



# Fiskeristatistisk Årbog 2002

Yearbook of Fishery Statistics 2002

## **Fiskeristatistisk Årbog 2002**

Udgivet af Fiskeridirektoratet  
September 2003  
10. årgang  
ISBN 87-89443-18-7  
ISSN 0907-9238  
Pris: 195,00 kr. inkl. 25% moms  
Oplag: 800  
Forsidelayout: IT- og Telestyrelsen  
Danmarks Statistikks trykkeri, København

### **Signatur- forklaring**

-	Nul
0	Mindre end ½ af den anvendte enhed
0,0	Oplysning udeladt af diskretionshensyn
...	Oplysning foreligger ikke
*	Indeks større end 999 markeres med *
	Databrud i en tidsserie. Oplysninger fra før og efter databruddet er ikke fuldt sammenlignelige

Som følge af afrundinger kan summen af tallene i tabellerne afvige fra totalen.

### **Symbols**

-	Nil
0	Less than half the final digit shown
0,0	Information excluded due to rules of statistical discretion
...	Data not available
*	Index over 999
	Break in a series, which means that data above the line are not fully comparable with data below the line

Due to rounding, the figures given for individual items do not necessarily add up the corresponding totals shown.

### **Fiskeridirektoratet 2003**

Enhver form for hel eller delvis gengivelse eller mangfoldiggørelse af denne publikation, uden skriftligt samtykke fra Fiskeridirektoratet er forbudt efter gældende lov om ophavsret.

Undtaget herfra er citatretten, der giver ret til at citere, med angivelse af denne publikation som kilde, i overensstemmelse med god skik og i det omfang, som betinges af formålet.

## **Indledning**

Fiskeristatistisk Årbog 2002 indeholder data om det danske fiskeri og om den danske fiskeindustri. Hensigten med Årbogen er dels at fremlægge den officielle fiskeristatistik, som udarbejdes af Fiskeridirektoratet, dels at præsentere andre relevante kilder til statistisk beskrivelse af fiskerisektoren.

Der findes i dag et omfattende grunddatamateriale til beskrivelse af fiskerierhvervet, og Årbogen kan ikke indeholde alt. De opstillede tabeller og tekstschnit er således et udtryk for en række valg.

Årbogen indeholder seks kapitler med de nyeste data for 2002. De seks kapitler omhandler henholdsvis fiskerflåden, fangster, landinger, akvakultur, forarbejdningsindustrien og udenrigshandelen. Derefter er der et kapitel med ti-års tabeller og sidst i Årbogen er der et kapitel indeholdende et udvalg af international fiskeristatistik.

I kapitel 1 (Den danske fiskerflåde) er anvendt en ny beregningsmetode for opgørelse af tonnage. I tidligere udgaver af Fiskeristatistisk Årbog er anvendt brutton (BT) eller bruttoregisterton (BRT). I denne udgave anvendes tonnagemålet beregnet brutton (BBT), der er baseret på fælles europæiske regler.

I kapitel 2 (Fiskeressourcer og fiskeriet) er tabel 2.1 ændret i forhold til Fiskeristatistisk Årbog 2001. Tabel 2.1 indeholder nu en opgørelse af kvoter, inkl. gennemførte kvoteoverførsler, og kvoteudnyttelse for hver EU-medlemsstat, dog undtaget Italien og Grækenland. Tabel 2.1 og tabel 2.2 (Danmarks kvoter og kvoteudnyttelse) er opgjort i henhold til de bestands- og farvandskoder medlemsstaterne skal anvende ved meddelelser om landinger til EU-Kommissionen.

Kapitel 3 (Landingerne og markedet for fisk) er udvidet med tabel 3.10-3.12, der viser antal landinger, landet mængde og landingsværdi af henholdsvis konsum-, industri- og muslingelandinger.

I kapitlet om akvakulturen (kapitel 4) er Fiskeridirektoratets data baseret på et nyt indberetningssystem, der blev taget i anvendelse pr. 1. januar 2003. For produktionsåret 2002 modtager Fiskeridirektoratet data direkte fra opdrætsanlæggene i Danmark. Tidligere blev Fiskeridirektoratets data om dansk akvakultur baseret på tilsynsordninger fra amterne og Miljøstyrelsen.

Alt materiale til tabellerne i kapitlet om forarbejdningsindustrien m.v. (kapitel 5) er udarbejdet af Danmarks Statistik og velfigligt stillet til rådighed for Årbogen. Tabel 5.4 er ændret i forhold til Fiskeristatistisk Årbog 2001, idet Danmarks Statistik er overgået til en ny opgørelsesmetode.

I forhold til Fiskeristatistisk Årbog 2001 er kapitel 7 (Tiårs tabeller) udvidet med tabel 7.21 (totale antal landinger i Danmark af danske og udenlandske fiskere, fordelt på amtskommuner).

Tabellerne i Årbogens fire første kapitler indgår i Fiskeridirektoratets statistiske informationssystem. De fleste af disse data findes på Fiskeridirektoratets hjemmeside, der har adressen: [www.fd.dk](http://www.fd.dk). Fiskeristatistisk Årbog 2002 ligger gratis tilgængelig som PDF-filer på hjemmesiden. Yderligere informationer fås ved henvendelse til Fiskeridirektoratets 3. kontor, Statistiksektionen.

Fiskeridirektoratet,  
August 2003

## **Introduction**

Yearbook of Fishery Statistics 2002 contains a selection of statistical tables on the Danish fishery industry. The aim of this yearbook is partly to publish the official fishery statistics, compiled by the Directorate of Fisheries, secondly to introduce other relevant data and sources for statistical description of the fishery sector.

The Yearbook contains six chapters with the recent annual figures for 2002 followed by a chapter with decennium statistics. The chapters deal with the fleet, catches, landings, aquaculture, the processing industry and external trade. The last section gives an introduction to selected international fishery statistics.

In chapter one (The Danish fishing fleet) a new method of calculating tonnage is introduced. In previous editions of the Yearbook concepts of Gross Tonnage (GT) and Gross Register Tonnage (GRT) were applied. This edition applies a new concept: Calculated Gross Tonnage (CGT), which is based on guidelines from the European Commission.

In chapter two (Fish resources and fisheries) table 2.1 has been changed. Table 2.1 includes adapted quotas and landings from Member States of the EU except Italy and Greece. Table 2.1 and table 2.2 include the stock codes, which EU Member States have to apply when declaring monthly landings to the EU-Commission.

Chapter three (Landings and the market for fish) has been extended. Tables 3.10-3.12 shows number of landings, quantity and value of landings divided into landings for human consumption, landings of fish for reduction, and landings of mussels.

In chapter four (Aquaculture) tables 4.1-4.3 are based on a new data collection method. This means that the reader has to be careful when comparing data before 2002 with 2002 figures. The Directorate of Fisheries has implemented a new system of data collection. For the year 2002 the Directorate of Fisheries receives data directly from the aquaculture farms. Previously, the Ministry of the Environment and the local environmental authorities calculated the production figures.

The information on the processing industry (Chapter five) has been produced by Statistics Denmark specifically for the Yearbook of Fishery Statistics. Table 5.4 is changed compared to previous editions of the Yearbook of Fisheries Statistics, because Statistics Denmark has implemented a new method of compiling this statistics.

In chapter seven (Decennium statistics) a new table is introduced. Table 7.21 shows total number of landings into Danish ports divided by counties.

The tables in chapter 1, 2, 3 and 4 have been produced by the statistical information system of the Directorate of Fisheries. Many of these data are available on the Directorate of Fisheries' website, with the address: [www.fd.dk](http://www.fd.dk). The website is in the present version mainly available in Danish, but work is being done to present more of it in English. The Yearbook of Fishery Statistics 2002 is available free of charge as PDF-files at the website. Requests for further information should be addressed to: Directorate of Fisheries, 3. Office, the Statistical Unit.

The Directorate of Fisheries,  
August 2003

**Indhold**

<b>1. Den danske fiskerflåde</b>	
Tekstafsnit .....	7
Regional og størrelsesmæssig fordeling.....	19
Fiskerflådens fordeling på fartøjstyper .....	22
Kapacitetstilpasning .....	27
<b>2. Fiskeressourcer og fiskeriet</b>	
Tekstafsnit .....	29
Kvoter og fangster af kvoterede fiskebestande.....	39
Fangsterne fordelt på arter, farvande og måneder .....	52
Fangsterne fordelt på fartøjstyper .....	65
Fangsterne fordelt på fartøjsdistrikter .....	72
<b>3. Landingerne og markedet for fisk</b>	
Tekstafsnit .....	77
Landingerne i Danmark fordelt på havne .....	83
Landingerne fordelt på amtskommuner m.v. ....	94
Landinger og priser på arter og sorteringer .....	97
Danske fiskeres landinger i udlandet.....	103
<b>4. Akvakultur</b>	
Tekstafsnit .....	107
Produktion .....	111
Lyst- og fritidsfiskere i det rekreative fiskeri.....	113
<b>5. Fiskeindustri- og handelsvirksomheder</b>	
Tekstafsnit .....	115
Fiskeindustriens vareomsætning .....	123
Arbejdssteder og beskæftigelse.....	124
Momsstatistik .....	126
Regnskabsstatistik .....	127
Registerbaseret arbejdsstyrkestatistik .....	128
<b>6. Udenrigshandel med fisk og fiskeprodukter</b>	
Tekstafsnit .....	131
Udenrigshandelens landefordeling .....	137
Udenrigshandelen for de enkelte varegrupper .....	138
Udførslen fordelt på varegrupper og lande.....	140
Indførslen fordelt på varegrupper og lande .....	148
<b>7. Tiårs tabeller</b>	
Tekstafsnit .....	157
Fiskerflåden .....	159
Fangster .....	162
Landinger.....	173
Udenrigshandel fordelt på lande .....	183
Udenrigshandel fordelt på varegrupper.....	189
Industriens salg af egne produkter .....	199
Erhvervsbeskæftigesstatistik .....	201
<b>8. International fiskeristatistik</b>	
Tekstafsnit .....	203
Verdens fiskefangst fordelt på nationer .....	211
Samlet fangst i nordøstlige Atlanterhav på artsgrupper .....	212
<b>Bilag</b>	
1. Fartøjsregisterskema .....	214
2. Farvande og fiskeristatistiske områder.....	219
3. Artsliste .....	222
4. Brugstarifpositioner for fisk m.v.....	224
5. Gruppering af brugstarffen i tabellerne .....	229
6. Sammenhæng mellem SITC og Brugstarffen .....	234
<b>Tabeloversigt .....</b>	236

## **Contents**

<b>1. The Danish fishing fleet</b>	
Text .....	14
Distribution on districts and size.....	19
Distribution on vessel category .....	22
Capacity reduction data .....	27
<b>2. Fish resources and fisheries</b>	
Text .....	35
Quotas and catches.....	39
Catches by species, fishing area and month.....	52
Catches by vessel category .....	65
Catches by vessel district .....	72
<b>3. Landings and the market for fish</b>	
Text .....	81
Landings in Danish ports .....	83
Landings in Denmark by county (NUT 3) etc.....	94
Landings and average prices by species.....	97
Landings by Danish vessels in foreign ports.....	103
<b>4. Aquaculture</b>	
Text .....	109
Production .....	111
Anglers and recreational fishermen in the recreational fishery .....	113
<b>5. Fishing industry and trade</b>	
Text .....	119
Manufacturers' sales.....	123
Places of work in fishing industry .....	124
VAT register statistics .....	126
Accounts statistics.....	127
Register based employment statistics.....	128
<b>6. Danish foreign trade in fish and fish products</b>	
Text .....	135
External trade by countries.....	137
External trade by commodities.....	138
Exports by commodities and countries.....	140
Imports by commodities and countries.....	148
<b>7. Decennium statistics</b>	
Text .....	158
Fishing fleet.....	159
Catches .....	162
Landings .....	173
External trade by countries.....	183
External trade by commodities.....	189
Manufacturers' sales.....	199
Employment in fishing industry .....	201
<b>8. International fishery statistics</b>	
Text .....	207
World nominal catches by principal producers.....	211
Total catches in the North-east Atlantic by species group .....	212
<b>Annex</b>	
1. Vessel register form.....	214
2. Statistical fishing areas .....	219
3. Species .....	222
4. Danish Working Tariff for fish etc.....	224
5. Statistical grouping of Working Tarif.....	229
6. Comparison of SITC and HS commodity numbers.....	234
<b>List of tables.....</b>	241