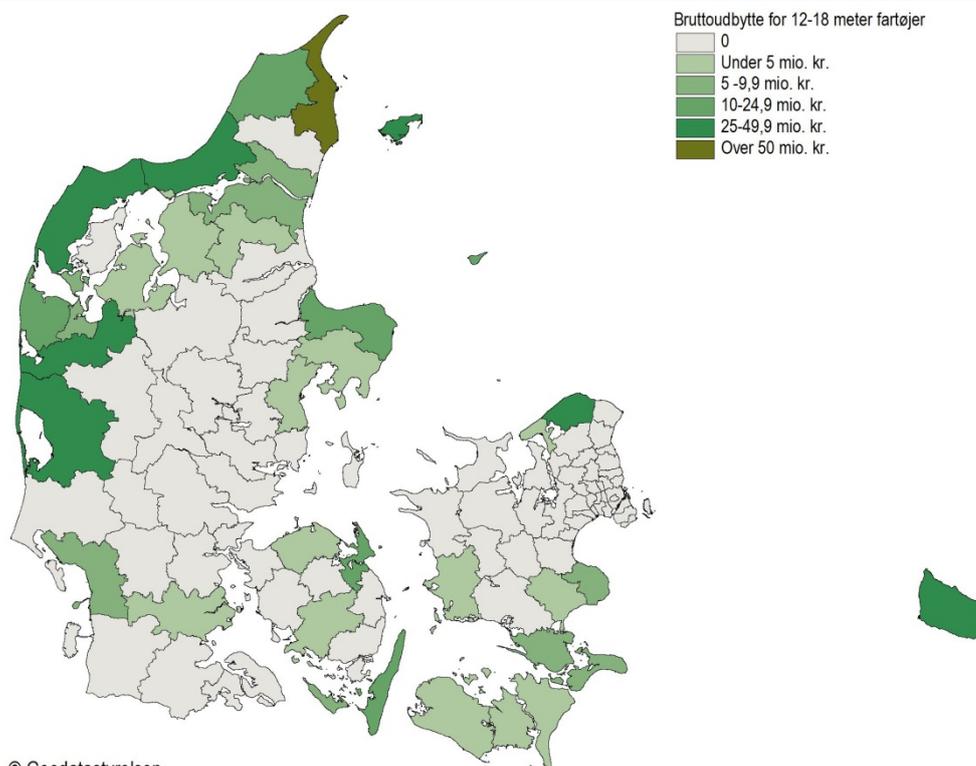
Figur 7 Kommuner med bruttoudbytte for fartøjer over 18 meter. 2016



Kilde: Tabel VIII

Figur 7 viser i hvilke kommuner virksomhederne med fartøjer på over 18 meter er hjemmehørende, og figur 8 fartøjer på 12-18 meter, samt bruttoudbyttet fra disse fartøjer i 2016.

Figur 8 Kommuner med bruttoudbytte for fartøjer på 12-18 meter. 2016



Kilde: Tabel VIII

Største samlede bruttoudbytte fra fartøjer på 12-18 meter på i alt 104 mio. kr. blev produceret af 28 virksomheder i Frederikshavn kommune, heraf 12 fra Skagen, 7 fra Strandby, 4 fra Ålbæk, 3 fra Frederikshavn, en fra Sæby og en fra Øster-Vrå.

De mindre fartøjer på 12-18 meter er fordelt på et større antal havne og kommuner. Derfor er kommuner med mindre end 3 virksomheder sammenlagt med andre kommuner inden for samme region, se tabel VIII.

Foruden Frederikshavn er der 6 kommuner, hvor virksomheder med fartøjer på 12-18 meter har et samlet bruttoudbytte på over 25 mio. kr. Det er Jammerbugt, Thisted, Læsø, Holstebro, Ringkøbing og Gribskov kommuner.

2.4 Bierhvervs- og deltidsfiskeri

Regnskabsstatistikken afgrænser populationen af erhvervsfiskere til fiskere, der er registreret aktive i minimum 6 måneder inden for året og har en omsætning over et tærskelniveau (270.000 kr. i 2016). Denne population omfatter i alt 556 fiskere/fiskerivirksomheder og dækker 98,5 pct. af den samlede værdi af det danske fiskeri i 2016. De resterende 1,5 pct. udgør 55 mio. kr., og er fordelt på 818 fiskere, som vist i tabel IX.

Hovedparten af fiskere/fiskerivirksomheder med omsætning under tærskelniveauet er bierhvervs- eller deltidsfiskere. Heraf havde 502 en omsætning under momsgrænsen på 50.000 kr. I alt 778 af de 818 fiskere med omsætning under tærskelniveauet havde fartøjer på under 10 meters længde, mens 27 havde fartøjer på over 12 meters længde. Gruppen "kortvarig drift" omfatter fartøjer, som har været registreret tilhørende ejeren i under 6 måneder.

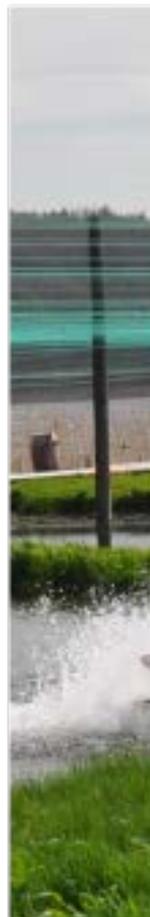
Tabel IX Fiskere/fiskerivirksomheder med omsætning under tærskelniveauet eller kortvarig driftsperiode og deres omsætning af visse artsgrupper. 2016

	Antal enheder	Torsk	Rødspætte og tunge	Ål	Andre arter	I alt
		kr. pr. fisker/fiskerivirksomhed				
Fartøjsgruppe						
Under 6 meter	273	1 920	2 727	15 165	14 180	33 993
6 - 9,9 meter	505	16 880	13 250	8 854	26 473	65 456
10 - 11,9 meter	23	49 557	47 532	6 569	37 592	141 250
12 m og over	4	43 402	27 361	0	109 862	180 625
Kortvarig drift	13	203 573	13 201	0	460 643	677 417
I alt	818	15 903	10 770	10 712	29 991	67 376
		mio. kr.				
Samlet omsætning	818	13,0	5,8	5,5	3,3	55,1
		pct.				
Omsætning i pct. af DK total		3,5	2,4	43,6	0,8	1,5

Kilde: NaturErhvervstyrelsen

Den samlede omsætning fra enhederne uden for den population, der indgår i regnskabsstatistikken, er på 55 mio. kr. svarende til 1,5 pct. af landingsværdien for dansk fiskeri i 2016. For nogle arter var de små enheders andel af omsætningen større. Det gælder bl.a. for torsk, hvor de små enheder bidrager med 3,5 pct. af omsætningen, rødspætte og tunge med 2,4 pct., og ikke mindst ål, hvor 44 pct. af omsætningen er fra de små fiskere/fiskerivirksomheder.

Akvakultur

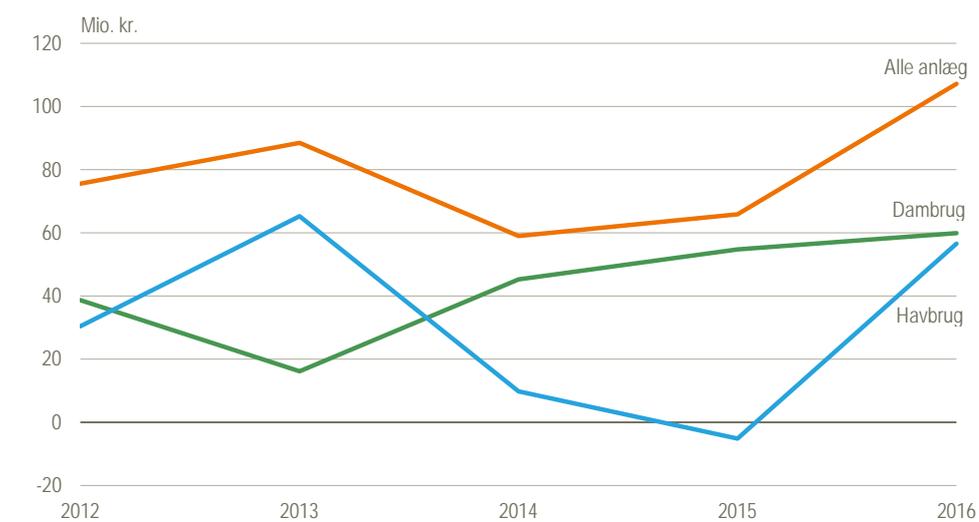


3. Akvakulturerhvervets driftsresultat 2016

Større driftsresultat Driftsresultatet i hele akvakulturerhvervet steg med 62 pct. til 107 mio. kr. Resultatet skyldes primært et fald i finansieringsomkostningerne på 31 pct. Bruttoudbyttet steg med 1 pct. mens driftsomkostningerne faldt med knap 2 pct.

Dambrug bidrager med 56 pct. af overskuddet Med 60 mio. kr. bidrog ferskvandsdambrugene (traditionelle dambrug samt modeldambrug type 1 og 3) med 56 pct. af det samlede driftsresultat for erhvervet, mens havbrug udgjorde 53 pct. Gruppen af andre anlægstyper fik samlet et negativt driftsresultat på -9 mio. kr. svarende til -9 pct. af erhvervets driftsresultat på 107 mio. kr., se figur 9 og tabel X.

Figur 9 Driftsresultat for akvakultur



Kilde: Tabel 1 og www.statistikbanken.dk/AKREGN

Færre anlæg Siden 2005 har strukturudviklingen betydet, at antallet af aktive anlæg med kommerciel produktion er faldet fra 347 til 211 anlæg i 2016. Produktionen er i samme periode steget med en fjerdedel. Denne udvikling har medført, at produktionen pr. anlæg er fordoblet.

Mindre produktion Den samlede produktion faldt med 5 pct. til 50.600 ton i 2016. Konsumfisk steg med 1.100 ton mens yngel, udsætning samt øvrig produktion faldt med 3.800 ton, se www.statistikbanken.dk/AKREGN.

Samlet bruttoudbytte på 1,4 mia. kr. Bruttoudbyttet i erhvervet blev 1.410 mio. kr., hvilket er en stigning på 1 pct. i forhold til 2015. Driftsomkostningerne faldt i 2016 med knap 2 pct. til 1.285 mio. kr., hvoraf afskrivningerne udgjorde 65 mio. kr., se tabel 1.

Fald i investeringer Investeringerne faldt til 72 mio. kr. i 2016, hvilket var 17 mio. kr. mindre end året før, se tabel 1. Det var specielt ferskvandsdambrugene, som med et fald på 42 mio. kr. trak ned i de totale investeringer. Havbrug og gruppen af andre anlægstyper øgede derimod deres investeringer med hhv. 765.000 kr. og 23. mio. kr.

Aktiver Aktivernes værdi var stort set uændret på 1.525 mio. kr., se tabel 1. De materielle anlægsaktiver steg med 33 mio. kr. til 713 mio. kr., mens varebeholdningen faldt med 75 mio. kr. til 455 mio. kr. tilsammen udgjorde de to poster 76 pct. af aktiverne.

Gæld Gælden var også stort set uændret med en værdi på 1.041 mio. kr. Realkreditlån steg med 52 mio. kr., mens banklån faldt med 119 mio. kr., og varegæld mv. steg

med 63 mio. kr. Egenkapitalen steg med 19 mio. kr. til 441 mio. kr. som resultat af udviklingen i aktiver og gæld.

Stigning i afkastningsgrad

For hele akvakulturerhvervet gav resultatet for 2016 en afkastningsgrad på 6,4 pct. mod 4,1 pct. i 2015. Soliditetsgraden blev opgjort til 28,9 pct. i 2016, mens den var 27,8 pct. i 2015.

Tabel X Akvakulturerhvervet, total. 2016

	Alle anlæg		2016		
	2015	2016	Ferskvands- dambrug antal	Havbrug	Ål, skaldyr mv.
Anlæg	218	211	166	19	26
			ton		
Produktion	53 309	50 590	32 825	12 418	5 347
			mio. kr.		
Bruttoudbytte	1 397	1 410	784	471	155
Driftsomkostninger	1 304	1 285	714	415	155
Finansieringsomkostninger	27	18	11	-1	9
Driftsresultat	66	107	60	57	-9
- Nedre halvdel	-15	-36	-6	7	-32
- Øvre halvdel	81	143	66	50	22
			pct.		
Nøgletal					
Overskudsgrad	4,10	6,39	5,29	11,44	-5,88
Afkastningsgrad	3,92	6,03	5,00	16,61	-2,69
Soliditetsgrad	27,76	28,91	18,20	62,56	23,66

Kilde: Tabel 10

Forskel i driftsresultat

Der er stor forskel på, hvordan de enkelte anlæg klarer sig. Derfor vises driftsresultatet for den halvdel af anlæggene, som har klaret sig dårligst, og den halvdel, der har klaret sig bedst, hver for sig, kaldet hhv. nedre og øvre halvdel. Fordelingen er sket ved at dele populationen i to lige store grupper efter stigende driftsresultat. Derefter er gennemsnittet beregnet for hver gruppe.

Tabel XI Anlægstyper, andel af population, bruttoudbytte og driftsresultat. 2016

Anlægstype	Antal anlæg	Andel af anlæg	Andel af			
			Brutto-udbytte pr. anlæg	Brutto-udbytte samlet	Driftsresultat pr anlæg	Andel af samlet driftsresultat
	antal	pct.	1.000 kr.	pct.	1.000 kr.	pct.
Traditionelle dambrug	131	62	3 304	31	336	41
Modeldambrug type 1	18	9	5 940	8	117	2
Modeldambrug type 3	17	8	14 390	17	811	13
Havbrug	19	9	24 787	33	2 978	53
Ålebrug	5	2	12 226	4	3 065	14
Muslinger	12	6	857	1	173	2
Andet	9	4	9 278	6	-2 966	-25
Alle	211	100	6 684	100	508	100

Kilde: Tabel 11, 12 og 13

Anlægstyper

Akvakulturerhvervet opdeles i forskellige anlægstyper, efter hvordan produktionen foregår, og hvad der produceres. Danmarks Statistik har inddelt populationen i følgende syv anlægstyper: Traditionelle dambrug, modeldambrug type 1, modeldambrug type 3, havbrug, skaldyrbrug, ålebrug og andre anlæg. Fordelingen af

anlægstyperne, samt de enkelte gruppers andel af det samlede bruttoudbytte og driftsresultat ses i tabel XI.

Placering Akvakulturerhvervet er hovedsageligt lokaliseret i Jylland. I figur 10 vises placeringen af alle 211 anlæg, som er omfattet af denne statistik. Ferskvands-dambrugene ligger i Midt- og Vestjylland i umiddelbar nærhed af vandløb. Havbrugene kan overvejende findes i Bælthavet, mens skaldyrbrug primært er at finde i Limfjorden.

Figur 10 Geografisk fordeling af anlæg



© Geodatastyrelsen

Kilde: Fødevarestyrelsen, Det Centrale HusdyrbrugsRegister

3.1 Traditionelle dambrug

131 anlæg Den mest udbredte anlægstype er det traditionelle dambrug, hvor hovedparten af anlæggene producerer regnbueørreder på mellem 200 og 500 gram til konsum. Omkring 80 pct. af produktionen går til eksport, hvor Tyskland er hovedaftager¹. Traditionelle dambrug er typisk opbygget som jorddamme med tilførsel af vand fra et vandløb. I populationen indgår 131 dambrugsanlæg, som næsten udelukkende er beliggende i Jylland.

Produktionen faldt lidt Den samlede produktion i traditionelle dambrug faldt med 3 pct. til 16.655 ton. Da der var 7 anlæg færre, steg produktionen pr. anlæg fra 124 til 127 ton. Produktionen

¹ Kilde: Danmarks Statistiks udenrigshandelsstatistik, statistikbanken.dk/kn8m og Dansk Akvakultur

af fisk til konsum steg med 5 ton til 70 ton pr. anlæg, mens produktionen af yngel og sættefisk faldt med knap 4 ton til 41 ton pr. anlæg. Fisk til konsum udgjorde sammen med yngel og sættefisk 87 pct. af den samlede produktion, se tabel 11.1.

Tabel XII Alle anlæg og traditionelle dambrug, gennemsnit pr. anlæg

	Alle anlæg		Traditionelle dambrug	
	2015	2016	2015	2016
	— antal —			
Anlæg	218	211	138	131
	— ton —			
Produktion	245	240	124	127
	— 1.000 kr. —			
Bruttoudbytte	6 408	6 684	3 260	3 304
Driftsomkostninger	5 984	6 089	2 922	2 921
Finansieringsomkostninger ...	122	86	74	47
Driftsresultat	302	508	263	336
Nedre halvdel	-141	-339	9	60
Øvre halvdel	746	1 363	518	616
	— pct. —			
Overskudsgrad	4,1	6,4	5,3	6,5
Afkastningsgrad	3,9	6,0	4,5	6,4
Soliditet	27,8	28,9	28,2	23,6

Kilde: Tabel 10 og tabel 11.1-11.2

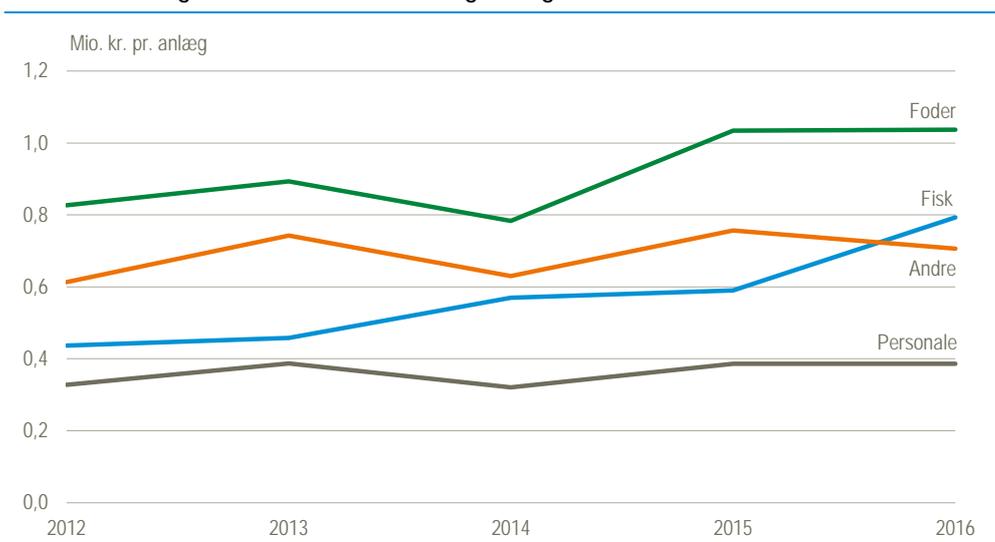
Bruttoudbytte på
3,3 mio. kr. pr. anlæg

Bruttoudbyttet steg med godt 1 pct. til 3,3 mio. kr. pr. anlæg, hvoraf halvdelen, svarende til 1,6 mio. kr., var fra fisk solgt til konsum. Bruttoudbyttet fra yngel og sættefisk var 1,0 mio. kr., svarende til 32 pct., se tabel 11.1.

28 pct. bedre
driftsresultat

Driftsomkostningerne var stort set uændrede på 2,9 mio. kr. pr. anlæg, hvilket medførte at driftsresultatet steg med 28 pct. til 336.000 kr. pr. anlæg. Det gav en afkastningsgrad på 6,4 pct., se tabel XII.

Figur 11 Driftsomkostninger for traditionelle dambrugsanlæg



Kilde: Tabel 11.1 og www.statistikbanken.dk/AKREGN

Stor variation i
driftsresultat

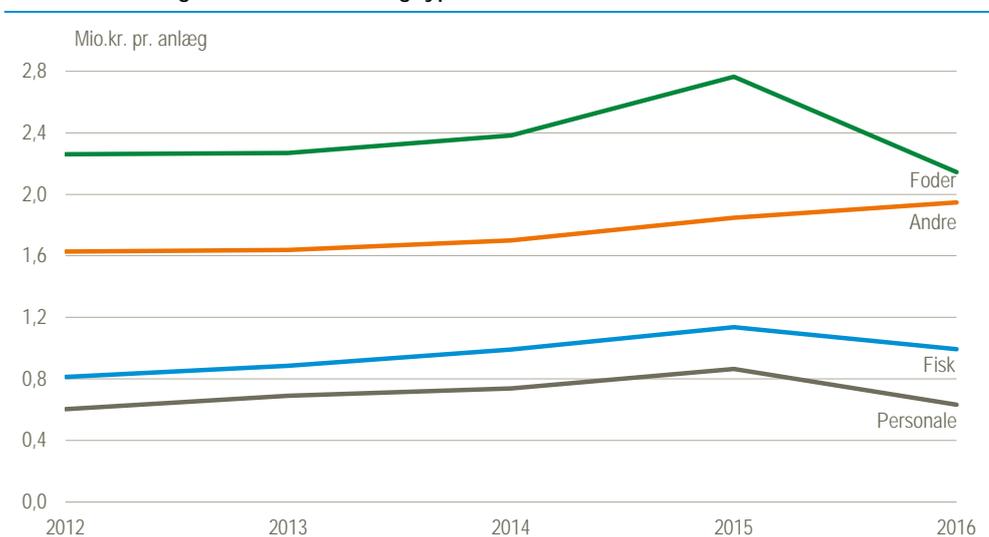
I forhold til 2015 er det gennemsnitlige driftsresultat steget for såvel den nedre som den øvre halvdel af de traditionelle dambrug. Beregningen viser, at den nedre halvdel i gennemsnit fik et driftsresultat på 60.000 kr. pr. anlæg, mens den øvre halvdel fik et driftsresultat på 616.000 kr. pr. anlæg, se tabel XII.

3.2 Modeldambrug type 1

Modeldambrug type 1 ligner i store træk traditionelle dambrug. Forskellen er, at vandet i nogen grad recirkuleres, med mindre udledning til følge.

18 anlæg I 2016 var der 18 anlæg af modeldambrug type 1, hvilket er et anlæg mere i forhold til det foregående år.

Figur 12 Driftsomkostninger for modeldambrug type 1



Kilde: Tabel 11.1 og www.statistikbanken.dk/AKREGN

Mindre produktion Den samlede produktion for modeldambrug type 1 faldt med 9 pct. til 4.592 ton. Da der var 1 anlæg mere end i 2015, faldt den gennemsnitlige produktion med 14 pct. til 255 ton pr. anlæg. Mængden af fisk til konsum faldt med 12 pct. til 164 ton pr. anlæg, mens mængden af yngel og sættefisk faldt med 17 pct. til 84 ton pr. anlæg. Fisk til konsum udgjorde sammen med yngel og sættefisk 97 pct. af den samlede produktion, se tabel 11.1.

Bruttoudbytte på 5,9 mio. kr. Bruttoudbyttet blev 13 pct. mindre end året før og endte på 5,9 mio. kr. pr. anlæg. Konsumfisk udgjorde med 3,7 mio. kr. 62 pct. af bruttoudbyttet. Yngel og sættefisk udgjorde med 2,1 mio. kr. 36 pct.

Driftsresultat på 117.000 kr. for type 1 dambrug Udgifterne til indkøb af yngel og foder var hhv. 13 og 22 pct. mindre end året før, og derfor faldt driftsomkostningerne pr. anlæg med knap 14 pct. til 5,7 mio. kr. Sammen med et fald i finansieringsomkostningerne på 13 pct. betød det at modeldambrug type 1 fik et driftsresultat på 117.000 kr. pr. anlæg, hvilket er en stigning på 22 pct. fra året før. Såvel overskudsgrad som afkastningsgrad blev efter beregnet ejer-aflønning -0,1 pct., se tabel 11.1-11.2.

Driftsresultat på 676.000 kr. for øvre halvdel Den øvre halvdel af modeldambrug type 1 fik i gennemsnit et driftsresultat på 676.000 kr. pr. anlæg, mens den nedre halvdel i gennemsnit fik et driftsresultat på minus 443.000 kr. pr. anlæg, se tabel XIII.

Tabel XIII Hovedtal for modeldambrug type 1 og 3, gennemsnit pr. anlæg

	Modeldambrug type 1		Modeldambrug type 3	
	2015	2016	2015	2016
	antal			
Anlæg	17	18	16	17
	ton			
Produktion	297	255	681	681
	1.000 kr.			
Bruttoudbytte	6 833	5 940	14 353	14 390
Driftsomkostninger	6 613	5 716	13 051	13 440
Finansieringsomkostninger	123	108	254	139
Driftsresultat	96	117	1 049	811
Nedre halvdel	-264	-443	263	-570
Øvre halvdel	501	676	1 834	2 364
	pct.			
Overskudsgrad	0,0	-0,1	7,9	5,5
Afkastningsgrad	0,0	-0,1	7,3	5,4
Soliditet	14,6	7,1	17,6	14,9

Kilde: Tabel 11.1-11.2

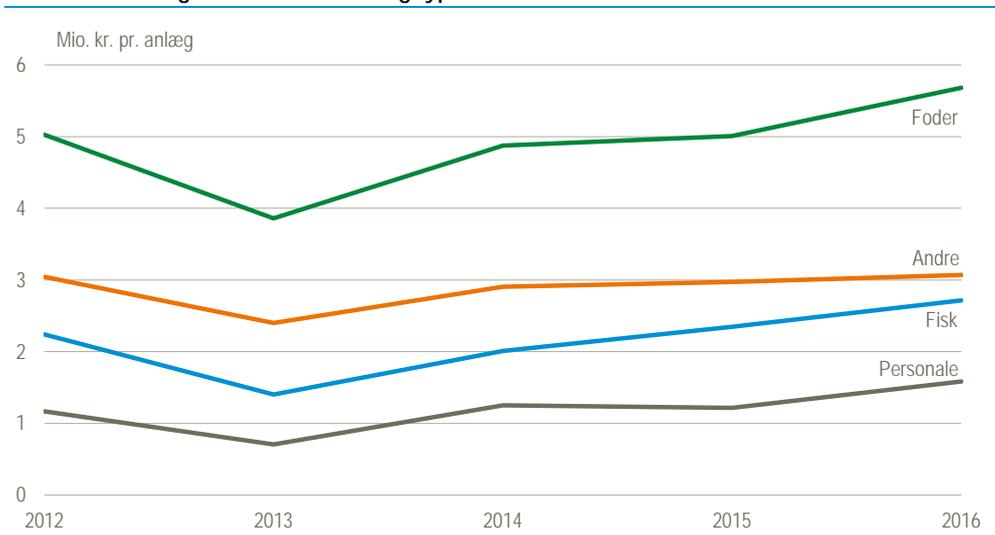
3.3 Modeldambrug type 3

17 anlæg Modeldambrug type 3 er en dambrugsform med høj grad af recirkulering af vandet og intensiv produktion, der ofte foregår i betondamme. Vandet i anlægget renses både mekanisk og i biofilter. Da der sker en høj grad af rensning af vandet samt en mindre udledning, tildeles disse anlæg en højere foderkvote af kommunerne, og kan derfor have en højere produktion. Der var i 2016 registreret 17 anlæg i populationen, hvilket er ét mere end året før.

Overvejende fisk til konsum Modeldambrug type 3 producerede med 681 ton pr. anlæg i alt 11.578 ton. Med 486 ton pr. anlæg udgjorde fisk til konsum 71 pct. af den producerede mængde, mens yngel og sættefisk med 106 ton udgjorde 16 pct., se tabel 11.1.

Bruttoudbytte på 14,4 mio. kr. Bruttoudbyttet var stort set uændret på 14,4 mio. kr. pr. anlæg. Fisk til konsum udgjorde 10,7 mio. kr. eller 74 pct., mens yngel og sættefisk udgjorde 2,7 mio. kr. svarende til 19 pct. af bruttoudbyttet.

Figur 13 Driftsomkostninger for modeldambrug type 3



Større driftsomkostninger betød mindre overskud Modeldambrug type 3 havde større driftsomkostninger end året før. Driftsomkostningerne pr. anlæg steg med 3 pct. kr. til 13,4 mio. kr. Da finansierings-omkostningerne samtidigt faldt med 45 pct. til 139.000 kr. betød det, at driftsresultatet endte på 811.000 kr. pr. anlæg, hvilket gav en afkastningsgrad på 5,4 pct., se tabel 11.1-11.2.

Større spredning i driftsresultat Den øvre halvdel fik i gennemsnit et driftsresultat på 2,4 mio. kr. pr. anlæg, mens den nedre halvdel fik et driftsresultat på minus 570.000 kr. pr. anlæg, se tabel XIII.

3.4 Havbrug

Havbrug opdrætter primært regnbueørreder i netbure. Fiskene sættes ud om foråret og tages op i oktober-november, hvor de har en vægt på 2-4 kg. En meget vigtig del af havbrugsproduktionen er rogn til konsum.

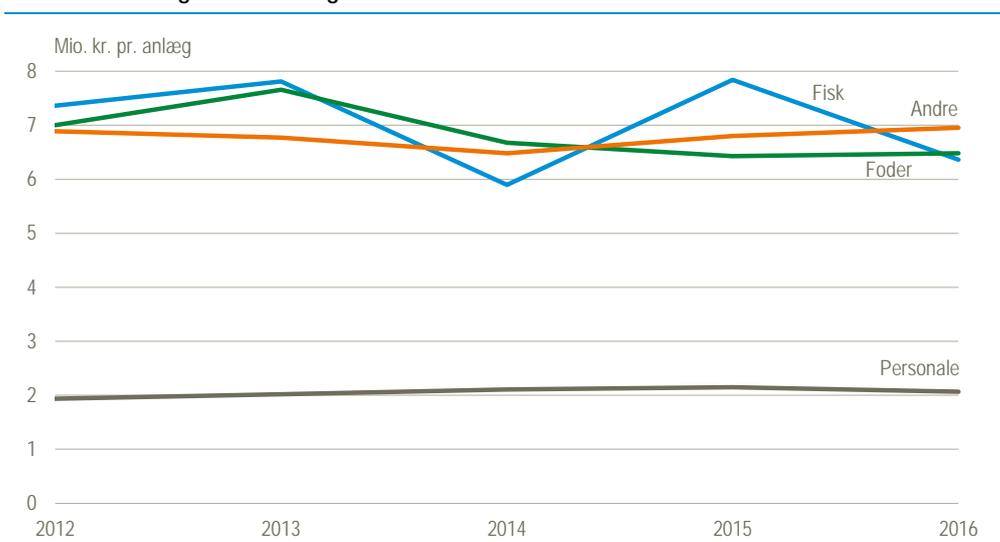
19 anlæg I 2016 var der 19 havbrugsanlæg fordelt på fem virksomheder. Det er ét anlæg mindre end i 2015.

Mindre produktion Havbrugene producerede 654 ton pr. anlæg, i alt 12.418 ton, hvilket var 3.173 ton mindre end i 2015. Der blev i alt solgt 587 ton fisk til konsum pr. anlæg. Havbrugene er de største producenter af rogn til konsum, og med 70 ton pr. anlæg svarer det til en samlet produktion på 1.324 ton, hvilket er 95 pct. af akvakulturerhvervets samlede produktion af rogn, se tabel 12.1.

Større bruttoudbytte Havbrugenes samlede bruttoudbytte steg med 1 pct. til 471 mio. kr. Bruttoudbyttet pr. anlæg steg med 1,5 mio. kr. til 24,8 mio. kr., hvoraf fisk til konsum med 18,6 mio. kr. udgjorde 75 pct. Produktionen af rogn bidrog med 7,5 mio. kr. svarende til 30 pct. af havbrugenes bruttoudbytte, se tabel 12.1.

Overskud på 3 mio. kr. pr. anlæg De samlede driftsomkostninger faldt med 11 pct. til 415 mio. kr. På anlægsniveau faldt driftsomkostninger 1,4 mio. kr. til 21,9 mio. kr. Finansieringsomkostningerne udgjorde minus 53.000 kr. Driftsresultatet for havbrugene blev 3,0 mio. kr. pr. anlæg. Det resulterede i en afkastningsgrad på 16,6 pct. imod -0,5 pct. i 2015, se tabel XIII.

Figur 14 Driftsomkostninger for havbrug



Kilde: Tabel 12.1 og www.statistikbanken.dk/AKREGN

Stor spredning i driftsresultatet Den øvre halvdel af havbrugene fik i gennemsnit et driftsresultat på 5,6 mio. kr. pr. anlæg, mens gennemsnittet for den nedre halvdel blev 665.000 kr. pr. anlæg, se tabel XIV.

Tabel XIV Hovedtal for havbrug og skaldyrbrug, gennemsnit pr. anlæg

	Havbrug		Skaldyrbrug	
	2015	2016	2015	2016
	antal			
Anlæg	20	19	12	12
	ton			
Produktion	780	654	147	141
	1.000 kr.			
Bruttoudbytte	23 238	24 787	769	857
Driftsomkostninger	23 223	21 862	438	650
Finansieringsomkostninger ..	275	-53	29	34
Driftsresultat	-261	2 978	302	173
Nedre halvdel	-984	655	54	11
Øvre halvdel	463	5 559	550	335
	pct.			
Overskudsgrad	-0,4	11,4	34,9	13,0
Afkastningsgrad	-0,5	16,6	29,8	7,6
Soliditet	43,6	62,6	45,0	43,1

Kilde: Tabel 12.1-12.2

3.5 Skaldyrbrug

Skaldyrbrugene producerer næsten udelukkende blåmuslinger på liner udspændt under havoverfladen. I forhold til alle andre anlægstyper kan skaldyranlæggene have en produktionsperiode, som er længere end et regnskabsår. Derfor kan der forekomme aktive skaldyrbrug, som ikke har anført indtægter i regnskabet, men som stadig har haft omkostninger til at opretholde produktionen. Disse anlæg medtages i statistikken, da der ellers vil være et misvisende udsving i antallet af anlæg.

12 skaldyranlæg I 2016 var der uændret 12 aktive skaldyrbrug.

12 pct. større produktion Skaldyrbrugene producerede med 141 ton pr. anlæg samlet 1.696 ton, hvilket er 62 ton mindre end i 2015. På nær 4 ton gik hele produktionen til konsum. I gennemsnit svarede det til at hvert anlæg producerede 141 ton, se tabel XIV.

Bruttoudbyttet steg Det gennemsnitlige bruttoudbytte pr. anlæg steg med 88.000 kr. til 857.000 kr., hvilket svarede til en stigning på 11 pct., se tabel XIV.

Øgede driftsomkostninger Driftsomkostningerne steg med 213.000 kr. til 650.000 kr. pr. anlæg i 2016. Stigningen kom primært fra øgede omkostninger til personale, vedligeholdelse og driftskontrol, vandprøver og analyser. Skaldyrbrugene brugte 35.000 kr. pr. anlæg til driftskontrol, vandprøver og analyser svarende til 5,4 pct. af driftsomkostningerne. Sammenlignet med hele erhvervet, som brugte 0,3 pct. af driftsomkostningerne til driftskontrol, vandprøver og analyser, udgør denne post en forholdsmæssig større omkostning for skaldyrbrugene, se tabel 13.

Mindre resultat Større stigning i driftsomkostninger end i bruttoudbytte betød, at driftsresultatet faldt fra 302.000 kr. pr. anlæg i 2015 til 173.000 kr. pr. anlæg i 2016, se tabel XIV.

Stor spredning i driftsresultatet Den øvre halvdel af skaldyrbrugene fik et driftsresultat på 335.000 kr. pr. anlæg, mens resultatet blev 11.000 kr. pr. anlæg for den nedre halvdel, se tabel XIV.

3.6 Ålebrug

Produktionen i ålebrug sker i recirkulerede anlæg, typisk i kar opstillet i lukkede haller. Produktionen er næsten udelukkende ål til konsum, hvoraf ca. 90 pct. eksporteres². I anlægstypen ålebrug indgår nogle få anlæg, der også producerer en mindre mængde af andre arter. Disse anlæg er placeret under ålebrug, da ål udgør langt den mest betydningsfulde art af anlæggenes produktion.

Da stikprøven i 2016 omfattede under halvdelen af ålebrugene, er dækningen af den samlede produktion og omsætning for gruppen ikke tilstrækkelig til en fuld præsentation af gruppens resultater. Derfor foreligger der i statistikken ikke detaljerede oplysninger for ålebrugene, men kun hovedtal.

<i>Fem anlæg</i>	Der var i 2016 registreret fem kommercielle anlæg, det samme som i 2015.
<i>Mindre produktion</i>	Ålebrugenes samlede produktion faldt med 35 pct. til 755 ton, hvilket svarer til 151 ton pr. anlæg imod 232 ton pr. anlæg i 2015, se tabel XV.
<i>Mindre bruttoudbytte</i>	Det samlede bruttoudbytte for ålebrugene faldt med 22 pct. til 61 mio. kr., svarende til 12,2 mio. kr. pr. anlæg imod 15,6 mio. kr. pr. anlæg i 2015, se tabel XV.
<i>Mindre overskud</i>	Driftsomkostningerne faldt samlet set med 27 pct. til 45 mio. kr. Opgjort pr. anlæg faldt de fra 12,4 mio. kr. til 9,0 mio. kr. pr. anlæg. Da driftsomkostningerne faldt mere end bruttoudbyttet, steg overskuddet fra 2,9 mio. kr. pr. anlæg i 2015 til 3,1 mio. kr. pr. anlæg i 2016. Når der indregnes en ejer aflønning på 376.000 kr. pr. anlæg, fås en afkastningsgrad på 18,4 pct., se tabel 13.

3.7 Andre anlæg

9 anlæg I gruppen af andre anlæg indgår to anlægstyper:

- *Indpumpningsanlæg*, som ligner traditionelle dambrug med jorddamme. De ligger på land tæt ved kysten og har udelukkende indtag af saltvand eller brakvand.
- *Recirkulerede anlæg*, der i opbygning ofte ligner ålebrugene, og som ud over regnbueørred også producerer også andre arter som laks, sandart, pighvar og skrubber.

Tilsammen var der 9 anlæg i denne gruppe i 2016. Der er i gruppen flere nye anlæg, som er under indkøring, og som derfor må forventes endnu ikke at have opnået en optimal drift. Ligesom for skaldyrbrugene og ålebrugene kan resultaterne for gruppen af andre anlæg ikke vises detaljeret.

<i>Produktion på 2.895 ton</i>	Anlæggene i gruppen af andre anlæg producerede 2.895 ton svarende til 322 ton pr. anlæg, se tabel XV.
<i>Større bruttoudbytte</i>	Bruttoudbyttet blev 9,3 mio. kr. pr. anlæg i 2016 imod 4,9 mio. kr. i 2015, hvilket var en stigning på 88 pct., se tabel XV.

² Kilde: Danmarks Statistiks udenrigshandelsstatistik og Dansk Akvakultur

Tabel XV Hovedtal for ålebrug og andre anlæg, gennemsnit pr. anlæg

	Ålebrug		Andre anlæg	
	2015	2016	2015	2016
	antal			
Anlæg	5	5	10	9
	ton			
Produktion	232	151	173	322
	1.000 kr.			
Bruttoudbytte	15 585	12 226	4 931	9 278
Driftsomkostninger	12 419	9 022	4 816	11 398
Finansieringsomkostninger ..	271	139	292	846
Driftsresultat	2 895	3 065	-177	-2 966
Nedre halvdel .....	..	..	..	..
Øvre halvdel .....	..	..	..	..
	pct.			
Overskudsgrad	17,9	23,1	-0,4	-24,9
Afkastningsgrad	15,2	18,4	-0,2	-8,5
Soliditet	30,5	64,3	14,6	10,5

Kilde: Tabel 13 og www.statistikbanken.dk/AKREGN

Underskud på 3 mio. kr.

Driftsomkostningerne steg med 6,6 mio. kr. til 11,4 mio. kr. pr. anlæg. Omkostninger til foder var den største omkostningspost med 34 pct. I 2016 fik gruppen i gennemsnit et underskud på 3,0 mio. kr. pr. anlæg, hvilket gav en afkastningsgrad på minus 8,5 pct., se tabel XV.

3.8 Økologisk akvakultur

21 økologiske akvakulturanlæg

Danmarks Statistik havde ved udgangen af 2016 kendskab til 21 økologiske akvakulturanlæg, hvilket var 2 flere end i 2016. I statistikken indgår de under de respektive anlægstyper, men da den samlede gruppe af økologiske anlæg har nået en størrelse, hvor der kan vises resultater uden diskretionsbrud, er der lavet en specialtabel for alle de økologiske anlæg på tværs af anlægstyper, se tabel XVI.

Tabel XVI Hovedtal for alle anlæg og økologiske anlæg, total

	Alle anlæg		Økologiske anlæg	
	2015	2016	2015	2016
	antal			
Anlæg	218	211	19	21
	ton			
Produktion	53 309	50 590	2 782	3 018
	mio. kr.			
Bruttoudbytte	1 397	1 410	53,6	65,5
Driftsomkostninger	1 304	1 285	49,8	54,3
Finansieringsomkostninger ..	27	18	2,0	2,6
Driftsresultat	66	107	0,7	7,2

Kilde: Tabel 10 og beregninger på grundlag af statistikmaterialet

Større produktion

De økologiske akvakulturanlæg producerede 3.018 ton fisk og blåmuslinger, hvilket er en stigning på 9 pct. forhold til året før. Produktionen udgjorde 6 pct. af erhvervets samlede produktion på 50.590 ton. Værdien af den økologiske produktion var 65,5 mio. kr. svarende til knap 5 pct. af erhvervets samlede produktionsværdi, se tabel XVI.

Større overskud De økologiske anlæg fik et samlet overskud på 7,2 mio. kr., svarende til 343.000 kr. pr. anlæg, hvilket var 305.000 kr. mere pr. anlæg end året før. Driftsomkostningerne steg med 4,6 mio. kr. til 54,3 mio. kr. og finansieringsomkostningerne steg med 681.000 kr. til 2,6 mio. kr. i alt, se tabel XVI.

4. Tabelfortegnelse

Fiskeri og akvakultur:

1	Driftsregnskab, status, kapitalforskydninger og nøgletal, 2014-2016	35
---	---	----

Fiskeri:

2.1-2.2	Fiskeri pr. virksomhed	36
	2.1 Bruttoudbytte, driftsomkostninger og resultat af primær drift	
	2.2 Driftsresultat, investeringer, status, kapitalforskydninger og nøgletal	
3.1-3.2	Fartøjslængdegrupper, samme som ovenfor	38
4.1-4.2	Fartøjer under 12 meter, samme som ovenfor	40
5.1-5.2	Fartøjer fra 12 til 14,9 meter, samme som ovenfor	42
6.1-6.2	Fartøjer fra 15 til 17,9 meter, samme som ovenfor	44
7.1-7.2	Fartøjer fra 18 til 23,9 meter, samme som ovenfor	46
8.1-8.2	Fartøjer fra 24 til 39,9 meter, samme som ovenfor	48
9.1-9.2	Fartøjer over 40 meter og specialfiskerier, samme som ovenfor	50

Akvakultur:

10	Akvakultur, hele erhvervet	53
	Produktion, bruttoudbytte, driftsomkostninger, driftsresultat og balance	
11.1-11.2	Ferskvandsdambrug	54
	2.1 Bruttoudbytte, driftsomkostninger og resultat af primær drift	
	2.2 Driftsresultat, investeringer, status, kapitalforskydninger og nøgletal	
12.1-12.2	Havbrug, samme som ovenfor.	56
13	Ålebrug og skaldyrbrug	58
	Produktion, bruttoudbytte, driftsomkostninger, driftsresultat og balance	

Tabel 1 Fiskeri og akvakultur
Driftsregnskab, status, kapitalforskydninger og nøgletal
 Financial result. Investments and changes in net capital

		Fiskeri			Akvakultur		
		2014	2015	2016	2014	2015	2016
1	Population, antal	576	544	556	221	218	211
2	Stikprøve, antal	292	276	281	123	121	118
		ton					
20	Produktion	738 458	860 265	662 812	48 122	53 309	50 590
21	Konsumfisk	258 960	251 797	265 337	35 254	35 309	36 402
35	Krebs- og bløddyr mv.	56 920	61 378	57 723	...	...	...
36	Industrifisk	422 577	547 090	339 752	...	...	...
22	Yngel, udsætning og øvrig produktion ..	..	..	..	12 868	18 000	14 188
		mio. kr.					
40	Bruttoudbytte	2 937	3 463	3 695	1 278	1 397	1 410
41	Konsumfisk	1 678	1 833	2 215	757	821	961
55	Krebs- og bløddyr mv.	463	447	571	...	...	...
46	Industrifisk	640	945	692	...	...	...
47	Yngel og udsætning og øvrig produktion.	...	...	...	434	543	416
59	Andre indtægter	157	238	217	87	33	33
70	Driftsomkostninger	2 105	2 229	2 293	1 199	1 304	1 285
71	Energi	415	314	266	53	58	57
72	Køb af årskvoter / fisk og foder	164	268	250	704	794	750
78	Vedligeholdelse	286	302	353	44	41	45
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser	61	63	64	89	89	118
86	Landing, salg og distribution	162	174	191	75	75	73
92	Administration mv.	52	52	59	28	27	20
93	Forsikringer	61	60	62	13	13	13
96	Lønomsotninger	524	583	647	144	156	144
97	Afskrivninger	379	414	400	49	51	65
110	Resultat af primær drift	833	1 234	1 402	79	92	125
120	Finansieringsomkostninger	268	252	191	20	27	18
130	Driftsresultat	565	983	1 212	59	66	107
140	Investeringer	394	565	927	111	89	72
141	Investering i anlægsaktiver	560	310	825	106	87	68
146	Investering i omsætningsaktiver	- 166	255	102	5	2	4
150	Finansiering af investeringerne	394	565	927	111	89	72
151	Egenfinansiering	318	811	778	7	24	156
152	Fremmedfinansiering	76	- 246	148	104	65	-84
160	Aktiver ultimo	11 665	12 418	17 158	1 361	1 519	1 525
161	Anlægsaktiver	10 682	11 049	15 649	609	692	725
174	Omsætningsaktiver	984	1 369	1 508	751	827	800
180	Passiver ultimo	11 665	12 418	17 158	1 361	1 519	1 525
181	Gæld	6 327	5 992	6 111	954	1 045	1 041
186	Hensatte forpligtelser	1 688	2 062	3 416	42	52	43
187	Egenkapital ultimo	3 651	4 365	7 631	364	422	441
190	Egenkapital primo	3 763	4 028	7 291	383	403	339
191	Kapitalændringer på aktiver	15	0	6	-13	1	1
192	Kapitalændringer på gæld	- 69	- 100	- 44	...	...	...
193	Andre kapitalændringer	21	21	81	1	-9	-14
194	Indskud fra ejere	- 80	416	297	-7	27	115
187	Egenkapital ultimo	3 651	4 365	7 631	364	422	441
Nøgletal							
201	Ejer aflønning (beregnet)	241	235	265	35	35	35
202	Overskudsgrad, pct.	20,1	28,8	30,8	3,4	4,1	6,4
203	Afkastningsgrad, pct.	5,6	9,0	7,4	3,3	3,9	6,0
204	Soliditetsgrad, pct.	31,3	35,1	44,5	26,8	27,8	28,9

Tabel 2.1 Fiskeri, pr. virksomhed
Bruttoudbytte, driftsomkostninger og resultat af primær drift
 Gross output, costs, and operating profit, average per firm

		2012	2013	2014	2015	2016
		----- antal -----				
1	Population	641	616	576	544	556
2	Stikprøve	276	285	292	276	281
		----- pr. virksomhed -----				
Indsats af produktionsfaktorer						
10	Erhvervsaktiver, primo, 1.000 kr.	14 473	16 433	18 142	20 436	27 312
11	Samlet bruttotonnage	83	91	108	108	107
17	Forbrug af brændstof, 1.000 liter	124	147	158	169	166
12	Antal havdage for fartøjer	136	135	138	135	133
13	Arbejdsindsats, dage i alt	359	385	399	393	398
		----- 1.000 kr. pr. virksomhed -----				
40	Bruttoudbytte	4 472	5 056	5 100	6 366	6 646
41	Konsumfisk	2 944	2 802	2 912	3 369	3 984
42	Torsk	553	449	519	648	639
43	Rødspætte og tunge	400	392	392	521	655
44	Sild og makrel	1 419	1 287	1 304	1 416	1 843
45	Anden konsumfisk	572	674	698	784	847
46	Industrifisk	653	1 162	1 111	1 737	1 245
55	Krebs og bløddyr mv.	689	709	803	822	1 027
56	Dybvandshummer og -rejer	443	429	492	505	648
57	Blåmusling	75	83	96	115	104
58	Anden krebs- og bløddyr	172	197	215	201	275
59	Andre indtægter	187	384	273	438	390
60	Udleje/salg af årskvoter	102	308	210	298	302
61	Andre fiskeriindtægter	54	64	35	128	79
62	Driftstilskud	6	1	2	0	0
63	Andre kilder	24	12	27	12	8
70	Driftsomkostninger	3 153	3 449	3 654	4 097	4 124
71	Energi	644	725	721	578	478
72	Køb af årskvoter, fisk og foder	238	275	285	492	450
76	Leje/køb af årskvoter (mængder)	199	227	233	435	393
77	Is, proviant/stores	39	48	52	57	57
78	Vedligeholdelse	406	448	496	555	636
79	Vedligeholdelse, fartøj, skrog, m.m.	294	334	367	381	469
80	Vedligeholdelse, fangstredskaber	81	88	101	145	138
81	Vedligeholdelse, andre driftsaktiver	31	26	29	28	29
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser	84	90	105	115	115
83	Leje af anlæg og udstyr	18	21	26	27	24
84	Driftsmæssig brug af bil, telefon mv.	30	29	32	30	31
85	Andre tjenesteydelser	36	40	48	58	60
86	Landing, salg og distribution	253	259	281	321	343
87	Mægler, bro og havnepenge	73	78	89	106	118
88	Halleje, auktion og samlecentral	103	102	111	130	135
89	Emballage, køling og fragt	21	24	26	25	28
90	Losningsudgifter	46	46	49	54	57
91	Fiskeriafgift, P.O. tilsv. fiskeriforening	9	9	6	5	6
92	Administration mv.	84	87	91	95	106
93	Forsikringer	96	102	106	110	112
94	Forsikring, fartøj og redskaber mv.	89	94	99	102	105
95	Andre forsikringer	7	8	7	7	7
96	Lønomsomkostninger	785	868	910	1 071	1 164
97	Afskrivninger	563	596	659	760	720
98	Afskrivninger, fartøj, skrog m.m.	256	259	279	361	286
99	Afskrivninger, fangstredskaber	73	79	101	104	114
100	Afskrivninger, andre driftsaktiver	234	258	279	295	320
110	Resultat af primær drift	1 319	1 607	1 445	2 269	2 522

Tabel 2.2 Fiskeri, pr. virksomhed
Driftsresultat, investeringer, status, kapitalforskydninger og nøgletal
 Financial result. Investments and changes in net capital and key indicators, average per firm

	2012	2013	2014	2015	2016	
	1.000 kr. pr. virksomhed					
120	Finansieringsomkostninger	483	465	465	462	343
121	Renteindtægter	15	17	32	44	83
123	Renteudgifter	498	482	497	507	426
124	Renteudgift skibs- og realkredit	63	79	51	45	34
125	Renteudgift andre pengeinstitutter	359	313	357	361	316
126	Andre renter og finansieringsudgifter	76	91	89	100	77
130	Driftsresultat	836	1 143	981	1 806	2 179
140	Investeringer	3 967	1 850	683	1 038	1 666
141	Anlægsaktiver	3 753	1 308	972	570	1 483
147	Fartøjer og fangstredskaber	318	340	920	182	1 293
148	Kvoter og andre driftsaktiver	3 436	969	52	388	190
146	Omsætningsaktiver	213	542	- 288	468	183
150	Finansiering	3 967	1 850	683	1 038	1 666
151	Egenfinansiering	3 937	1 204	552	1 490	1 400
152	Fremmedfinansiering	30	646	131	- 452	266
160	Aktiver ultimo	18 973	19 186	20 252	22 828	30 859
161	Anlægsaktiver	17 671	17 196	18 545	20 311	28 146
162	IOK rettigheder	6 644	7 373	7 667	8 105	12 345
163	FKA rettigheder	6 125	4 739	4 831	5 615	8 661
164	Andre fiskerirettigheder	128	124	126	237	264
166	Fartøjer, skrog m.m.	3 112	3 099	3 567	3 586	4 130
167	Maskiner og spil	962	997	1 289	1 181	1 308
168	Elektronisk udstyr	313	413	530	509	499
169	Fangstredskaber	131	174	195	201	190
170	Andre driftsaktiver	257	275	341	879	749
174	Omsætningsaktiver	1 302	1 990	1 708	2 517	2 712
176	Værdipapirer og kapitalandele	184	92	115	110	209
177	Andre finansielle aktiver	1 118	1 898	1 592	2 407	2 503
180	Passiver ultimo	18 973	19 186	20 252	22 828	30 859
181	Gæld	9 113	10 084	10 984	11 014	10 990
182	Skibs- og realkreditlån	1 314	1 247	794	726	585
183	Gæld til pengeinstitut	6 590	7 321	8 045	7 956	7 999
184	Gæld til ejere/parthavere	286	230	270	319	414
185	Anden gæld	923	1 286	1 875	2 012	1 992
186	Hensatte forpligtelser	1 964	1 970	2 931	3 790	6 143
187	Egenkapital ultimo	7 895	7 131	6 338	8 024	13 725
190	Egenkapital primo	4 621	6 598	6 534	7 405	13 113
191	Kapitalændringer på aktiver	- 71	- 6	26	1	11
192	Kapitalændringer på gæld	- 28	- 70	- 121	- 184	- 80
193	Andre kapitalændringer	- 21	29	37	38	146
194	Indskud fra ejere	3 395	581	- 139	764	535
187	Egenkapital ultimo	7 895	7 131	6 338	8 024	13 725
	Nøgletal					
201	Ejer aflønning (beregnet)	388	410	419	433	477
202	Overskudsgrad, pct.	20,8	23,7	20,1	28,8	30,8
203	Afkastningsgrad, pct.	5,8	7,1	5,6	9,0	7,4
204	Soliditetsgrad, pct.	41,6	37,2	31,3	35,2	44,5

Tabel 3.1 Fartøjslængdegrupper, pr. virksomhed
Bruttoudbytte, driftsomkostninger og resultat af primær drift. 2016
 Gross output, costs, and operating profit, average per firm. 2016

		Længde af fartøjer i meter					
		Under 12	12,0 - 14,9	15,0 - 17,9	18,0 - 23,9	24,0 - 39,9	40,0 og over
1	Population, antal	200	88	88	55	36	30
2	Stikprøve, antal	68	37	56	39	32	29
Indsats af produktionsfaktorer		pr. virksomhed					
10	Erhvervsaktiver, primo, 1.000 kr.	3 026	8 037	16 009	37 792	66 187	256 786
11	Samlet bruttotonnage	8	24	51	109	294	1 092
17	Forbrug af brændstof, 1.000 liter	15	41	97	192	685	1 249
12	Antal havdage for fartøjer	104	113	148	183	258	151
13	Arbejdsindsats, dage i alt	169	229	437	666	1 233	1 003
		1.000 kr. pr. virksomhed					
40	Bruttoudbytte	847	1 793	3 896	7 857	17 918	58 089
41	Konsumfisk	706	1 146	1 937	4 528	14 214	34 505
42	Torsk	267	323	715	1 160	4 075	5
43	Rødspætte og tunge	216	524	640	1 926	2 982	4
44	Sild og makrel	9	108	185	112	2	33 022
45	Anden fisk	214	191	398	1 329	7 155	1 475
46	Industrifisk	2	92	380	1 144	1 273	18 043
55	Krebs og bløddyr mv.	100	510	1 465	1 941	2 104	-
56	Dybvandshummer og -rejer	56	484	1 447	1 903	2 069	-
57	Blåmusling	-	-	-	-	-	-
58	Anden krebs- og bløddyr	44	26	18	38	35	-
59	Andre indtægter	39	45	114	245	327	5 540
60	Udleje/salg af årskvoter	22	66	114	246	216	4 150
61	Andre fiskeriindtægter	6	-22	-3	-27	104	1383
62	Driftstilskud	-	-	-	-	-	-
63	Andre kilder	11	1	3	25	7	7
70	Driftsomkostninger	641	1 192	2 847	5 846	13 253	30 017
71	Energi	51	138	306	561	1 913	3 432
72	Køb af årskvoter, fisk og foder	53	95	178	395	1 322	4 778
76	Leje/køb af årskvoter (mængder)	36	75	137	320	1 166	4 407
77	Is, proviant/stores	17	20	41	75	156	372
78	Vedligeholdelse	160	259	482	923	1 776	4 033
79	Vedligeholdelse, fartøj, skrog, m.m.	122	206	378	677	1 288	2 840
80	Vedligeholdelse, fangstredskaber	24	40	81	211	423	1 039
81	Vedligeholdelse, andre driftsaktiver	14	13	23	35	65	155
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser	32	62	97	172	298	639
83	Leje af anlæg og udstyr	9	12	13	17	51	181
84	Driftsmæssig brug af bil, telefon mv.	12	22	31	45	88	126
85	Andre tjenesteydelser	12	27	53	110	159	332
86	Landing, salg og distribution	111	181	312	717	1 375	1 015
87	Mægler, bro og havnepenge	21	54	102	205	404	652
88	Halleje, auktion og samlecentral	59	93	134	337	533	163
89	Emballage, køling og fragt	10	12	28	49	192	8
90	Losningsudgifter	20	21	46	125	240	127
91	Fiskeriafgift, P.O. tilsvar, fiskeriforening	1	1	1	2	6	64
92	Administration mv.	32	46	69	128	163	804
93	Forsikringer	30	57	89	154	314	622
94	Forsikring, fartøj og redskaber mv.	27	52	83	148	289	601
95	Andre forsikringer	2	5	7	5	25	21
96	Lønomsomkostninger	97	235	964	2 113	4 487	6 929
97	Afskrivninger	76	119	351	684	1 603	7 765
98	Fartøj, skrog m.m.	45	75	209	344	881	2 163
99	Fangstredskaber	20	29	90	135	295	989
100	Andre driftsaktiver	11	15	52	204	427	4 613
110	Resultat af primær drift	206	600	1 049	2 010	4 665	28 072

Tabel 3.2 Fartøjslængdegrupper, pr. virksomhed
Driftsresultat, investeringer, status, kapitalforskydninger og nøgletal. 2016
 Financial result. Investments and changes in net capital and key indicators, average per firm. 2016

		Længde af fartøjer i meter					
		Under 12	12,0 - 14,9	15,0 - 17,9	18,0 - 23,9	24,0 - 39,9	40,0 og over
		1.000 kr. pr. virksomhed					
120	Finansieringsomkostninger	25	62	154	377	890	3 636
121	Renteindtægter	3	1	2	12	19	1 452
123	Renteudgifter	28	63	156	389	910	5 089
124	Renteudgift skibs- og realkredit	4	11	34	28	117	201
125	Renteudgift andre pengeinstitutter	21	53	119	328	623	3 768
126	Andre renter og finansieringsudgifter	3	- 1	3	33	169	1 119
130	Driftsresultat	181	538	894	1 633	3 775	24 436
140	Investeringer	- 115	-1 260	- 759	- 763	7 744	28 096
141	Anlægsaktiver	- 177	- 1 082	- 789	- 941	4 847	30 235
146	Omsætningsaktiver	62	- 177	31	178	2 897	- 2 139
150	Finansiering	- 115	-1 260	- 759	- 763	7 744	28 096
151	Egenfinansiering	- 130	- 1 024	- 251	- 143	5 920	21 560
152	Fremmedfinansiering	14	- 236	- 508	- 620	1 824	6 536
160	Aktiver ultimo	3 435	7 280	15 454	37 058	74 885	311 744
161	Anlægsaktiver	2 798	6 898	14 890	36 178	69 605	279 260
162	IOK rettigheder	603	272	951	3 634	4 283	209 345
163	FKA rettigheder	1 458	4 913	10 328	25 058	48 068	2 121
164	Andre fiskerirettigheder	0	1	2	24	13	1 497
166	Fartøjer, skrog m.m.	420	1 143	2 019	4 539	9 259	41 317
167	Maskiner og spil	158	271	922	1 628	3 951	10 785
168	Elektronisk udstyr	76	125	422	701	1 743	3 466
169	Fangstredskaber	34	63	113	221	435	1 735
170	Andre driftsaktiver	49	110	132	374	1 854	8 993
174	Omsætningsaktiver	637	383	564	880	5 280	32 484
176	Værdipapirer og kapitalandele	319	104	47	74	228	545
177	Andre finansielle aktiver	318	279	516	805	5 052	31 938
180	Passiver ultimo	3 435	7 280	15 454	37 058	74 885	311 744
181	Gæld	898	1 210	3 523	10 154	26 232	128 175
182	Skibs- og realkreditlån	72	203	533	418	1 883	3 335
183	Gæld til pengeinstitut	325	733	2 049	7 447	15 320	103 495
184	Gæld til ejere/parthavere	27	6	456	601	227	4 321
185	Anden gæld	473	268	484	1 689	8 802	17 025
186	Hensatte forpligtelser	689	2 828	5 191	8 538	15 398	50 344
187	Egenkapital ultimo	1 849	3 242	6 741	18 365	33 255	133 224
190	Egenkapital primo	2 100	4 445	7 497	19 560	29 380	118 469
191	Kapitalændringer på aktiver	1	4	3	0	0	167
192	Kapitalændringer på gæld	- 47	- 66	- 163	- 367	- 441	794
193	Andre kapitalændringer	34	11	5	1 789	651	- 1 580
194	Indskud fra ejere	- 239	- 1 152	- 600	- 2 616	3 666	15 374
187	Egenkapital ultimo	1 849	3 242	6 741	18 365	33 255	133 224
Nøgletal							
201	Ejer aflønning (beregnet)	306	466	457	537	786	1 298
202	Overskudsgrad, pct.	- 11,8	7,5	15,2	18,8	21,7	46,1
203	Afkastningsgrad, pct.	- 3,4	1,8	3,8	4,0	5,7	10,0
204	Soliditetsgrad, pct.	53,8	44,5	43,6	49,6	44,4	42,7

Table 4.1 Fartøjer under 12 meter, pr. virksomhed
Bruttoudbytte, driftsomkostninger og resultat af primær drift. 2016
 Gross output, costs, and operating profit, average per firm. 2016

	Garn/ krog	Jolle/ ruse	Snur/ garn/ trawl	Trawl	I alt	
	----- antal -----					
1	Population	103	28	52	17	200
2	Stikprøve	34	1	23	10	68
	----- pr. virksomhed -----					
10	Erhvervsaktiver, primo, 1.000 kr.	1 824	632	5 898	5 472	3 026
11	Samlet bruttotonnage	7	5	10	13	8
17	Forbrug af brændstof, 1.000 liter	9	7	23	39	15
12	Antal havdage for fartøjer	107	89	102	122	104
13	Arbejdsindsats, dage i alt	171	188	153	181	169
	----- 1.000 kr. pr. virksomhed -----					
40	Bruttoudbytte	800	638	899	1 323	847
41	Konsumfisk	708	506	716	996	706
42	Torsk	311	63	236	431	267
43	Rødspætte og tunge	193	34	319	337	216
44	Sild og makrel	12	3	4	18	9
45	Anden konsumfisk	191	405	157	210	214
46	Industrifisk	-	-	9	-	2
55	Krebs og bløddyr mv.	50	85	139	304	100
56	Dybvandshummer og -rejer	3	-	110	302	56
57	Blåmusling	-	-	-	-	-
58	Anden krebs- og bløddyr	47	85	29	2	44
59	Andre indtægter	42	47	35	23	39
60	Udleje/salg af årskvoter	25	11	25	12	22
61	Andre fiskeriindtægter	5	8	9	1	6
62	Driftstilskud	-	-	-	-	-
63	Andre kilder	11	27	1	11	11
70	Driftsomkostninger	579	518	674	1 123	641
71	Energi	34	25	74	126	51
72	Køb af årskvoter, fisk og foder	54	28	53	84	53
76	Leje/køb af årskvoter (mængder)	37	12	35	68	36
77	Is, proviant/stores	17	16	17	17	17
78	Vedligeholdelse	137	138	185	254	160
79	Vedligeholdelse, fartøj, skrog, m.m.	102	100	143	214	122
80	Vedligeholdelse, fangstredskaber	25	21	23	28	24
81	Vedligeholdelse, andre driftsaktiver	11	17	19	12	14
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser	33	39	28	33	32
83	Leje af anlæg og udstyr	10	18	5	4	9
84	Driftsmæssig brug af bil, telefon mv.	14	14	7	8	12
85	Andre tjenesteydelser	9	6	15	21	12
86	Landing, salg og distribution	104	60	132	167	111
92	Administration mv.	26	27	42	47	32
93	Forsikringer	29	26	31	34	30
94	Forsikring, fartøj og redskaber mv.	27	25	27	33	27
95	Andre forsikringer	3	1	3	1	2
96	Lønomsomkostninger	89	116	52	255	97
97	Afskrivninger	72	59	78	123	76
98	Afskrivninger, fartøj, skrog m.m.	43	40	44	69	45
99	Afskrivninger, fangstredskaber	20	15	22	22	20
100	Afskrivninger, andre driftsaktiver	9	3	12	32	11
110	Resultat af primær drift	221	120	225	200	206

Tabel 4.2 Fartøjer under 12 meter, pr. virksomhed

Driftsresultat, investeringer, status, kapitalforskydninger og nøgletal. 2016

Financial result. Investments and changes in net capital and key indicators, average per firm. 2016

	Garn/ krog	Jolle/ ruse	Snur/garn/ trawl	Trawl	I alt	
1.000 kr. pr. virksomhed						
120	Finansieringsomkostninger	23	10	41	15	25
121	Renteindtægter	1	0	7	11	3
123	Renteudgifter	24	10	48	26	28
124	Renteudgift skibs- og realkredit	2	3	9	4	4
125	Renteudgift andre pengeinstitutter	18	8	37	14	21
126	Andre renter og finansieringsudgifter	3	- 1	3	8	3
130	Driftsresultat	198	110	184	185	181
140	Investeringer	48	33	- 415	- 435	- 115
141	Anlægsaktiver	- 83	44	- 361	- 550	- 177
146	Omsætningsaktiver	131	- 11	- 53	115	62
150	Finansiering	48	33	- 415	- 435	- 115
151	Egenfinansiering	33	7	- 424	- 440	- 130
152	Fremmedfinansiering	15	27	9	5	14
160	Aktiver ultimo	2 075	913	5 778	8 661	3 435
161	Anlægsaktiver	1 691	669	5 481	4 806	2 798
162	IOK rettigheder	-	0	2 294	72	603
163	FKA rettigheder	1 094	192	2 251	3 324	1 458
164	Andre fiskerirettigheder	-	-	1	0	0
166	Fartøjer, skrog m.m.	351	269	508	811	420
167	Maskiner og spil	125	91	228	256	158
168	Elektronisk udstyr	57	38	105	168	76
169	Fangstredskaber	32	20	45	39	34
170	Andre driftsaktiver	32	60	49	136	49
174	Omsætningsaktiver	384	244	297	3 856	637
176	Værdipapirer og kapitalandele	12	8	99	3 359	319
177	Andre finansielle aktiver	372	235	198	497	318
180	Passiver ultimo	2 075	913	5 778	8 661	3 435
181	Gæld	561	306	1 062	3 408	898
182	Skibs- og realkreditlån	37	61	152	64	72
183	Gæld til pengeinstitut	296	118	534	200	325
184	Gæld til ejere/parthavere	12	5	75	15	27
185	Anden gæld	217	122	301	3 129	473
186	Hensatte forpligtelser	529	251	976	1 499	689
187	Egenkapital ultimo	985	356	3 740	3 754	1 849
190	Egenkapital primo	1 016	399	4 328	4 655	2 100
191	Kapitalændringer på aktiver	0	0	0	13	1
192	Kapitalændringer på gæld	8	9	- 86	- 351	- 47
193	Andre kapitalændringer	46	4	29	23	34
194	Indskud fra ejere	- 86	- 56	- 530	- 585	- 239
187	Egenkapital ultimo	985	356	3 740	3 754	1 849
Nøgletal						
201	Ejer aflønning (beregnet)	310	332	314	217	306
202	Overskudsgrad, pct.	-11,1	-33,3	-9,9	-1,3	-11,8
203	Afkastningsgrad, pct.	-5,1	-32,6	-1,6	-0,3	-3,4
204	Soliditetsgrad, pct.	47,5	39,0	64,7	43,3	53,8

Tabel 5.1 Fartøjer fra 12 til 14,9 meter, pr. virksomhed
Bruttoudbytte, driftsomkostninger og resultat af primær drift. 2016
 Gross output, costs, and operating profit, average per firm. 2016

	Garn/ krog	Snurre- vod	Snur/ garn/ trawl	Trawl	I alt	
	antal					
1	Population	18	5	16	49	88
2	Stikprøve	7	2	6	22	37
	Indsats af produktionsfaktorer	pr. virksomhed				
10	Erhvervsaktiver, primo, 1.000 kr.	4 137	6 329	11 138	8 631	8 037
11	Samlet bruttotonnage	20	24	28	25	24
17	Forbrug af brændstof, 1.000 liter	16	24	48	50	41
12	Antal havdage for fartøjer	100	113	108	119	113
13	Arbejdsindsats, dage i alt	198	234	221	243	229
		1.000 kr. pr. virksomhed				
40	Bruttoudbytte	1 633	2 596	1 743	1 785	1 793
41	Konsumfisk	1 358	2 375	1 292	896	1 146
42	Torsk	439	333	246	304	323
43	Rødspætte og tunge	579	1 892	829	265	524
44	Sild og makrel	1	0	0	194	108
45	Anden konsumfisk	338	149	217	133	191
46	Industrifisk	-	92	70	132	92
55	Krebs og bløddyr mv.	110	94	308	765	510
56	Dybvandshummer og -rejer	-	93	303	761	484
57	Blåmusling	-	-	-	-	-
58	Anden krebs- og bløddyr	110	2	5	4	26
59	Andre indtægter	165	35	73	- 7	45
60	Udleje/salg af årskvoter	151	34	59	41	66
61	Andre fiskeriindtægter	12	1	15	-49	-22
62	Driftstilskud	-	-	-	-	-
63	Andre kilder	2	-	-	1	1
70	Driftsomkostninger	994	1 396	1 123	1 267	1 192
71	Energi	51	79	178	162	138
72	Køb af årskvoter, fisk og foder	85	264	69	90	95
76	Leje/køb af årskvoter (mængder)	63	253	55	68	75
77	Is, proviant/stores	23	11	14	22	20
78	Vedligeholdelse	240	165	271	273	259
79	Vedligeholdelse, fartøj, skrog, m.m.	176	125	212	223	206
80	Vedligeholdelse, fangstredskaber	42	37	38	41	40
81	Vedligeholdelse, andre driftsaktiver	22	3	21	9	13
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser	69	58	65	58	62
83	Leje af anlæg og udstyr	21	2	9	11	12
84	Driftsmæssig brug af bil, telefon mv.	27	9	30	20	22
85	Andre tjenesteydelser	21	47	26	27	27
86	Landing, salg og distribution	199	613	176	132	181
92	Administration mv.	46	29	54	46	46
93	Forsikringer	45	47	71	58	57
94	Forsikring, fartøj og redskaber mv.	43	44	60	53	52
95	Andre forsikringer	3	3	11	5	5
96	Lønomsomkostninger	131	72	110	331	235
97	Afskrivninger	128	70	130	118	119
98	Afskrivninger, fartøj, skrog m.m.	76	57	75	77	75
99	Afskrivninger, fangstredskaber	43	0	33	25	29
100	Afskrivninger, andre driftsaktiver	9	12	22	15	15
110	Resultat af primær drift	638	1 200	620	519	600

Tabel 5.2 Fartøjer fra 12 til 14,9 meter, pr. virksomhed

Driftsresultat, investeringer, status, kapitalforskydninger og nøgletal. 2016

Financial result. Investments and changes in net capital and key indicators, average per firm 2016

	Garn/ krog	Snurre- vod	Snur/garn/ trawl	Trawl	I alt	
1.000 kr. pr. virksomhed						
120	Finansieringsomkostninger	74	31	42	62	
121	Renteindtægter	2	0	0	1	
123	Renteudgifter	76	31	43	63	
124	Renteudgift skibs- og realkredit	0	-	16	11	
125	Renteudgift andre pengeinstitutter	78	31	27	53	
126	Andre renter og finansieringsudgifter	- 3	0	0	- 1	
130	Driftsresultat	564	1 169	578	538	
140	Investeringer	- 140	168	-4 738	- 681	-1 260
141	Anlægsaktiver	- 119	- 36	-4 674	- 370	-1 082
146	Omsætningsaktiver	- 21	204	- 64	- 311	- 177
150	Finansiering	- 140	168	-4 738	- 681	-1 260
151	Egenfinansiering	116	493	-4661	-410	-1024
152	Fremmedfinansiering	-256	-325	-77	-271	-236
160	Aktiver ultimo	4 285	6 951	7 076	8 481	7 280
161	Anlægsaktiver	3 938	6 226	6 385	8 221	6 898
162	IOK rettigheder	-	319	7	453	272
163	FKA rettigheder	2 340	5 215	4 173	6 070	4 913
164	Andre fiskerirettigheder	-	-	-	2	1
166	Fartøjer, skrog m.m.	1 220	533	1 646	1 013	1 143
167	Maskiner og spil	151	92	302	323	271
168	Elektronisk udstyr	80	32	155	141	125
169	Fangstredskaber	81	29	57	62	63
170	Andre driftsaktiver	66	6	45	157	110
174	Omsætningsaktiver	347	725	691	260	383
176	Værdipapirer og kapitalandele	224	34	285	8	104
177	Andre finansielle aktiver	123	691	406	252	279
180	Passiver ultimo	4 285	6 951	7 076	8 481	7 280
181	Gæld	1 172	379	944	1 395	1 210
182	Skibs- og realkreditlån	11	-	243	282	203
183	Gæld til pengeinstitut	953	232	376	821	733
184	Gæld til ejere/parthavere	-	8	1	9	6
185	Anden gæld	208	139	324	284	268
186	Hensatte forpligtelser	1 553	1 590	1 984	3 699	2 828
187	Egenkapital ultimo	1 559	4 982	4 147	3 388	3 242
190	Egenkapital primo	1 556	4 544	8 897	4 043	4 445
191	Kapitalændringer på aktiver	-	15	16	-	4
192	Kapitalændringer på gæld	15	0	25	-132	-66
193	Andre kapitalændringer	7	-1	-2	17	11
194	Indskud fra ejere	-19	424	-4790	-541	-1152
187	Egenkapital ultimo	1 559	4 982	4 147	3 388	3 242
Nøgletal						
201	Ejераflønning (beregnet)	550	508	614	383	466
202	Overskudsgrad, pct.	5,4	26,7	0,4	7,6	7,5
203	Afkastningsgrad, pct.	2,2	11,0	0,1	1,6	1,8
204	Soliditetsgrad, pct.	36,4	71,7	58,6	39,9	44,5

Tabel 6.1 Fartøjer fra 15 til 17,9 meter, pr. virksomhed
Bruttoudbytte, driftsomkostninger og resultat af primær drift. 2016
 Gross output, costs, and operating profit, average per firm. 2016

	Garn/ krog	Snurre- vod	Snur/garn/ trawl	Trawl	I alt	
	antal					
1	Population	9	5	16	58	88
2	Stikprøve	5	4	11	36	56
	Indsats af produktionsfaktorer	pr. virksomhed				
10	Erhvervsaktiver, primo, 1.000 kr.	11 875	9 478	11 156	18 552	16 009
11	Samlet bruttotonnage	66	32	46	52	51
17	Forbrug af brændstof, 1.000 liter	58	39	87	112	97
12	Antal havdage for fartøjer	176	98	136	151	148
13	Arbejdsindsats, dage i alt	681	251	344	440	437
		1.000 kr. pr. virksomhed				
40	Bruttoudbytte	4 831	2 886	2 777	4 147	3 896
41	Konsumfisk	4 607	2 692	1 554	1 564	1 937
42	Torsk	1 061	638	869	625	715
43	Rødspætte og tunge	2 210	1 693	393	374	640
44	Sild og makrel	0	0	1	280	185
45	Anden konsumfisk	1 336	361	291	285	398
46	Industrifisk	-	-	5	575	380
55	Krebs og bløddyr mv.	91	2	1 182	1 882	1 465
56	Dybvandshummer og -rejer	0	-	1 174	1 872	1 447
57	Blåmusling	-	-	-	-	-
58	Anden krebs- og bløddyr	91	2	8	10	18
59	Andre indtægter	133	191	36	126	114
60	Udleje/salg af årskvoter	120	191	23	132	114
61	Andre fiskeriindtægter	3	1	12	-9	-3
62	Driftstilskud	-	-	-	-	-
63	Andre kilder	11	-	1	3	3
70	Driftsomkostninger	3 811	2 142	2 130	2 957	2 847
71	Energi	196	128	284	344	306
72	Køb af årskvoter, fisk og foder	265	321	97	174	178
76	Leje/køb af årskvoter (mængder)	223	295	70	128	137
77	Is, proviant/stores	42	26	26	46	41
78	Vedligeholdelse	692	280	417	485	482
79	Vedligeholdelse, fartøj, skrog, m.m.	497	201	352	382	378
80	Vedligeholdelse, fangstredskaber	132	60	52	83	81
81	Vedligeholdelse, andre driftsaktiver	64	19	13	19	23
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser	95	59	75	107	97
83	Leje af anlæg og udstyr	6	7	8	16	13
84	Driftsmæssig brug af bil, telefon mv.	24	27	30	33	31
85	Andre tjenesteydelser	64	25	38	58	53
86	Landing, salg og distribution	520	566	202	288	312
92	Administration mv.	66	47	65	72	69
93	Forsikringer	96	47	78	95	89
94	Forsikring, fartøj og redskaber mv.	88	38	75	88	83
95	Andre forsikringer	8	9	3	7	7
96	Lønomsomkostninger	1 501	524	654	1 004	964
97	Afskrivninger	379	171	258	388	351
98	Afskrivninger, fartøj, skrog m.m.	241	43	159	232	209
99	Afskrivninger, fangstredskaber	131	7	62	99	90
100	Afskrivninger, andre driftsaktiver	7	120	37	57	52
110	Resultat af primær drift	1 021	744	648	1 190	1 049

Tabel 6.2 Fartøjer fra 15 til 17,9 meter, pr. virksomhed

Driftsresultat, investeringer, status, kapitalforskydninger og nøgletal. 2016

Financial result. Investments and changes in net capital and key indicators, average per firm. 2016

	Garn/ krog	Snurre- vod	Snur/garn/ trawl	Trawl	I alt	
	1.000 kr. pr. virksomhed					
120	Finansieringsomkostninger	181	138	114	163	154
121	Renteindtægter	1	1	1	2	2
123	Renteudgifter	182	139	115	165	156
124	Renteudgift skibs- og realkredit	2	2	34	41	34
125	Renteudgift andre pengeinstitutter	179	72	86	123	119
126	Andre renter og finansieringsudgifter	1	65	- 5	1	3
130	Driftsresultat	840	607	533	1 027	894
140	Investeringer	954	- 270	- 813	-1 051	- 759
141	Anlægsaktiver	507	- 1	-1 012	- 997	- 789
146	Omsætningsaktiver	447	- 270	198	- 54	31
150	Finansiering	954	- 270	- 813	-1 051	- 759
151	Egenfinansiering	718	-192	-571	-318	-251
152	Fremmedfinansiering	235	-79	-242	-734	-508
160	Aktiver ultimo	12 739	10 334	10 412	17 708	15 454
161	Anlægsaktiver	12 042	9 308	9 893	17 192	14 890
162	IOK rettigheder	-	-	158	1 399	951
163	FKA rettigheder	7 625	8 080	7 230	11 796	10 328
164	Andre fiskerirettigheder	-	-	5	2	2
166	Fartøjer, skrog m.m.	2 984	815	1 348	2 158	2 019
167	Maskiner og spil	870	168	616	1 080	922
168	Elektronisk udstyr	295	117	239	519	422
169	Fangstredskaber	163	94	58	123	113
170	Andre driftsaktiver	105	34	240	114	132
174	Omsætningsaktiver	697	1 025	519	515	564
176	Værdipapirer og kapitalandele	29	95	6	57	47
177	Andre finansielle aktiver	668	931	513	458	516
180	Passiver ultimo	12 739	10 334	10 412	17 708	15 454
181	Gæld	4 454	2 004	2 269	3 855	3 523
182	Skibs- og realkreditlån	58	52	587	634	533
183	Gæld til pengeinstitut	3 962	1 685	1 131	2 037	2 049
184	Gæld til ejere/parthavere	-	43	108	658	456
185	Anden gæld	435	224	443	526	484
186	Hensatte forpligtelser	4 271	3 439	3 423	5 972	5 191
187	Egenkapital ultimo	4 015	4 891	4 720	7 881	6 741
190	Egenkapital primo	3 687	6 068	5 602	8 734	7 497
191	Kapitalændringer på aktiver	-	46	-	-	3
192	Kapitalændringer på gæld	-11	-864	-53	-157	-163
193	Andre kapitalændringer	-35	-1	-35	22	5
194	Indskud fra ejere	374	-359	-794	-719	-600
187	Egenkapital ultimo	4 015	4 891	4 720	7 881	6 741
	Nøgletal					
201	Ejeraflønning (beregnet)	563	337	383	472	457
202	Overskudsgrad, pct.	9,5	14,1	9,5	17,3	15,2
203	Afkastningsgrad, pct.	3,8	4,3	2,5	4,0	3,8
204	Soliditetsgrad, pct.	31,5	47,3	45,3	44,5	43,6

Tabel 7.1 Fartøjer fra 18 til 23,9 meter, pr. virksomhed
Bruttoudbytte, driftsomkostninger og resultat af primær drift. 2016
 Gross output, costs, and operating profit, average per firm. 2016

		Garn/ krog	Snurre- vod	Snur/garn/ trawl	Trawl	I alt
		antal				
1	Population	8	11	0	36	55
2	Stikprøve	5	7	0	27	39
	Indsats af produktionsfaktorer	pr. virksomhed				
10	Erhvervsaktiver, primo, 1.000 kr.	22 930	14 486	...	48 217	37 792
11	Samlet bruttotonnage	113	89	...	115	109
17	Forbrug af brændstof, 1.000 liter	91	86	...	248	192
12	Antal havdage for fartøjer	191	148	...	192	183
13	Arbejdsindsats, dage i alt	826	601	...	650	666
		1.000 kr. pr. virksomhed				
40	Bruttoudbytte	7 017	6 414	...	8 484	7 857
41	Konsumfisk	6 707	6 125	...	3 555	4 528
42	Torsk	1 406	1 468	...	1 011	1 160
43	Rødspætte og tunge	3 709	3 455	...	1 063	1 926
44	Sild og makrel	1	1	...	171	112
45	Anden konsumfisk	1 592	1 201	...	1 310	1 329
46	Industrifisk	-	-	...	1 747	1 144
55	Krebs og bløddyr mv.	135	6	...	2 933	1 941
56	Dybvandshummer og -rejer	0	0	...	2 907	1 903
57	Blåmusling	-	-	...	-	-
58	Anden krebs- og bløddyr	135	6	...	27	38
59	Andre indtægter	174	282	...	249	245
60	Udleje/salg af årskvoter	129	269	...	265	246
61	Andre fiskeriindtægter	34	-98	...	-18	-27
62	Driftstilskud	-	-	...	-	-
63	Andre kilder	11	111	...	2	25
70	Driftsomkostninger	5 716	5 180	...	6 079	5 846
71	Energi	309	275	...	704	561
72	Køb af årskvoter, fisk og foder	507	713	...	273	395
76	Leje/køb af årskvoter (mængder)	473	667	...	180	320
77	Is, proviant/stores	34	47	...	93	75
78	Vedligeholdelse	962	795	...	953	923
79	Vedligeholdelse, fartøj, skrog, m.m.	663	605	...	702	677
80	Vedligeholdelse, fangstredskaber	251	162	...	218	211
81	Vedligeholdelse, andre driftsaktiver	48	28	...	34	35
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser	175	171	...	172	172
83	Leje af anlæg og udstyr	3	29	...	17	17
84	Driftsmæssig brug af bil, telefon mv.	32	33	...	51	45
85	Andre tjenesteydelser	140	109	...	104	110
86	Landing, salg og distribution	590	915	...	685	717
92	Administration mv.	79	95	...	148	128
93	Forsikringer	147	92	...	174	154
94	Forsikring, fartøj og redskaber mv.	142	90	...	168	148
95	Andre forsikringer	4	3	...	6	5
96	Lønomsomkostninger	2 338	1 603	...	2 219	2 113
97	Afskrivninger	608	520	...	750	684
98	Afskrivninger, fartøj, skrog m.m.	389	246	...	364	344
99	Afskrivninger, fangstredskaber	210	108	...	127	135
100	Afskrivninger, andre driftsaktiver	9	167	...	259	204
110	Resultat af primær drift	1 300	1 234	...	2 406	2 010

Tabel 7.2 Fartøjer fra 18 til 23,9 meter, pr. virksomhed

Driftsresultat, investeringer, status, kapitalforskydninger og nøgletal. 2016

Financial result. Investments and changes in net capital and key indicators, average per firm. 2016

	Garn/ krog	Snurre- vod	Snur/garn/ trawl	Trawl	I alt
1.000 kr. pr. virksomhed					
120	Finansieringsomkostninger	328	203	441	377
121	Renteindtægter	56	0	6	12
123	Renteudgifter	384	204	447	389
124	Renteudgift skibs- og realkredit	24	19	32	28
125	Renteudgift andre pengeinstitutter	359	131	381	328
126	Andre renter og finansieringsudgifter	0	54	34	33
130	Driftsresultat	973	1 030	1 964	1 633
140	Investeringer	827	-1 192	- 986	- 763
141	Anlægsaktiver	35	-1 547	- 973	- 941
146	Omsætningsaktiver	792	355	- 13	178
150	Finansiering	827	-1 192	- 986	- 763
151	Egenfinansiering	1 494	-1 264	- 165	- 143
152	Fremmedfinansiering	- 667	72	- 821	- 620
160	Aktiver ultimo	23 356	13 392	47 334	37 058
161	Anlægsaktiver	22 387	12 424	46 501	36 178
162	IOK rettigheder	-	-	5 552	3 634
163	FKA rettigheder	15 051	10 119	31 846	25 058
164	Andre fiskerirettigheder	-	-	36	24
166	Fartøjer, skrog m.m.	5 566	1 177	5 338	4 539
167	Maskiner og spil	1 076	562	2 077	1 628
168	Elektronisk udstyr	369	262	909	701
169	Fangstredskaber	247	119	246	221
170	Andre driftsaktiver	78	187	497	374
174	Omsætningsaktiver	969	967	833	880
176	Værdipapirer og kapitalandele	132	53	68	74
177	Andre finansielle aktiver	837	914	765	805
180	Passiver ultimo	23 356	13 392	47 334	37 058
181	Gæld	7 857	5 453	12 101	10 154
182	Skibs- og realkreditlån	347	455	422	418
183	Gæld til pengeinstitut	7 164	2 407	9 050	7 447
184	Gæld til ejere/parthavere	-	197	858	601
185	Anden gæld	346	2 393	1 772	1 689
186	Hensatte forpligtelser	6 418	3 741	10 476	8 538
187	Egenkapital ultimo	9 080	4 198	24 757	18 365
190	Egenkapital primo	7 246	6 109	26 406	19 560
191	Kapitalændringer på aktiver	-	-	0	0
192	Kapitalændringer på gæld	949	-126	-734	-367
193	Andre kapitalændringer	204	-62	2706	1789
194	Indskud fra ejere	681	-1 723	-3 621	-2 616
187	Egenkapital ultimo	9 080	4 198	24 757	18 365
	Nøgletal				
201	Ejer aflønning (beregnet)	655	565	502	537
202	Overskudsgrad, pct.	9,2	10,4	22,4	18,8
203	Afkastningsgrad, pct.	2,9	5,0	4,0	4,0
204	Soliditetsgrad, pct.	38,9	31,4	52,3	49,6

Tabel 8.1 Fartøjer fra 24 til 39,9 meter, pr. virksomhed
Bruttoudbytte, driftsomkostninger og resultat af primær drift. 2016
 Gross output, costs, and operating profit, average per firm. 2016

	Bom- trawl ¹	Snur/garn/ trawl	Trawl, industri	Trawl, andet	I alt
	antal				
1	Population	4	4	28	36
2	Stikprøve	3	4	25	32
	pr. virksomhed				
10	Erhvervsaktiver, primo, 1.000 kr.	72 092	11 005	73 226	66 187
11	Samlet bruttotonnage	349	358	277	294
17	Forbrug af brændstof, 1.000 liter	885	420	694	685
12	Antal havdage for fartøjer	274	119	275	258
13	Arbejdsindsats, dage i alt	1 559	555	1 283	1 233
	1.000 kr. pr. virksomhed				
40	Bruttoudbytte	23 619	8 874	18 395	17 918
41	Konsumfisk	22 837	-	15 013	14 214
42	Torsk	4 082	-	4 656	4 075
43	Rødspætte og tunge	7 473	-	2 766	2 982
44	Sild og makrel	1	-	2	2
45	Anden konsumfisk	11 281	-	7 588	7 155
46	Industrifisk	-	8 386	439	1 273
55	Krebs og bløddyr mv.	58	-	2 697	2 104
56	Dybvandshummer og -rejer	1	-	2 659	2 069
57	Blåmusling	-	-	-	-
58	Anden krebs- og bløddyr	57	-	37	35
59	Andre indtægter	724	488	247	327
60	Udleje/salg af årskvoter	615	-	190	216
61	Andre fiskeriindtægter	109	474	50	104
62	Driftstilskud	-	-	-	-
63	Andre kilder	-	14	7	7
70	Driftsomkostninger	18 266	8 880	13 161	13 253
71	Energi	2 323	1 238	1 951	1 913
72	Køb af årskvoter, fisk og foder	3 052	2 993	836	1 322
76	Leje/køb af årskvoter (mængder)	2 816	2 648	719	1 166
77	Is, proviant/stores	237	345	117	156
78	Vedligeholdelse	2 163	1 549	1 754	1 776
79	Vedligeholdelse, fartøj, skrog, m.m.	1 675	1 129	1 256	1 288
80	Vedligeholdelse, fangstredskaber	337	415	437	423
81	Vedligeholdelse, andre driftsaktiver	151	5	61	65
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser	536	165	283	298
83	Leje af anlæg og udstyr	204	15	34	51
84	Driftsmæssig brug af bil, telefon mv.	120	60	87	88
85	Andre tjenesteydelser	212	90	162	159
86	Landing, salg og distribution	1 835	232	1 473	1 375
92	Administration mv.	247	103	160	163
93	Forsikringer	426	301	300	314
94	Forsikring, fartøj og redskaber mv.	344	282	282	289
95	Andre forsikringer	82	19	17	25
96	Lønomsomkostninger	5 558	1 702	4 732	4 487
97	Afskrivninger	2 127	596	1 672	1 603
98	Afskrivninger, fartøj, skrog m.m.	1 476	288	880	881
99	Afskrivninger, fangstredskaber	316	233	301	295
100	Afskrivninger, andre driftsaktiver	335	76	491	427
110	Resultat af primær drift	5 353	- 6	5 234	4 665

¹ Af diskretionshensyn er gruppen *Bomtrawl* inkluderet i gruppen *Trawl, andet*

Tabel 8.2 Fartøjer fra 24 til 39,9 meter, pr. virksomhed

Driftsresultat, investeringer, status, kapitalforskydninger og nøgletal. 2016

Financial result. Investments and changes in net capital and key indicators, average per firm. 2016

	Bom- trawl ¹	Snur/garn/ trawl	Trawl, industri	Trawl, andet	I alt
	1.000 kr. pr. virksomhed				
120	Finansieringsomkostninger	1 074	643	900	890
121	Renteindtægter	25	27	17	19
123	Renteudgifter	1 098	670	917	910
124	Renteudgift skibs- og realkredit	378	-	97	117
125	Renteudgift andre pengeinstitutter	676	668	609	623
126	Andre renter og finansieringsudgifter	44	3	211	169
130	Driftsresultat	4 279	- 649	4 335	3 775
140	Investeringer	5 454	25 605	5 519	7 744
141	Anlægsaktiver	6 314	4 383	4 703	4 847
146	Omsætningsaktiver	- 860	21 222	816	2 897
150	Finansiering	5 454	25 605	5 519	7 744
151	Egenfinansiering	6 179	10 931	5 167	5 920
152	Fremmedfinansiering	- 724	14 674	352	1 824
160	Aktiver ultimo	78 591	47 481	78 270	74 885
161	Anlægsaktiver	76 483	14 792	76 453	69 605
162	IOK rettigheder	1 279	9 138	4 018	4 283
163	FKA rettigheder	55 794	-	53 831	48 068
164	Andre fiskerirettigheder	-	-	16	13
166	Fartøjer, skrog m.m.	9 773	2 671	10 126	9 259
167	Maskiner og spil	5 706	1 146	4 100	3 951
168	Elektronisk udstyr	2 252	569	1 837	1 743
169	Fangstredskaber	570	259	441	435
170	Andre driftsaktiver	1 110	1 007	2 082	1 854
174	Omsætningsaktiver	2 108	32 689	1 817	5 280
176	Værdipapirer og kapitalandele	872	126	151	228
177	Andre finansielle aktiver	1 236	32 563	1 667	5 052
180	Passiver ultimo	78 591	47 481	78 270	74 885
181	Gæld	27 635	23 642	26 402	26 232
182	Skibs- og realkreditlån	5 630	-	1 616	1 883
183	Gæld til pengeinstitut	12 268	14 462	15 879	15 320
184	Gæld til ejere/parthavere	362	798	127	227
185	Anden gæld	9 375	8 381	8 780	8 802
186	Hensatte forpligtelser	26 070	3 026	15 641	15 398
187	Egenkapital ultimo	24 886	20 814	36 228	33 255
190	Egenkapital primo	21 502	10 545	33 196	29 380
191	Kapitalændringer på aktiver	-	-	-	-
192	Kapitalændringer på gæld	- 668	- 66	- 462	- 441
193	Andre kapitalændringer	351	1 077	632	651
194	Indskud fra ejere	3 701	9 257	2 862	3 666
187	Egenkapital ultimo	24 886	20 814	36 228	33 255
	Nøgletal				
201	Ejeraflønning (beregnet)	1 178	193	814	786
202	Overskudsgrad, pct.	17,7	-2,2	24,0	21,7
203	Afkastningsgrad, pct.	5,6	-1,5	5,9	5,7
204	Soliditetsgrad, pct.	31,7	43,8	46,3	44,4

¹ Af diskretionshensyn er gruppen *Bomtrawl* inkluderet i gruppen *Trawl, andet*

Tabel 9.1 Fartøjer over 40 meter og specialfiskerier, pr. virksomhed
Bruttoudbytte, driftsomkostninger og resultat af primær drift. 2016
 Gross output, costs, and operating profit, average per firm. 2016

	Fartøjer >=40 meter			Specialfiskerier		
	Trawl, industri	Not/Trawl, andet	I alt	Hestereje-fiskeri	Muslinge-fiskeri	
	antal					
1	Population	17	13	30	25	34
2	Stikprøve	17	12	29	11	9
	pr. virksomhed					
10	Erhvervsaktiver, primo, 1.000 kr.	44 908	533 856	256 786	4 549	5 451
11	Samlet bruttotonnage	616	1 715	1 092	59	18
17	Forbrug af brændstof, 1.000 liter	657	2 023	1 249	138	27
12	Antal havdage for fartøjer	134	173	151	173	63
13	Arbejdsindsats, dage i alt	652	1 461	1 003	488	163
	1.000 kr. pr. virksomhed					
40	Bruttoudbytte	18 557	109 784	58 089	4 416	2 788
41	Konsumfisk	752	78 644	34 505	262	0
42	Torsk	0	11	5	4	-
43	Rødspætte og tunge	-	8	4	197	-
44	Sild og makrel	703	75 285	33 022	-	-
45	Anden konsumfisk	49	3 340	1 475	61	-
46	Industrifisk	16 305	20 315	18 043	7	-
55	Krebs og bløddyr mv.	-	1	0	4 099	2 719
56	Dybvandshummer og -rejer	-	0	0	-	-
57	Blåmusling	-	-	-	-	1 697
58	Anden krebs- og bløddyr	-	1	0	4 099	1 022
59	Andre indtægter	1 500	10 824	5 540	49	69
60	Udleje/salg af årskvoter	431	9 014	4 150	20	42
61	Andre fiskeriindtægter	1056	1810	1383	29	18
62	Driftstilskud	-	-	-	-	-
63	Andre kilder	12	1	7	-	10
70	Driftsomkostninger	13 616	51 464	30 017	2 738	1 218
71	Energi	1 896	5 440	3 432	421	97
72	Køb af årskvoter, fisk og foder	3 359	6 634	4 778	65	35
76	Leje/køb af årskvoter (mængder)	2 973	6 282	4 407	11	18
77	Is, proviant/stores	386	353	372	53	18
78	Vedligeholdelse	2 561	5 958	4 033	554	197
79	Vedligeholdelse, fartøj, skrog, m.m.	1 860	4 121	2 840	435	158
80	Vedligeholdelse, fangstredskaber	652	1 545	1 039	76	32
81	Vedligeholdelse, andre driftsaktiver	50	292	155	43	7
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser	436	905	639	69	74
83	Leje af anlæg og udstyr	194	165	181	1	38
84	Driftsmæssig brug af bil, telefon mv.	67	203	126	22	10
85	Andre tjenesteydelser	176	537	332	46	26
86	Landing, salg og distribution	444	1 762	1 015	138	69
92	Administration mv.	165	1 638	804	73	103
93	Forsikringer	373	947	622	114	61
94	Forsikring, fartøj og redskaber mv.	340	941	601	104	53
95	Andre forsikringer	32	6	21	10	8
96	Lønomsomkostninger	2 734	12 415	6 929	993	354
97	Afskrivninger	1 647	15 766	7 765	311	228
98	Afskrivninger, fartøj, skrog m.m.	684	4 097	2 163	265	86
99	Afskrivninger, fangstredskaber	353	1 821	989	33	9
100	Afskrivninger, andre driftsaktiver	610	9 847	4 613	13	133
110	Resultat af primær drift	4 941	58 320	28 072	1 679	1 570

Tabel 9.2 Fartøjer over 40 meter og specialfiskerier, pr. virksomhed
Driftsresultat, investeringer, status, kapitalforskydninger og nøgletal. 2016
 Financial result. Investments and changes in net capital and key indicators, average per firm. 2016

	Fartøjer >=40 meter		Specialfiskerier			
	Trawl, industri	Not/Trawl, andet	I alt	Hestereje-fiskeri	Muslinge-fiskeri	
	1.000 kr. pr. virksomhed					
120	Finansieringsomkostninger	884	7 234	3 636	123	52
121	Renteindtægter	19	3 327	1 452	8	3
123	Renteudgifter	904	10 561	5 089	131	55
124	Renteudgift skibs- og realkredit	38	415	201	56	21
125	Renteudgift andre pengeinstitutter	704	7 775	3 768	60	33
126	Andre renter og finansieringsudgifter	161	2 372	1 119	16	1
130	Driftsresultat	4 057	51 085	24 436	1 556	1 518
140	Investeringer	15 442	44 643	28 096	459	1 062
141	Anlægsaktiver	16 687	47 951	30 235	82	- 204
146	Omsætningsaktiver	-1 246	-3 308	-2 139	377	1 266
150	Finansiering	15 442	44 643	28 096	459	1 062
151	Egenfinansiering	3 159	45 622	21 560	1 072	1 111
152	Fremmedfinansiering	12 283	- 979	6 536	- 612	- 50
160	Aktiver ultimo	64 439	635 142	311 744	5 059	7 560
161	Anlægsaktiver	59 949	566 052	279 260	4 351	5 597
162	IOK rettigheder	40 951	429 553	209 345	34	11
163	FKA rettigheder	333	4 460	2 121	274	109
164	Andre fiskerirettigheder	-	3 455	1 497	-	2 934
166	Fartøjer, skrog m.m.	13 729	77 393	41 317	2 723	1 276
167	Maskiner og spil	2 659	21 411	10 785	840	419
168	Elektronisk udstyr	1 365	6 214	3 466	300	44
169	Fangstredskaber	415	3 460	1 735	60	62
170	Andre driftsaktiver	495	20 106	8 993	119	742
174	Omsætningsaktiver	4 491	69 089	32 484	709	1 963
176	Værdipapirer og kapitalandele	1	1 256	545	180	178
177	Andre finansielle aktiver	4 489	67 833	31 938	528	1 785
180	Passiver ultimo	64 439	635 142	311 744	5 059	7 560
181	Gæld	34 401	250 804	128 175	2 629	2 961
182	Skibs- og realkreditlån	825	6 617	3 335	899	957
183	Gæld til pengeinstitut	21 844	210 269	103 495	1 125	1 279
184	Gæld til ejere/parthavere	3 811	4 988	4 321	223	229
185	Anden gæld	7 921	28 930	17 025	382	496
186	Hensatte forpligtelser	10 001	103 101	50 344	529	731
187	Egenkapital ultimo	20 038	281 237	133 224	1 902	3 867
190	Egenkapital primo	18 752	248 869	118 469	1 164	3 038
191	Kapitalændringer på aktiver	-	385	167	-	2
192	Kapitalændringer på gæld	- 226	2 128	794	- 23	- 57
193	Andre kapitalændringer	- 218	-3 361	-1 580	- 36	- 6
194	Indskud fra ejere	1 730	33 217	15 374	797	890
187	Egenkapital ultimo	20 038	281 237	133 224	1 902	3 867
	Nøgletal					
201	Ejeraflønning (beregnet)	739	2 029	1 298	545	364
202	Overskudsgrad, pct.	22,6	51,3	46,1	25,7	43,2
203	Afkastningsgrad, pct.	8,0	10,2	10,0	25,5	21,8
204	Soliditetsgrad, pct.	31,1	44,3	42,7	37,6	51,2

Tabel 10 Akvakultur, hele erhvervet
Produktion, bruttoudbytte, driftsomkostninger, driftsresultat og balance
 All aquaculture farms, financial result and balance

		Akvakultur			2016		
		2014	2015	2016	Dambrug	Havbrug	Ål, skaldyr mv.
		----- antal anlæg -----					
1	Population	221	218	211	166	19	26
2	Stikprøve	123	121	118	85	19	14
		----- ton -----					
20	Produktion	48 122	53 309	50 590	32 825	12 418	5 347
		----- mio. kr. -----					
40	Bruttoudbytte	1 278	1 397	1 410	784	471	155
41	Konsumfisk	757	821	961	463	353	145
47	Yngel, udsætning og øvrig produktion	434	543	416	298	111	7
59	Andre indtægter	87	33	33	24	6	3
70	Driftsomkostninger	1 199	1 304	1 285	714	415	155
71	Energi	53	58	57	42	1	14
72	Køb af årsmængder / fisk og foder	704	794	750	443	244	62
78	Vedligeholdelse	44	41	45	21	17	7
82	Leje, tjenesteydelser mv.	89	89	118	75	18	25
86	Landing, salg og distribution	75	75	73	3	69	1
92	Administration mv.	28	27	20	11	6	4
93	Forsikringer	13	13	13	3	7	3
96	Lønomsotninger	144	156	144	80	39	24
97	Afskrivninger	49	51	65	36	14	16
110	Resultat af primær drift	79	92	125	70	56	-1
120	Finansieringsomkostninger	20	27	18	11	-1	9
130	Driftsresultat	59	66	107	60	57	-9
140	Investeringer	111	89	72	31	8	33
141	Investering i anlægsaktiver	106	87	68	28	7	33
146	Investering i omsætningsaktiver	5	2	4	3	1	0
150	Finansiering af investeringerne	111	89	72	31	8	33
151	Egenfinansiering	7	24	156	43	76	37
152	Fremmedfinansiering	104	65	-84	-12	-68	-4
160	Aktiver ultimo	1 361	1 519	1 525	850	325	350
161	Anlægsaktiver	609	692	725	422	84	219
174	Omsætningsaktiver	751	827	800	428	241	130
180	Passiver ultimo	1 361	1 519	1 525	850	325	350
181	Gæld	954	1 045	1 041	670	111	260
186	Hensatte forpligtelser, udskudt skat	42	52	43	25	10	7
187	Egenkapital ultimo	364	422	441	155	203	83
190	Egenkapital primo	383	403	339	125	152	62
191	Kapitalændringer på aktiver	-13	1	1	0	-0	1
192	Kapitalændringer på gæld .....	...	...	...	...	...	...
193	Andre kapitalændringer	1	-9	-14	-14	-2	3
194	Indskud fra ejere	-7	27	115	1 44	54	17
187	Egenkapital ultimo	364	422	441	155	203	83
Nøgletal							
201	Ejers aflønning (beregnet)	35	35	35	29	2	9
202	Overskudsgrad, pct.	3,4	4,1	6,4	5,3	11,4	-5,9
203	Afkastningsgrad, pct.	3,3	3,9	6,0	5,0	16,6	-2,7
204	Soliditetsgrad, pct.	26,8	27,8	28,9	18,2	62,6	23,7

Tabel 11.1 Ferskvandsdambrug pr. anlæg
Faktorinput, produktion, bruttoudbytte, driftsomkostninger og resultat af primær drift
 Freshwater farms, factor input, production, output, costs and operating profit, average per farm

		Ferskvandsdambrug								
		Traditionel			Type 1			Type 3		
		2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
		— antal anlæg —								
1	Population	145	138	131	17	17	18	15	16	17
2	Stikprøve	68	63	61	9	9	11	13	14	13
		— pr. anlæg —								
10	Erhvervsaktiver, primo, 1.000 kr.	3 499	3 488	3 320	6 922	9 276	7 954	12 349	15 219	14 278
14	Yngel/sættefisk, ton	22	34	42	33	39	33	87	92	101
15	Øjenæg, 1000 stk.	935	649	663	181	111	54	1 092	1 991	736
16	Foder, ton	105	100	85	258	288	238	550	649	634
18	Elektricitet, MWh	140	150	139	480	503	481	1 130	1 225	1 311
		— ton pr. anlæg —								
20	Produktion	119	124	127	262	297	255	584	681	681
21	Konsumfisk	70	65	70	171	185	164	442	462	486
22	Yngel, udsætning og øvrig produktion	49	59	57	92	112	91	142	220	195
23	Yngel og sættefisk	36	44	41	79	101	84	103	149	106
24	Udsætning til frivand	0	0	0	-	-	-	-	-	-
25	Udsætning til Put and take	8	7	7	1	5	4	4	2	0
26	Døde, kasserede og undslupne	4	4	5	7	9	14	12	51	67
27	Anden produktion af fisk	0	0	0	0	0	0	-	-	-
28	Regulering af fiskebeholdning	0	2	3	4	-3	-11	23	17	22
29	Rogn	0	0	1	-	0	-	0	0	0
		— 1.000 stk. pr. anlæg —								
30	Øjenæg	1 662	2 206	2 092	159	52	20	-	108	-
		— 1.000 kr. pr. anlæg —								
40	Bruttoudbytte	3 032	3 260	3 304	6 214	6 833	5 940	12 496	14 353	14 390
41	Konsumfisk	1 494	1 510	1 641	3 540	4 079	3 697	8 621	9 779	10 683
47	Yngel, udsætning og øvrig produktion	1 339	1 671	1 575	2 038	2 482	1 972	3 043	4 214	3 276
48	Yngel og sættefisk	927	1 161	1 046	1 932	2 381	2 136	2 468	3 708	2 698
49	Udsætning til frivand	23	24	30	-	-	-	-	-	-
50	Udsætning til Put and take	227	200	201	22	121	117	90	60	1
51	Anden produktion af fisk	0	0	0	0	5	0	-	-	-
52	Regulering af fiskebeholdning	27	51	66	75	-28	-283	415	416	571
53	Rogn	14	37	84	-	2	-	70	22	6
54	Øjenæg	120	198	148	8	3	1	-	7	-
59	Andre indtægter	199	79	88	636	271	271	832	360	431
70	Driftsomkostninger	2 767	2 922	2 921	5 812	6 613	5 716	11 548	13 051	13 440
71	Energi	136	138	129	500	505	441	939	1 054	1 016
72	Køb af årsmængder / fisk og foder	1 624	1 830	1 873	3 372	3 901	3 136	7 354	8 398	8 320
73	Heraf yngel	541	743	918	979	1 128	985	2 277	2 532	2 895
74	Heraf øjenæg	49	51	77	11	8	6	69	184	62
75	Heraf foder	1 034	1 037	877	2 382	2 764	2 144	5 007	5 682	5 363
78	Vedligeholdelse	87	83	81	175	206	155	268	326	421
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser	295	255	270	474	561	942	909	891	1 335
86	Landing, salg og distribution	14	11	15	26	18	13	27	57	30
92	Administration mv.	78	80	52	164	179	82	166	178	150
93	Forsikringer	20	21	17	47	53	30	47	59	34
96	Lønomsomkostninger	386	386	362	738	865	632	1 219	1 584	1 277
97	Afskrivninger	127	118	123	315	325	284	618	504	857
110	Resultat af primær drift	265	338	383	402	219	224	949	1 302	950

Tabel 11.2 Ferskvandsdambrug, pr. anlæg

Driftsresultat, investeringer, status, kapitalforskydninger og nøgletal

Freshwater farms, financial result, investments and changes in net capital and key indicators, average per farm

		Ferskvandsdambrug								
		Traditionel			Type 1			Type 3		
		2014	2015	2016	2014	2015	2016	2014	2015	2016
		1.000 kr. pr. anlæg								
120	Finansieringsomkostninger ..	67	74	47	92	123	108	338	254	139
121	Renteindtægter	24	22	47	48	64	73	58	101	129
123	Renteudgifter	91	96	94	139	187	181	396	355	268
130	Driftsresultat	199	263	336	310	96	117	611	1 049	811
131	Nedre halvdel	22	9	60	5	-264	-443	-66	263	-570
132	Øvre halvdel	378	518	616	653	501	676	1 384	1 834	2 364
140	Investeringer	336	335	131	755	520	57	1 011	1 072	732
141	Anlægsaktiver	324	330	136	694	547	34	987	1 047	558
142	Goodwill mv.	5	7	13	-	-	-	67	68	-
143	Grunde og bygninger	41	188	25	18	390	4	212	583	73
144	Produktionsanlæg og maskiner ..	19	81	58	58	130	13	128	351	456
145	Driftsmateriel og inventar	259	54	40	618	27	17	580	45	29
146	Omsætningsaktiver	12	5	-5	61	-27	23	24	25	174
150	Finansiering af investeringerne	336	335	131	755	520	57	1 011	1 072	732
151	Egenfinansiering	118	-101	215	-139	157	462	1 149	1 324	355
152	Fremmedfinansiering	218	436	-84	894	363	-405	-138	-252	377
160	Aktiver ultimo	3 856	4 109	3 442	8 019	9 587	7 837	12 882	16 066	15 192
161	Anlægsaktiver	1 992	1 901	1 489	4 278	5 204	4 224	6 883	9 664	8 871
165	Goodwill mv.	8	14	25	20	20	18	69	112	113
171	Grunde og bygninger	1 324	1 490	1 055	2 738	4 238	3 609	5 287	8 418	7 310
172	Produktionsanlæg og maskiner ..	293	304	282	693	664	407	827	905	1 066
173	Driftsmateriel og inventar	367	94	126	827	281	191	700	229	383
174	Omsætningsaktiver	1 864	2 209	1 953	3 741	4 383	3 613	5 999	6 402	6 321
175	Lagerbeholdninger	974	1 031	902	2 369	2 924	2 264	4 748	5 309	4 790
176	Værdipapirer og kapitalandele ..	32	26	18	85	84	114	121	178	363
177	Andre finansielle aktiver	858	1 151	1 033	1 287	1 376	1 235	1 130	915	1 169
180	Passiver ultimo	3 856	4 109	3 442	8 019	9 587	7 837	12 882	16 066	15 192
181	Gæld	2 882	2 836	2 514	6 350	7 822	7 089	10 608	12 862	12 529
182	Skibs- og realkreditlån	388	438	403	519	709	326	2 130	1 666	1 531
183	Pengeinstitut	1 038	1 197	879	2 395	3 148	1 956	3 536	2 954	1 984
185	Anden gæld	1 455	1 201	1 232	3 437	3 965	4 807	4 943	8 243	9 015
186	Hensatte forpligtelser	98	116	117	222	370	188	293	373	403
187	Egenkapital ultimo	875	1 157	811	1 446	1 395	560	1 980	2 831	2 260
190	Egenkapital primo	801	1 006	645	1 373	1 592	404	1 497	1 966	1 966
191	Kapitalændringer på aktiver	-54	4	-0	-123	-3	-	-90	-0	0
192	Kapitalændringer på gæld .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
193	Andre kapitalændringer	-11	-43	-57	197	-59	107	-37	-183	-517
194	Indskud fra ejere	139	190	223	-1	-134	49	611	1 049	811
187	Egenkapital ultimo	875	1 157	811	1 446	1 395	560	1 980	2 831	2 260
Nøgletal										
201	Ejeraflønning (beregnet)	161	166	168	212	216	229	147	162	160
202	Overskudsgrad, pct.	3,4	5,3	6,5	3,1	0,0	-0,1	6,4	7,9	5,5
203	Afkastningsgrad, pct.	2,8	4,5	6,4	2,6	0,0	-0,1	6,4	7,3	5,4
204	Soliditetsgrad, pct.	22,7	28,2	23,6	18,0	14,6	7,1	15,4	17,6	14,9

Tabel 12.1 Havbrug pr. anlæg

Faktorinput, produktion, bruttoudbytte, driftsomkostninger og resultat af primær drift

Sea farms, factor input, production, output, costs and operating profit, average per farm

		Havbrug		
		2014	2015	2016
		antal anlæg		
1	Population	21	20	19
2	Stikprøve	18	19	19
		pr. anlæg		
10	Erhvervsaktiver, primo, 1.000 kr.	15 901	16 832	17 494
14	Yngel/sættefisk, ton	184	284	206
15	Øjenæg, 1000 stk.	11 266	1 618	17
16	Foder, ton	656	641	629
18	Elektricitet, MWh	88	60	55
		ton pr. anlæg		
20	Produktion	682	780	654
21	Konsumfisk	607	641	587
22	Yngel, udsætning og øvrig produktion	75	138	67
23	Yngel og sættefisk	0	0	9
24	Udsætning til frivand	0	0	0
25	Udsætning til Put and take	0	0	0
26	Døde, kasserede og undslupne	1	20	62
27	Anden produktion af fisk	0	0	0
28	Regulering af fiskebeholdning	11	33	-74
29	Rogn	63	85	70
		1.000 stk. pr. anlæg		
30	Øjenæg	-	-	-
		1.000 kr. pr. anlæg		
40	Bruttoudbytte	21 674	23 238	24 787
41	Konsumfisk	13 764	14 508	18 582
47	Yngel, udsætning og øvrig produktion	6 621	8 249	5 865
48	Yngel og sættefisk	0	6	440
49	Udsætning til frivand	0	0	0
50	Udsætning til Put and take	0	0	0
51	Anden produktion af fisk	0	0	0
52	Regulering af fiskebeholdning	201	175	-2 045
53	Rogn	6 420	8 067	7 470
54	Øjenæg	0	0	0
59	Andre indtægter	1289	482	339
70	Driftsomkostninger	21 162	23 223	21 862
71	Energi	134	73	71
72	Køb af årsmængder / fisk og foder	12 573	14 271	12 841
73	Heraf yngel	5 661	7 788	6 361
74	Heraf øjenæg	233	54	2
75	Heraf foder	6 679	6 428	6 479
78	Vedligeholdelse	987	880	908
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser	727	932	933
86	Landing, salg og distribution	3 299	3 545	3 633
92	Administration mv.	403	316	317
93	Forsikringer	349	339	380
96	Lønomsomkostninger	2 107	2 151	2 065
97	Afskrivninger	584	717	714
110	Resultat af primær drift	512	15	2 925

Tabel 12.2 Havbrug, pr. anlæg
Driftsresultat, investeringer, status, kapitalforskydninger og nøgletal
 Sea farms, financial result, investments and changes in net capital and key indicators, average per farm

		Havbrug		
		2014	2015	2016
		1.000 kr. pr. anlæg		
120	Finansieringsomkostninger	45	275	-53
121	Renteindtægter	153	119	155
123	Renteudgifter	198	395	102
130	Driftsresultat	467	-261	2 978
131	Nedre halvdel	-1 010	-984	655
132	Øvre halvdel	2 092	463	5 559
140	Investeringer	911	352	410
141	Anlægsaktiver	826	298	376
142	Goodwill mv.	0	3	0
143	Grunde og bygninger	0	1	-2
144	Produktionsanlæg	-25	57	224
145	Driftsmateriel og inventar	851	238	155
146	Omsætningsaktiver	85	54	34
150	Finansiering af investeringerne ..	911	352	410
151	Egenfinansiering	-1 297	320	3 996
152	Fremmedfinansiering	2 208	31	-3 586
160	Aktiver ultimo	16 290	16 897	17 098
161	Anlægsaktiver	4 602	4 548	4 411
165	Goodwill mv.	297	272	269
171	Grunde og bygninger	937	982	987
172	Produktionsanlæg og maskiner	544	521	610
173	Driftsmateriel og inventar	2 823	2 773	2 544
174	Omsætningsaktiver	11 688	12 349	12 687
175	Lagerbeholdninger	9 291	9 258	7 765
176	Værdipapirer og kapitalandele	323	410	449
177	Andre finansielle aktiver	2 075	2 681	4 473
180	Passiver ultimo	16 290	16 897	17 098
181	Gæld	8 782	9 074	5 861
182	Skibs- og realkreditlån	417	231	223
183	Banklån	4 099	3 821	1 058
185	Anden gæld	4 266	5 023	4 580
186	Hensatte forpligtelser	532	464	540
187	Egenkapital ultimo	6 976	7 359	10 697
190	Egenkapital primo	8 906	7 583	7 985
191	Kapitalændringer på aktiver	0	9	-7
192	Kapitalændringer på gæld .....	...	...	...
193	Andre kapitalændringer	-17	101	-126
194	Indskud fra ejere	-1 912	-334	2 845
187	Egenkapital ultimo	6 976	7 359	10 697
Nøgletal				
201	Ejer aflønning (beregnet)	105	96	89
202	Overskudsgrad, pct.	1,9	-0,4	11,4
203	Afkastningsgrad, pct.	2,6	-0,5	16,6
204	Soliditetsgrad, pct.	42,8	43,6	62,6

Tabel 13 **Ålebrug og skaldyrbrug, pr. anlæg**
Produktion, bruttoudbytte, driftsomkostninger, driftsresultat og balance
 Eel and shellfish farms, financial result and balance, average per farm

		Ålebrug			Skaldyrbrug		
		2014	2015	2016	2014	2015	2016
		----- antal anlæg -----					
1	Population	5	5	5	11	12	12
2	Stikprøve	4	3	2	7	7	7
		----- ton pr. anlæg -----					
20	Produktion	160	232	151	142	147	141
		----- 1.000 kr. pr. anlæg -----					
40	Bruttoudbytte	10 027	15 585	12 226	935	769	857
41	Konsumfisk	8 127	14 568	15 402	891	594	796
47	Yngel, udsætning og øvrig produktion	1 767	1 017	-3 176	8	165	2
59	Andre indtægter	133	0	0	37	10	59
70	Driftsomkostninger	9 799	12 419	9 022	460	438	650
71	Energi	1 228	1 631	1 087	2	2	1
72	Køb af årsmængder, fisk og foder	4 960	6 155	4 419	62	33	55
78	Vedligeholdelse	352	303	79	84	74	112
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser	1 156	1 433	1 022	110	125	175
86	Landing, salg og distribution	223	163	63	0	0	0
92	Administration mv.	246	357	224	25	20	22
93	Forsikringer	156	225	122	2	0	1
96	Lønomsotninger	1 162	1 530	1 373	137	141	224
97	Afskrivninger	316	622	632	39	43	61
110	Resultat af primær drift	228	3 166	3 204	476	331	206
120	Finansieringsomkostninger	138	271	139	56	29	34
130	Driftsresultat	89	2 895	3 065	420	302	173
140	Investeringer	140	14	233	388	56	137
141	Anlægsaktiver	140	14	233	362	56	137
146	Omsætningsaktiver	0	0	0	26	0	0
150	Finansiering af investeringerne	140	14	233	388	56	137
151	Egenfinansiering	-210	-195	4 093	425	153	12
152	Fremmedfinansiering	350	209	-3 860	-37	-97	126
160	Aktiver ultimo	14 069	17 415	14 803	1 057	999	1 553
161	Anlægsaktiver	2 379	5 402	3 012	875	740	1181
174	Omsætningsaktiver	11 690	12 012	11 790	182	259	372
180	Passiver ultimo	14 069	17 415	14 803	1 057	999	1 553
181	Gæld	8 376	10 085	4 946	650	453	716
186	Hensatte forpligtelser	1 208	2 009	335	69	97	168
187	Egenkapital ultimo	4 485	5 320	9 522	338	449	670
190	Egenkapital primo	4 458	6 893	6 947	73	264	763
191	Kapitalændringer på aktiver	0	0	233	1	0	2
192	Kapitalændringer på gæld .....	...	...	...	...	...	...
193	Andre kapitalændringer	64	66	-617	-72	-70	-30
194	Indskud i virksomhed	-37	-1 639	2 959	336	255	-65
187	Egenkapital ultimo	4 485	5 320	9 522	338	449	670
Nøgletal							
201	Ejeraflønning (beregnet)	363	369	376	115	62	95
202	Overskudsgrad, pct.	-1,4	17,9	23,1	38,5	34,9	13,0
203	Afkastningsgrad, pct.	-1,0	15,2	18,4	41,3	29,8	7,6
204	Soliditetsgrad, pct.	31,9	30,5	64,3	32,0	45,0	43,1

5. Materialeudvælgelse og beregningsmetode

5.1 Fiskeri

5.1.1 Statistikkens enhed og afgrænsning

Statistikken omfatter dansk erhvervsfiskeri. Enheden er fiskeren/fiskerivirksomheden. I de tilfælde, hvor fiskeren eller virksomheden har flere fiskerfartøjer, der drives selvstændigt med hver sin besætning, er de enkelte fartøjer blevet afgrænset som selvstændige enheder.

Et fiskerfartøj indgår kun i én fiskerivirksomhed. Årsregnskabet omfatter den samlede drift af fartøjet uanset ejerforholdet, også ved såkaldte partrederier, hvor flere fiskere ejer fartøjet i fællesskab.

Hvis fartøjet ejes af flere fiskere beregnes arbejdslønnen til hver af ejerne individuelt, hvorefter kapitalaflønnningen fordeles imellem dem i forhold til deres ejerandele. Hver fisker vil således få det samme kapitalafkast.

For at kunne behandle alle fiskeriregnskaber ens i statistikken, personlige såvel som virksomhedsregnskaber, er gennemført en principiel adskillelse af fiskeriregnskabet fra fiskerens privatøkonomi.

Populationen omfatter fiskerivirksomheder med en driftsmæssig aktiv periode på mindst seks måneder i det pågældende år samt en årsomsætning over en minimumsgrænse på 270.000 kr. De 556 fiskerivirksomheder, der lå over denne grænse, dækkede sammenlagt 98,5 pct. af fiskeriets samlede omsætning i 2016.

5.1.2 Gruppering af populationen

Fiskerivirksomhederne grupperes efter fartøjslængde og type. Der er 6 længdegrupper, inden for hvilke der opdeles på garn, snurrevod, trawl og kombinationsfartøjer. Hestereje- og muslingefiskeri holdes udenfor, idet disse fartøjer indgår separat i statistikken som specialfiskerier.

Tabel XVII Population og stikprøve fordelt på fartøjslængdegruppe og økonomisk størrelsesklasse. 2016

Fartøjslængdegrupper		Årets landinger målt i SFV, mio. kr.						Alle virksomheder
		0,25 - 0,59	0,60 - 1,49	1,50 - 2,49	2,50 - 4,99	5,00 - 9,99	10,0 +	
under 12 meter	Virksomheder	102	77	13	8	-	-	200
	Stikprøve	19	37	6	6	-	-	68
12 - 14,9 meter	Virksomheder	16	32	20	16	4	-	88
	Stikprøve	6	16	8	6	1	-	37
15 - 17,9 meter	Virksomheder	3	12	19	33	18	3	88
	Stikprøve	1	5	9	23	15	3	56
18 - 23,9 meter	Virksomheder	-	2	3	11	25	14	55
	Stikprøve	-	-	1	7	17	14	39
24 - 39,9 meter	Virksomheder	-	-	-	2	6	28	36
	Stikprøve	-	-	-	1	6	25	32
over 40 meter	Virksomheder	-	-	-	-	3	27	30
	Stikprøve	-	-	-	-	3	26	29
Specialfiskerier	Virksomheder	1	9	9	31	9	-	59
	Stikprøve	-	1	3	12	4	-	20
Alle fartøjsgrupper	Virksomheder	122	132	64	101	65	72	556
	Stikprøve	26	59	27	55	46	68	281

Grupperingen af enhederne i økonomiske størrelsesklasser er baseret på *standardfangstværdi* (SFV), der beregnes ved at vægte fangsten af hver art opgjort som hel fisk med gennemsnitsprisen for den pågældende art beregnet for de samlede danske landinger i den seneste 3-års periode.

5.1.3 Udvalgelse af stikprøven

Ved udvælgelsen stratificeres efter 24 fartøjsgrupper, idet de 6 længdegrupper og specialfiskerigruppen underopdeles efter fartøjstype samt økonomiske størrelsesklasser.

Den samlede stikprøve udgør 50 pct. af populationen. De 100 virksomheder med størst omsætning udvælges altid, derfor udvalgsprocenten for de to højeste økonomiske størrelsesklasser tæt på 100 pct. For den mindste størrelsesklasse var udvalgsprocenten 21 og for mellemste klasser 42 til 54 pct. Udvalgsprocenterne er stigende med stigende økonomisk størrelse af fiskerivirksomhederne, fordi antallet af virksomheder mindskes, samtidig med spredningen på regnskabstallene øges.

5.1.4 Udarbejdelse af regnskabsstatistikken

Til simulering af de manglende regnskaber anvendes et SAS program Proc *MassImputation* fra programpakken BANFF. Programmet finder den nærmeste donor ud fra et normeret afstandsmål for de valgte kriterievariable. Dette gøres tre gange med forskellig sammensætning af kriterievariable (fx udskiftning af fiskeartsgrupper), hvorved fremkommer tre donorer, som anvendes til beregning af et gennemsnitsregnskab. Alle variable i dette gennemsnitsregnskab ganges med en faktor så omsætningen i det resulterende regnskab svarer til den registrerede omsætning for den ønskede enhed.

Det komplette datasæt med regnskaber for alle enheder flettes efterfølgende med registerdata til beregning af grupperingsvariable for statistikken.

5.1.5 Beregning af kapitalværdien af fiskerirettighederne

Grundlaget for beregning af værdien af fiskerirettighederne er de af NaturErhvervstyrelsen registrerede oplysninger om transaktioner af individuelle kvoteandele og årsmængder. Registreringen består af individuelle initiale andele af de danske rådighedsmængder for hver kvotebestand samt alle ændringer hertil i løbet af året. For hver af de kvoterede fiskebestande beregnes en skyggepris ved anvendelse af Institut for Fødevare- og Ressourceøkonomis model³ til analyse af indtjeningen i dansk fiskeri. Disse skyggepriser ganges på den årsmængde som den individuelle andel giver adgang til for hver kvotebestand og sammenlægges til fartøjets kvoteværdi af henholdsvis IOK og FKA fiskebestande.

Skyggepriserne er beregnet som den marginale forøgelse af dækningsbidraget⁴, som opstår, når et fartøjs fangst af den pågældende kvotebestand øges 1 kg pr. år. Dækningsbidraget beregnes for en periode på otte år og omregnes til nutidsværdi for regnskabsåret med en diskonteringsrate på 7 pct.

³ Beregningsmodellen er beskrevet i Fødevareøkonomisk Instituts Rapport nr. 120. Fødevareøkonomisk Institut er nu fusioneret med Institut for Skov og Landskab til Institut for Fødevare- og Ressourceøkonomi (IFRO).

⁴ Dækningsbidraget defineres som fangstværdien minus omkostninger til brændstof, is/proviant, landing og salg samt arbejdskraft.

5.2 Akvakultur

5.2.1 Statistikens afgrænsning og enhed

Statistikken omfatter det danske akvakulturerhverv, hvorved forstås populationen af aktive, kommercielle opdrætsanlæg, der producerer fisk til konsum, udsætning, sættefisk og yngel, rogn til konsum og øjenæg til opdræt samt skaldyr.

Regnskaber udarbejdes normalt for den juridiske enhed, *virksomheden*, til brug for ejeren, administrative myndigheder, pengeinstitutter mv., mens den fysiske produktion foregår på det lokale arbejdssted, *anlægget*.

Hvis en virksomhed ejer flere anlæg, er det i de fleste tilfælde muligt at opstille særskilte regnskaber for de enkelte anlæg – for nogle poster dog kun ved anvendelse af estimerede fordelinger. Da en del virksomheder ejer anlæg med forskellige produkter og produktionsformer, forøges mulighederne for relevante sammenligninger, når resultaterne også vises på anlægsniveau. I statistikens tabel 11.1-13 vises derfor resultater opgjort på anlæg.

Oplysningerne om populationens størrelse er indhentet fra NaturErhvervstyrelsen og kvalificeret af data fra Danmarks Miljøportal, der administrerer de data, der foreligger fra kommunernes miljøtilsyn med dambrug og havbrug.

Blandt de ikke-kommercielle anlæg regnes anlæg hos foreninger, der med frivillig arbejdskraft producerer fisk til udsætning i danske åer, forsøgsanlæg samt anlæg, der producerer krebs. Inaktive anlæg omfatter primært anlæg, der ikke har haft produktion i året.

5.2.2 Gruppering af populationen

Den samlede population af anlæg er opdelt efter ét eller flere kriterier for at danne så homogene grupper af anlæg som muligt. Dette giver det bedste udgangspunkt for at sammenligne anlæggenes produktion og økonomi. Dermed skabes de bedste forudsætninger for at simulere regnskaber for de anlæg, som ikke er blevet indberettet til statistikken.

Akvakulturanlæggene er overordnet opdelt på syv anlægstyper, der knytter sig til anlæggets produktionsform, samt fire økonomiske størrelsesklasser, der knytter sig til værdien af bruttoudbyttet fra fisk, rogn, øjenæg og skaldyr. Traditionelle dambrug var den eneste gruppe, hvor der var tilstrækkeligt grundlag til at opdele i økonomiske størrelsesklasser.

Anlæggene i grupperne med modeldambrug type 1 og 3 er klassificeret ud fra oplysninger fra kommunerne, NaturErhvervstyrelsens akvakulturdatabase samt konsulenter i erhvervet og omfatter udelukkende dambrug, der er godkendt som modeldambrug efter modeldambrugsbekendtgørelsen⁵.

Ved udgangen af 2016 var der 21 økologiske akvakulturanlæg. Bortset fra tabel XV indgår tallene for de økologiske anlæg i tallene for de respektive anlægstyper i de øvrige tabeller. Det forventes, at der gradvist vil komme flere økologiske dambrug, hvilket giver mulighed for, at disse kan vises separat i statistikken.

5.2.3 Udvalgelse af stikprøve

Forudsætningerne for udvælgelse af anlæg som en tilfældig stikprøve har ikke har været til stede, da der ikke har været nok tilsagn fra akvakulturvirksomhederne om deltagelse i statistikken. Derfor er alle virksomheder, som har givet tilsagn, blevet udtaget. Der er for 2016 blevet indberettet regnskaber for 42 virksomheder, som

⁵ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1327 af 20-11-2006

omfatter 118 anlæg. De indberettede regnskaber dækker 56 pct. af den samlede population af anlæg, 76 pct. af det samlede bruttoudbytte og 75 pct. af den samlede producerede mængde.

Tabel XVIII Population og indberettede regnskaber, fordelt på anlægstype og økonomiske størrelsesklasser. 2016

		Bruttoudbytte i 1.000 kr.				I alt
		0 - 699	700 - 1.499	1.500 - 2.499	2.500+	
Anlægstype						
Traditionelle dambrug	Anlæg	32	22	26	51	131
	Regnskaber	7	10	12	32	61
Modeldambrug type 1	Anlæg	1	-	5	12	18
	Regnskaber	1	-	2	8	11
Modeldambrug type 3	Anlæg	-	-	-	17	17
	Regnskaber	-	-	-	13	13
Havbrug	Anlæg	1	-	-	18	19
	Regnskaber	1	-	-	18	19
Ålebrug	Anlæg	-	-	1	4	5
	Regnskaber	-	-	-	2	2
Skaldyranlæg	Anlæg	8	1	2	1	12
	Regnskaber	5	-	2	-	7
Andre anlæg	Anlæg	2	1	-	6	9
	Regnskaber	2	-	-	3	5

5.2.4 Simulering af regnskaber

For at styrke datamaterialet er regnskabsindsamlingen suppleret med virksomhedsregnskaber indberettet til Erhvervsstyrelsen. I de fleste regnskaber herfra anvendes begrebet bruttoproduktion, der omfatter nettoomsætningen, ændringer i lager, andre driftsindtægter og variable omkostninger.

For at kunne anvende regnskaberne fra Erhvervsstyrelsen i statistikken er nettoindtægter og -udgifter beregnet på følgende måde: Værdien af det enkelte anlægs produktion er taget fra indberetningen til Fiskeristyrelsens register. Den modsvarende udgiftspost er fordelt efter en omkostningsmodel baseret på de regnskaber, som er indberettet af revisorer. Omkostningsmodellen beregner et gennemsnit for samtlige omkostningsposter i de indberettede regnskaber for hver anlægstype.

5.2.5 Simulering af regnskaber

Oplysninger fra de indberettede regnskaber bruges til at simulere de manglende regnskaber i populationen, så der i statistikken indgår tal for samtlige anlæg i populationen. Dette sker ved hjælp af en datasimuleringsmodel, hvor posterne i det enkelte regnskab bliver beregnet på baggrund af Fiskeristyrelsens produktionsoplysninger samt regnskabsdata for en repræsentativ gruppe af tilsvarende anlæg.

Til bestemmelse af de repræsentative grupper er valgt parametrene anlægstype og økonomisk størrelsesklasse, se tabel XVII. Oplysning om det enkelte regnskabs bruttoudbytte ekskl. andre indtægter samt regulering af fiskebeholdning hentes fra Fiskeristyrelsen og bruges sammen med gennemsnitstal for de indberettede regnskaber i repræsentative grupper til at beregne samtlige poster i regnskabet.

Et simuleret regnskab består af de produktionsoplysninger, der er indsamlet af Fiskeristyrelsen, kombineret med omkostningsstrukturen for en lignende gruppe af revisorindberettede regnskaber skaleret til at matche det konkrete anlægs produktionsværdi.

5.2.6 Beregning af ejer aflønning

Til beregningen af overskudsgrad og afkastningsgrad er der beregnet en ejer aflønning, for at nøgletallene kan være sammenlignelige med andre erhverv. Den beregnede aflønning tager udgangspunkt i en aflønning på 350.000 kr. til en fuldtids-beskæftiget ejer i 2010 justeret med udviklingen i den overenskomstsmæssige timeløn for ansatte i landbruget (inkl. beregnede tillæg), svarende til 380.139 kr. i 2016. For alle virksomheder, der omsætter for mere end 1 mio. kr., er denne værdi indsat som beregnet aflønning til ejer. For virksomheder, der omsætter for mindre end 1 mio. kr. er den indsatte ejer aflønning nedreguleret forholdsmæssigt. Indeholder virksomheden mere end ét anlæg, er beløbet delt ud på de enkelte anlæg fordelt efter bruttoudbytte (ekskl. andre indtægter).

5.2.7 Øvrige beregningsforudsætninger

Da statistikken kun omfatter opdræt, er oplysninger om indtægter fra anden virksomhed som fx handels- og forarbejdningsvirksomhed så vidt muligt udskilt af regnskaberne.

For virksomheder, der ikke anvender kalenderåret som regnskabsår, er som udgangspunkt anvendt regnskaber, som er afsluttet i perioden 1. juni 2016 til 31. maj 2017.

Regnskaber, som ikke ved indberetningen fra revisor har været opdelt på anlægsniveau, er blevet opdelt ud fra det enkelte anlægs bruttoudbytte (ekskl. andre indtægter) oplyst til Fiskeristyrelsen. Hvis oplysning om bruttoudbytte ikke har været tilgængelige, er anlæggenes foderforbrug, oplyst til Miljøstyrelsen, blevet benyttet til opdelingen af regnskaber til anlægsniveau.

Regulering af fiskebeholdning beskriver værdien af ændringen i varebeholdningen af fisk fra primo til ultimo i året. Hvis mængden er positiv, er der opbygget et større lager, mens hvis reguleringen er negativ, er der solgt ud af lageret. Værdien af varelageret kan øges ved, at den oplagrede mængde øges, eller ved at værdien af en given mængde på lageret øges. Tilsvarende gælder, hvis værdien af varelageret falder.

6. English summary

6.1 Danish fishery 2016

Net profit from fisheries became DKK 2.2 million per firm in 2016. That was 21 per cent more than for the year before. The result emerges from a 4 per cent augment in gross output, unchanged costs, and 26 per cent decline in interest expenditure. Net profit is defined as the profit after interest payment and should cover salaries to the owners and the return on net capital.

Gross output became DKK 6.6 million per firm, about 4 per cent more than the year before, but with 12 firms more in the population, the total Gross output for the Danish fishery increased by 7 per cent compared to the year before. About 94 per cent of gross output came from the value of the landings. Other fishery income (sale of fish quotas, leasing out vessels or equipment) became DKK 390,000 per fishing firm.

Fuel consumption per vessel fell 2 per cent, but with 12 vessels more in the population, total fuel consumption became the same as the year before, cf. table 2.1. Labour costs increased 9 per cent, landings- and sales costs 7 per cent, while energy costs declined 17 per cent, which made room for a 15 per cent augment in repair and maintenance costs, cf. table 2.1.

The account statistics for fishery is presented for vessel groups based on the overall length of the vessel. Within each length group the firms are grouped by type of fishery.

Table XIX Vessel length groups, numbers of vessels, gross output and net profit per vessel. 2016

Vessel length group	Number of vessels	Share of the population by number of vessels (pct.)	Gross output in DKK 1000 per vessel	Share of total gross output 2015(pct.)	Net profit in DKK 1000 per vessel	Share of total Net profit 2015 (pct.)
Under 12 m	200	36	847	5	181	3
12-14.9 m	88	16	1 793	4	538	4
15-17.9 m	88	16	3 896	9	894	6
18-23.9 m	55	10	7 857	12	1 633	7
24-39.9 m	36	6	17 918	17	3 775	11
Over 40 m	30	5	58 089	47	24 436	61
Spec. fishery	59	11	3 478	6	1 534	7
Total	556	100	6 646	100	2 179	100

Note: The group special fishery cover shrimpers and mussel dredgers.

The account statistics have been compiled on basis of accounts from 281 fishing firms, corresponding to 51 per cent of the Danish fishing firms, with a total output from the fishery in 2016 of at least DKK 270,000. The population covers 98.5 per cent of total output of the Danish fishery.

Additional statistical data can be found on Statistics Denmark's website www.statbank.dk.

6.2 Danish aquaculture 2016

The accounts statistics for 2016 is based on a sample of annual accounts obtained from 118 aquaculture farms. The sample covers 56 per cent of the total farm population and 76 per cent of the total gross output in terms of value. In 2016, commercial farms registered a total population of 211 units distributed among 107 firms. Total gross output from aquaculture amounted to DKK 1,410 million, while total

costs accounted for DKK 1,285 million. Financial expenditures were DKK 18 million. Total net profit from aquaculture was DKK 107 million in 2016, cf. table 1. On average, total gross output was DKK 6.7 million, whereas costs were DKK 6.1 million per farm. Net profit averaged DKK 508,000 per farm.

Table XX Aquaculture, total. 2016

	All farms		2016		
	2015	2016	Freshwater farms	Sea farms	Eel, Shellfish and others
Population	218	211	166	19	26
			number		
Total production	53 309	50 590	32 825	12 418	5 347
			ton (metric)		
			million DKK		
Gross output	1 397	1 410	784	471	155
Costs	1 304	1 285	714	415	155
Financial expenditures	27	18	11	-1	9
Net profit	66	107	60	57	-9
- Lower half	-15	-36	-6	7	-32
- Upper half	81	143	66	50	22
			per cent		
Key Indicators					
Operating margin	4,10	6,39	5,29	11,44	-5,88
Degree of profitability	3,92	6,03	5,00	16,61	-2,69
Farm solvency	27,76	28,91	18,20	62,56	23,66

Source: www.statbank.dk.

6.2.1 Freshwater Farms

The freshwater farms were the most common farm types with 166 farms in 2016. Total production from freshwater farms was 32,825 metric ton corresponding to an average of 198 metric ton per farm. The average gross output was DKK 4.7 million per farm. On average, costs of freshwater farms were DKK 4.3 million mainly made up of costs for feed and fish, which accounted for DKK 1.5 million and 1.2 million respectively. Financial expenditure was DKK 63,000 and average net result for freshwater farms was DKK 361,000, cf. tables 11.1 and 11.2.

6.2.2 Sea Farms

In 2016, there were 19 sea farms. Total production from sea farms was 12,418 metric ton corresponding to an average of 654 metric ton per farm. The average gross output was DKK 24.8 million, dominated by DKK 18.6 million from fish for consumption and DKK 7.5 million from the production of caviar. Average costs were DKK 21.9 million. Financial expenditure was negative by DKK -53,000 and net profit per sea farm amounted to DKK 3.0 million, cf. tables 12.1 and 12.2.

6.2.3 Eel Farms

In 2016, there were 5 eel farms. Total production from eel farms was 755 metric ton corresponding to an average of 151 metric ton per farm. Average gross output was DKK 12.2 million, cf. table 13..

6.2.4 Shellfish Farms

In 2016, there were 12 commercial shellfish farms with a total production of 1,696 metric ton corresponding to an average of 141 metric ton per farm, made up almost exclusively by blue mussels. Gross output was DKK 857,000 per farm, cf. table 13.

Ordforklaring

	Ordforklaring	Table translations
1	Population. Enhederne er regnskabsenheder. For fiskeri er oftest om en fisker/fiskerivirksomhed med et enkelt fartøj og for akvakultur et produktionsanlæg	Population. The units are accounting units. For fishing that is a fisherman or fishing firm using one fishing vessel and for aquaculture a farm
2	Stikprøve. Antal enheder i stikprøven	Sample. Number of units in the sample
	INDSATS AF PRODUKTIONSFAKTORER	FIXED ASSETS INPUT
10	Erhvervsaktiver. Materielle og immaterielle anlægsaktiver (fiskerirettigheder). For akvakultur indregnes endvidere beholdninger af fisk og foder, primo	Fixed assets. Material and immaterial assets (fishing rights). For aquaculture also stocks of fish and feed, at the beginning of the year
11	Samlet bruttotonnage. Bruttotonnage for fartøjet	Vessel tonnage. Measured in GT
12	Antal havdage for fartøjer	Vessel days at sea
13	Arbejdsindsats, dage i alt. Sum af arbejdsdage for alle beskæftigede	Labour input. Working days for all employed
14	Yngel / sættefisk. Til videre produktion, ton	Fry and fingerlings. For further production, metric ton
15	Øjenæg. Til videre produktion, 1.000 stk.	Eyed eggs. For further production, 1,000 pieces
16	Foder. Til opdræt, ton	Feed. For breeding, metric ton
17	Brændstof. Forbrug, 1.000 liter dieselolie	Fuel. Consumption, 1,000 litre diesel oil
18	Elektricitet. Forbrug, MWh	Electricity. Consumption, MWh
20	PRODUKTION. For fiskeri består posten af: landede mængder omregnet til hel fisk (levende vægt), ton	TOTAL PRODUCTION. For fishery calculated as live weight (Nominal catch), metric ton
21	Konsumfisk. For fiskeri landede mængder omregnet til hel fisk (levende vægt), ton. For akvakultur fisk solgt til konsum inklusive muslinger, ton	Fish for consumption. For fishery Nominal catch, metric ton. For aquaculture inclusive shellfish, metric ton
22	Yngel, udsætning og øvrig produktion, ton = (23+...+29)	Fry, fingerlings and other production, metric ton = (23+...+29)
23	Yngel/sættefisk, ton	Fry and fingerlings, metric ton
24	Udsætning til frivand, ton	Release into streams and lakes, metric ton
25	Udsætning til Put & Take, ton	Release for Put & Take, metric ton
26	Døde, kasserede og undslupne, ton	Dead, discarded and escaped, metric ton
27	Anden produktion af fisk, ton	Other production of fish, metric ton
28	Regulering af fiskebeholdning. Ændring i mængden af varebeholdningen af fisk fra primo til ultimo, ton.	Regulation of fish stock. Change in stock of fish and feed from the beginning to the end of the year, metric ton
29	Rogn. Fiskeæg til konsum, ton	Spawn. For consumption, metric ton
30	Øjenæg. Fiskeæg til yngel, 1.000 stk.	Eyed eggs. Eggs for breeding, 1,000 pieces
35	Krebs- og bløddyr m.v.	Crustaceans and molluscs
36	Industrifisk, landinger af industrifisk til anvendelse i fiskemels- og fiskeolieindustrien, ton	Industrial landings, landings of fish for reduction to fish meal and fish oil etc., metric ton
40	BRUTTOUDBYTTE = (41+...+63)	GROSS OUTPUT = (41+...63)
41	Konsumfisk. Afregnet værdi	Fish for consumption, value
42	Torsk, afregnet værdi	Atlantic cod, value
43	Rødspætte og tunge, afregnet værdi	European plaice and common sole, value
44	Sild og makrel, afregnet værdi	Atlantic herring and mackerel, value
45	Anden konsumfisk, afregnet værdi	Other fish for human consumption, value
46	Industrifisk, afregnet værdi af landingerne af industrifisk	Industrial landings, value of the landings of fish for reduction, value
47	Yngel, udsætning og øvrig produktion, = (48+...+54)	Fry, fingerlings and other production, = (48+...+54)
48	Yngel/sættefisk, afregnet værdi	Fry and fingerlings, value

	Ordforklaring	Table translations
49	Udsætning frivand, afregnet værdi	Release into streams and lakes, value
50	Udsætning (Put & take), afregnet værdi	Release (Put & take), value
51	Anden produktion af fisk, afregnet værdi	Other production of fish, value
52	Regulering af fiskebeholdning. Ændring i værdien af varebeholdningen af fisk fra primo til ultimo	Regulation of fish stock. Change in value of the stock of fish and feed from the beginning to the end of the year
53	Rogn. Fiskeæg til konsum, afregnet værdi	Spawn. For consumption, value
54	Øjenæg. Fiskeæg til yngel, afregnet værdi	Eyed eggs. For breeding, value
55	Krebs- og bløddyr m.v., afregnet værdi	Crustaceans and molluscs, value
56	Dybvandshummer og -rejer, afregnet værdi	Norway lobster and Northern prawn, value
57	Blåmusling, afregnet værdi	Blue mussels, value
58	Anden krebs- og bløddyr, afregnet værdi	Other fish, crustaceans and molluscs, value
59	Anden indtægt. For fiskeri fx efterbetaling, udleje af kvoter, tilskud, bjærgning og lign. For akvakultur fx salg fra Put & Take anlæg.	Other income. For fishery rent out of quota, direct sales, subsidies and other income for aquaculture sales from Put & Take.
60	Udleje / salg af årskvoter. Indtægter fra udleje af kvoter inden for driftsåret, også benævnt salg af årsmængder. Dvs. tilladelse til landing af en mængde fisk af en kvoteret art fanget i et bestemt farvand (reguleringsområde).	Selling or rent out quota. Income from rent out of permission to land a specified quantity of a fish quota caught in a specific fishing area (management zone).
61	Andre fiskeriindtægter. Omfatter fx efterbetalinger (evt. vedrørende tidligere år). Desuden indgår den del af fangsten ved evt. parfiskeri, der landes fra andre fartøjer, ligesom der fratrækkes den fangst, som det regnskabsførende fartøj lander for makkerfartøjet. Samlet kan beløbet således være enten positivt eller negativt.	Other fishery income. Includes additional payment from co-operative enterprises. Also possible payment between partners in case of pair trawling. E.g. landings from other vessels can be added as well as landings by the accounting vessel of other vessels catch are deducted. Thus the total amount can be either positive or negative.
62	Driftstilskud. Fx tilskud til forsøgsfiskeri, transport støtte til fiskere hjemmehørende på ikke brofaste øer og lignende.	Subsidies. For instance subsidy to vessels participating in research fishery and transport subsidy to firm's resident on isolated islands.
63	Andre kilder. Sekundære fiskeriindtægter såsom udleje af fartøj, bjærgningsløn eller lignende.	Other sources. Include secondary (indirect) income like hire out of operative assets and salvage money.
70	DRIFTSOMKOSTNINGER = (71+72+78+82+86+92+93+96+97)	COSTS = (71+72+78+82+86+92+93+96+97)
71	Energi. Samlede udgifter til brændstof (fratrullet bonus og rabatter) og øvrige energiudgifter som gas, el og brændstof til varebil samt udgifter til smøreolie.	Energy. Includes all expenses on fuel (deducted for bonus and discount) plus other expenses on energy e.g. gas and electricity and fuel for truck or van.
72	Køb af årskvoter / fisk og foder. For fiskeri køb af årskvoter, is, proviant/stores samt diverse forlodsomkostninger = (76+77). For akvakultur køb af fiskeyngel og foder = (73+74+75).	Quota rent / Fish and feed. For fishery expenses on quota rent (for landings in the current year), ice, provisions and stores= (76+77). For aquaculture expenses on fish and feed = (73+74+75).
73	Yngel og sættefisk. Til videre produktion	Fry and fingerlings. For breeding
74	Øjenæg. Til videre produktion	Eyed eggs. For further production
75	Foder. Køb af foder, regulering af foderbeholdning og betaling til produktionsafgiftsfond	Fish feed. Purchase of fish feed, regulation of fish feed stock and payment of duty to an production fund
76	Leje / køb af årskvoter. Omkostninger til køb af årsmængder eller leje af kvoter indenfor året.	Buying or rent of quotas. Expenses for buying or rent of quotas for landings during the year.
77	Is, proviant / stores. Diverse forbrugsvarer.	Ice, provisions / stores. Various articles for consumption.
78	Vedligeholdelse = (79+80+81)	Maintenance. Of operative assets, = (79+80+81)
79	Vedligeholdelse af fartøj skrog m.m. Vedligeholdelse af fartøj, maskiner, elektronik m.m.	Maintenance of vessel, hull etc. Maintenance of vessel, machinery and Electronics
80	Vedligeholdelse, fangstredskaber. Kun reparation og klargøring. Den del af redskabsomkostningerne, som vedrører køb af nye redskaber, er opført som investeringer.	Maintenance, fishing gear. Only costs on repair and preparing. The share of the cost on gear, which relates to purchase of new fishing gear has been entered as investments.
81	Vedligeholdelse af andre driftsaktiver. Dækker bl.a. landbaserede erhvervsaktiver som redskabsskur, truck og varebil.	Maintenance of other operative assets. Other operative assets cover landward assets like buildings, trucks or other vehicles.
82	Leje, kørsel og tjenesteydelser = (83+84+85)	Rent, use of private car and services = (83+84+85)
83	Leje af anlæg og udstyr	Rent of buildings and equipment

	Ordforklaring	Table translations
84	Driftsmæssig brug af bil, telefon m.v. Udgifter til bl.a. drift og vedligeholdelse af køretøjer, herunder brug af privatejet bil	Use of private car, telephone etc. Expenses on use and maintenance of vehicles and operative use of privately owned car
85	Andre tjenesteydelser	Other services
86	Landing, salg og distribution. For fisk = (87+88+89+90+91) For akvakultur, salgsfragt samt slagte- og fryseomkostninger	Landings, sale and distribution. For fishery = (87+88+89+90+91) For aquaculture, Sales freight and costs from slaughtering and cold storing
87	Mægler, bro- og havnepenge. Indeholder også udgifter til lods og mægler ved landinger i udenlandske havne.	Brokerage and harbour dues. Include also service by pilots and brokerage regarding landings in foreign harbours.
88	Halleje, auktion og samlecentral	Collecting, auctioneering and sorting
89	Emballage, køling og fragt. Herunder kasseleje	Packing, chilling and freight
90	Losningsudgifter. Uspecificerede landingsomkostninger fx i forbindelse med landing af tankført fisk.	Other landing costs. Unspecified landing costs used in particular for landing of fish kept in tanks.
91	Fiskeriafgift, P.O. tilsvær, kontingent til fiskeriforening.	Market regulation fees, payment to fishermen's organisations.
92	Administration m.v. Omkostninger til den løbende forvaltning, telefon, revision, sagførersalær m.m.	Administration costs. Costs on e.g. management, telephone, accounting, lawyer's fee etc.
93	Forsikring. For fisk = (94+95) For akvakultur, forsikring af fiskebeholdning, biler og både	Insurance. For fishery = (94+95) For aquaculture, insurance on fish stock, cars and boats
94	Forsikring, fartøj og redskaber m.v.	Insurance, vessel, gear etc.
95	Andre forsikringer. Omfatter bl.a. forsikring af landbaserede anlæg, truck, varebil, ansvarsforsikring o. lign.	Other insurances. Include for instance insurance of landward assets like building, truck or van, plus liability insurance.
96	Lønomsomkostninger. Samlede omkostninger til lønnet arbejdskraft inkl. pensionsbidrag, forsikringer, arbejdsgivers arbejdsmarkedsbidrag, ATP m.v. og naturalydelser til lønmodtagere. Fratrullet tilskud og refusion til lære- og praktikpladser eller ansættelse af langtidsløst.	Wage expenses. Excl. wage to owner(s) include pension, wages, social expenses and payment in kind to employees. Deducted for subsidy and repayment, for trainees and apprentices and for employing long-term unemployed.
97	Afskrivninger. Afskrivningssatsen fastlægges individuelt for den enkelte virksomhed under hensyntagen til de enkelte aktivers forventede levetid og scrapværdi.	Depreciations on assets. The depreciation is set individually for each fishing firm and type of asset based on the expected lifetime and scrap value.
98	Fartøj, skrog m.m. Afskrivninger på fartøj, skrog, maskine, elektronik m.v. i alt	Depreciation on fishing vessel. Machinery and electronic equipment, total.
99	Fangstredskaber. Afskrivning på fangstredskaber	Fishing gear. Depreciation on fishing gear.
100	Andre driftsaktiver. Afskrivninger, andre driftsaktiver. (Saldo-) afskrivning med forskellig afskrivningssats alt efter hvilket aktiv, der er tale om. Andre driftsaktiver dækker bl.a. landbaserede erhvervsaktiver som redskabsskur, truck og varebil.	Other operative assets. Depreciations, other operative assets. (Diminishing balance) using percentages depending on type of asset. Other operative assets cover landward assets like buildings, trucks or other vehicles.
110	RESULTAT AF PRIMÆR DRIFT. Resultat før finansieringsomkostninger	OPERATING PROFIT (before financial expenditures)
120	Finansieringsomkostninger = (123-121)	Financial expenditures = (123-121)
121	Renteindtægter og aktieudbytte	Interest income and dividends.
123	Renteudgifter = (124+125+126)	Interest expenditure = (124+125+126)
124	Renteudgift skibs- og realkredit	Interest expenditure, ship financing and mortgage
125	Renteudgift andre pengeinstitutter	Interest expenditure, commercial bank loans
126	Andre renter/finansieringsudgifter. Gebyrer og realiserede kurstab	Other interest and financial expenditures
130	DRIFTSRESULTAT = (110-120)	NET PROFIT = (110-120)
131	Nedre halvdel. Gennemsnitligt driftsresultat for halvdel af enhederne med mindst driftsresultat.	Lower half. Average net profit for the half of the units with the lowest net profit
132	Øvre halvdel. Gennemsnitligt driftsresultat for den halvdel af enhederne med højest driftsresultat.	Upper half. Average net profit for the half of the units with the highest net profit
140	INVESTERINGER. Samlede investeringer (tilgang minus afgang af aktiver)	TOTAL INVESTMENT
141	Anlægsaktiver. Investeringer i anlægsaktiver	Fixed assets, investments
142	Goodwill m.v. Investeringer i Goodwill m.v.	Goodwill. Investments

	Ordforklaring	Table translations
143	Grunde og bygninger. Investeringer i grunde og bygninger	Land and buildings. Investments
144	Produktionsanlæg. Investering i produktionsanlæg	Production plants. Investments
145	Driftsmateriel og inventar. Investering driftsmateriel og inventar	Equipment and gear. Investments
146	Omsætningsaktiver. Investering i omsætningsaktiver	Financial assets. Investments
150	FINANSIERING AF INVESTERINGERNE = (151-152)	INVESTMENT FINANCING = (151-152)
151	Egenfinansiering	Internal financing
152	Fremmedfinansiering	External financing
160	AKTIVER ULTIMO. = (161+174)	ASSETS = (161+174)
161	Anlægsaktiver = (162+...+173)	Fixed assets = (162+...+173)
162	IOK rettigheder. Værdien af virksomhedens individuelt omsættelige kvoter (IOK), dvs. kvoter på de fiskebestande, som er reguleret ved IOK.	ITO Individual transferable quotas. Value of the fishing firm's rights to fish on fishing stocks that are regulated by ITO.
163	FKA rettigheder. Værdien af virksomhedens rettigheder til fiskeri på fiskebestande, som er reguleret ved fartøjs kvote andele (FKA).	FKA Vessel Quota Shares. Value of the fishing firm's rights to fish on fishing stocks that are managed by individual vessel quota shares FKA.
164	Andre fiskerirettigheder. Værdien af virksomhedens øvrige rettigheder, for eksempel uudnyttede havdage og kapacitetsrettigheder (GT eller KW), eller adgang til specifikke fiskerier.	Other fishing rights. Value of other capitalized rights to fishery, for instance unused capacity (GT or KW) or fishing days, and access to specific fisheries.
165	Goodwill m.v. Goodwill, licensaftaler, patentrettigheder m.v.	Goodwill. Goodwill, license agreements, patent rights etc.
166	Fartøjer, skrog m.m. Værdien af erhvervsaktiverne er ansat til genanskaffelsesværdien. Såfremt der ikke har foreligget en driftsmæssig saldo fra tidligere år, er værdiansættelsen sket med støtte i forsikringssummen, evt. korrigeret for prisudvikling, investeringer og driftsmæssige afskrivninger fra vurderingstidspunkt til statustidspunkt.	Vessel, hull, etc. Value of the fishing vessels are assessed to replacement value. If there was no balance to bring forward from the year before, the assessment has been based on insurance value, adjusted for price increases, new investments and depreciation from the time of evaluation to the time of balance.
167	Maskiner og spil	Engines and winches
168	Elektronisk udstyr	Electronic equipment
169	Fangstredskaber. For at kunne opgøre redskabsbeholdningen aktiveres ethvert køb af nye redskaber uanset redskabernes holdbarhed. Den hurtige nedslidning for mange redskaber afspejles ved høje afskrivningssatser.	Fishing gear. In order to asset the value of the gear stock all purchase of new gear are added to investments. The fast wearing-out of gear is reflected in the high percentage of depreciation.
170	Andre driftsaktiver. Landbaserede erhvervsaktiver fx redskabsskur, truck og varebil m.m.	Other operative assets. Include landwards assets like building, truck or van.
171	Fast ejendom.	Real estate
172	Produktionsanlæg og maskiner. Damme, bure, kanaler, kummehus, pumper og recirkuleringsudstyr, muslingeophæng og andre produktionsanlæg	Production plants and engines. Ponds, cages, canals, basin houses, pumps, recirculation equipment, mussel suspension and other production plants
173	Driftsmateriel og inventar. Varebil, truck, både og andet driftsmateriel	Operative gear and equipment. Vans, fork-lifts, boats and other machinery
174	Omsætningsaktiver. = (175+176+177)	Financial assets. = (175+176+177)
175	Varebeholdning. Beholdning af fisk foder og andet	Stock. Stock of fish ready for sale
176	Værdipapirer og kapitalandele.	Securities
177	Andre finansielle aktiver. Fx tilgodehavender fra debitor og likvide beholdninger	Other financial assets. Includes outstanding debts and bank deposits and cash holdings
180	PASSIVER ULTIMO.	LIABILITIES, END OF THE YEAR
181	Gæld, ultimo. = (182+183+184+185)	Debt, end of the year. = (182+183+184+185)
182	Skibs- og realkreditlån. Opgjort som kontantværdi under hensyntagen til de officielle obligationskurser ultimo året.	Fishery Bank, Ship fund loans and other credit institution loans. Has been assessed as cash value according to the official bond prices at the end of the year.
183	Gæld til pengeinstitut. Andre pengeinstitut og banklån	Other bank loans
184	Gæld ejere/parthavere	Loans from company owners
	Ordforklaring	Table translations

186	Hensatte forpligtelser. Inklusiv udskudt skat m.v.	Deferred taxation
187	EGENKAPITAL ULTIMO.	NET CAPITAL, END OF THE YEAR = Assets minus debts.
190	EGENKAPITAL PRIMO.	NET CAPITAL, BEGINNING OF THE YEAR
191	Kapitalændringer på aktiver. Ændringer i aktivernes værdi, som følge af prisudviklingen	Capital changes on assets during the year. Changes in value due to price changes
192	Kapitalændringer på gæld. Kapitalændringer på gæld forårsaget af kursændringer	Capital changes on debt during the year. Changes caused by changes in bond prices
193	Andre kapitalændringer. Engangstilskud, akkord på gæld og engangsposter	Other capital changes during the year. One-off subsidies, one-off entries and Remission of debt.
194	Indskud fra ejere.	Capital contribution from the owners
201	Ejer aflønning (beregnet). For fiskeri: Hvis der er flere aktive (medarbejdende) ejere fremgår lønnen/vederlaget af regnskabet, ellers beregnes dette ved antallet af arbejdstimer gange 252 kr. (for 2016). I fiskeriet er arbejdsindsatsen er opgjort som antal havdage gange et individuelt skønnet gennemsnitligt antal arbejdstimer pr. havdag. Hertil lægges et skøn over det arbejde, fiskeren/ejeren udfører på dage, der ikke er havdage. For akvakultur: I 2016 beregnet som 380.139 kr. pr. virksomhed, der producerer for 1 mio. kr. og derover. Beløbet er nedjusteret forholdsmæssigt for virksomheder, der producerer for under 1 mio. kr.	Wage/remuneration to the owners. For fishery: If more than one owner is active (working) the wages set in the accounts is used, otherwise the remuneration is calculated as number of working hours times 252 DKK (for 2016). For fishery the labour input is counted as number of days at sea multiplied by an individually estimated average number of hours worked per day at sea. To this amount is added an estimated number of hours worked by the fisherman on other days. For aquaculture: In 2016 Calculated as DKK 380,139 per enterprise with a production value of DKK 1 million and above. For enterprises with a production value of less than DKK 1 million, the amount is reduced proportionally
202	Overskudsgrad. Resultat af primær drift minus beregnet vederlag til ejere i pct. af bruttoudbyttet.	Operating margin. Operating profit minus Remuneration to owners as per cent of Gross output.
203	Afkastningsgrad. Resultat af primær drift minus beregnet vederlag til ejere i pct. af de gennemsnitlige erhvervsaktiver.	Degree of profitability. Operating profit minus Remuneration to owners as per cent of the average fixed assets for the year.
204	Soliditetsgrad. Egenkapitalen i pct. af aktiver i alt, ultimo.	Solvency. Net capital as per cent of Total assets, end of year.

Revisionsfirmaer, der har indberettet regnskaber for 2016

Fiskeri

Aaen & Co , Helsingør
Revision København
Døssing & Partnere I/S, Hillerød
Bornholms Forvaltning ApS, Nexø
Svaneke Revision, Svaneke
Rønne Revision, Rønne
Østdansk Landboforening, Rønnede
Øernes Revision, Vordingborg
DLS, Nykøbing F
AC Revision, Nakskov
Revisionsfirmaet Hartvig & Aalund, Rudkøbing
Deloitte, Esbjerg
DSH-Revision, Løgumkloster
Regnskabsbureauet ApS, Esbjerg
A.W. Regnskab ApS, Hvide Sande
Revisionsfirmaet Chr. Knudsen, Hvide Sande
Pricewaterhouse Coopers, Vejle
M.C. Revision A/S, Thyborøn
Vestjysk Revision, Thyborøn
REVIKON - Revisionskontoret I/S, Thisted

Dahl, Rask & Partnere, Stoholm
Pricewaterhouse Coopers, Holstebro
Revision Limfjord, Struer
Revision Limfjord, Skive
Revision Limfjord, Hanstholm
BRANDT Revision & Rådgivning, Hanstholm
BRANDT Revision & Rådgivning, Nykøbing Mors
Ernst & Young, Grenaa
Kvist & Jensen A/S, Grenaa
Skals regnskabservice, Skals
BDO, Randers
Revisionsfirmaet Honum & Dyg A/S, Sæby
Revisorhuset, Hals
BDO, Hirtshals
Dansk Revision, Hjørring
Revisionsfirmaet Martin Engbjerg, Fr.havn
ReviØst, Østerrå
Beierholm, Frederikshavn
BDO, Frederikshavn
BDO, Skagen

Akvakultur

Aquapri A/S, Frederiksværk
BDO, Vejle
Beierholm, Kolding
Beierholm, Viborg
Blicher Revision og Rådgivning, Herning
Brandt Revision, Fjerritslev
DanAqua ApS, Grinsted
Dansk Revision, Silkeborg A/S
Dansk Revision, Tønder I/S
EY, Horsens
GLB Revision, Køge
Graungaard og Partnere ApS, Vejle
H. Martinsen A/S, Kolding
H. Martinsen A/S, Vejle
H. Martinsen A/S, Grindsted

H-Bogføring ApS, Sønderborg
Kolding Herreds Landbrugsforening
Landbo Thy, Thisted
Musholm A/S, Gørlev
Mytilline, Nykøbing Mors
PWC, Esbjerg
PWC, Skjern
Revision Limfjord, Holstebro
Revision Limfjord, Nykøbing Mors
Revisionsfirmaet Elley ApS, Østbirk
Roesgaard & Partners, Horsens
Sagro I/S, Holstebro
Trekroner Revision A/S, Roskilde
Vistisen & Lunde, Herning