

SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK

Fiske 1969



STATISTISKA CENTRALBYRÅN STOCKHOLM

INLEDNING

TILL

**Fiske / Statistiska centralbyrån. – Stockholm : Statistiska centralbyrån, 1916-[1971].
- (Sveriges officiella statistik).
Täckningsår: 1914-1969.**

1914-1934 med innehållsförteckning och sammanfattning på franska. - 1935-1949 även med fransk parallelltitel: Pêche en ... - 1950-1993 med innehållsförteckning, sammanfattning samt parallelltitel på engelska: Fishing in ..., från 1951 och framåt: Fisheries.

Efterföljare:

Fiskestatistisk årsbok / Statistiska centralbyrån. – Stockholm : Statistiska centralbyrån, 1972-1982. - (Sveriges officiella statistik).
Täckningsår: 1971-1982.

Översiktspublikationer:

Fiskestatistik 1913-1987 : 75 år vid SCB. - Ingår i Fiske 1987 – en översikt. - Stockholm : Statistiska centralbyrån, 1988 (Sveriges officiella statistik). - (Statistiska meddelanden J 55 SM 8801).

Fiske. 1969. – (Sveriges officiella statistik).
Digitaliserad av Statistiska centralbyrån (SCB) 2012.

SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK

Fiske

1969



STATISTISKA CENTRALBYRÅN STOCKHOLM

OFFICIAL STATISTICS
OF SWEDEN

Fisheries 1969

Form för hänvisning. Fiske 1969 (SOS). Statistiska Centralbyrån. Stockholm 1970.

Årspublikationen Fiske har tidigare utgivits under samma namn inom serien Sveriges officiella statistik: Jordbruk med binärningar.

Preliminär fångststatistik har tidigare publicerats i Statistiska meddelanden J 1970: 18, Saltsjöfiskets fångster.

Publikationen Fiske ersätts under 1971 med Fiskestatistisk årsbok.

Published by
the National Central Bureau of Statistics
S-102 50 Stockholm 27

Printed in Sweden
Kungl. Boktryckeriet
P. A. Norstedt & Söner 700486
Stockholm 1970
ALLF 125 2 130

Suggested citation. Fisheries 1969 (SOS). National Central Bureau of Statistics. Stockholm 1970.

The annual report on Fisheries has previously been published within the series of Official Statistics of Sweden: Agriculture and fisheries.

Preliminary data have been published in the Statistical Reports series J 1970: 18.

Next edition of this report will be entitled Statistical Yearbook of Fisheries.

Förord

Preface

Årspublikationen Fiske har utkommit sedan 1914. Med hänsyn till de omläggningar av fiskestatistiken, för vilka en närmare redogörelse lämnas i Inledning (s 11), kommer även vissa omläggningar av publikationsprogrammet att ske från och med år 1971 (redovisningsåret 1970). I och med utgivningen av föreliggande publikation upphör serien Fiske (SOS) och ersätts från och med 1971 med Fiskestatistisk årsbok.

Redovisningen, som huvudsakligen avser saltsjöfisket, har i allt väsentligt utformats på samma sätt som i den senast utgivna publikationen Fiske 1968.

Byrådirektör Bengt Lindfors och 1:e aktuarie Monica Helander har svarat för bearbetningen samt för utarbetandet av redogörelsen.

Stockholm i januari 1971

INGVAR OHLSSON

Knut Medin

Innehåll

Contents

8	<i>Svensk-engelsk ordlista</i>	<i>Swedish-English vocabulary</i>
9	<i>Engelsk översikt</i>	<i>Summary</i>
11	<i>Inledning</i>	<i>Introduction</i>
12	1. <i>Hela saltsjöfisket</i>	1. <i>All sea-fisheries</i>
	1.1. <i>Fiskare</i>	1.1. <i>Fishermen</i>
	1.2. <i>Fiskebåtar</i>	1.2. <i>Fishing craft</i>
	1.3. <i>Redskap</i>	1.3. <i>Fishing gear</i>
	1.4. <i>Totalfångst i saltsjöfisket</i>	1.4. <i>Total catch in the sea-fisheries</i>
	1.4.1. <i>Komplettering av primärmaterial</i>	1.4.1. <i>Supplements to primary data</i>
	1.4.2. <i>Avrenstillägg, omräkningsfaktorer</i>	1.4.2. <i>Gutting, conversion factors</i>
	1.4.3. <i>Fångstens storlek och artsammansättning</i>	1.4.3. <i>Total catch by species</i>
	1.5. <i>Priser</i>	1.5. <i>Prices</i>
	1.6. <i>Fångstvärdet</i>	1.6. <i>Value of catch</i>
	1.7. <i>Fångstuppegifter per månad</i>	1.7. <i>Monthly yield</i>
21	2. <i>Östersjö- och öresundsfisket</i>	2. <i>Baltic fisheries (incl. the Sound)</i>
	2.1. <i>Fiskemetoder och redskap</i>	2.1. <i>Fishing methods</i>
	2.2. <i>Fångstens storlek och artsammansättning</i>	2.2. <i>Total catch by species</i>
	2.3. <i>Sill- och strömmingfisket</i>	2.3. <i>Herring and Baltic herring fisheries</i>
	2.4. <i>Trål- och snurrevadsfisket</i>	2.4. <i>Trawl and Danish seine fisheries</i>
	2.5. <i>Övriga specialfisken</i>	2.5. <i>Other special fisheries</i>
	2.6. <i>Säsongvariationer i fisket från sydkusten</i>	2.6. <i>Seasonal variations of the South coast fisheries</i>
29	3. <i>Västkustfisket</i>	3. <i>West coast fisheries</i>
	3.1. <i>Fiskare, båtar och redskap</i>	3.1. <i>Fishermen, fishing craft and gear</i>
	3.2. <i>Fångstens storlek och artsammansättning</i>	3.2. <i>Total catch by species</i>
	3.3. <i>Särskilda västkustfisken</i>	3.3. <i>Special fisheries</i>
	3.3.1. <i>Sillfisket</i>	3.3.1. <i>Herring fisheries</i>
	3.3.2. <i>Trålfisket</i>	3.3.2. <i>Trawl fisheries</i>
	3.3.3. <i>Övriga specialfisken</i>	3.3.3. <i>Other special fisheries</i>
	3.4. <i>Fiskauktioner</i>	3.4. <i>Fish auctions</i>
35	4. <i>Prisreglering på fisk</i>	4. <i>Regulation of fish prices</i>
36	5. <i>Fiskarnas organisationer</i>	5. <i>Fishermen's organizations</i>
	5.1. <i>Fackliga organisationer</i>	5.1. <i>Trade unions</i>
	5.2. <i>Ekonomiska organisationer</i>	5.2. <i>Economic organizations</i>
37	6. <i>Industriell framställning och beredning av fiskprodukter</i>	6. <i>Fish processing</i>
38	7. <i>Fiskkonsumtion</i>	7. <i>Consumption of fish</i>

39	8. <i>Ilandföringshamnar</i>	8. <i>Ports of landings</i>
40	9. <i>Direktlandningar i utlandet</i>	9. <i>Swedish landings abroad</i>
42	10. <i>Utrikeshandel med fisk m m</i>	10. <i>Imports and exports of fish, etc.</i>
43	11. <i>Sötvattensfisket</i>	11. <i>Freshwater fisheries</i>
	Texttabeller	Tables in text
	<i>Helga saltsjöfisket</i>	<i>All sea-fisheries</i>
12	A. Relativ fördelning efter kuststräckor av fiskare, redskaps- och båtvärden samt förändring av de senare åren 1959, 1968 och 1969	A. Relative distribution of fishermen, values of fishing gear, fishing craft and changes in 1959, 1968 and 1969 by coastal districts
13	B. Däckade och öppna båtar efter motorstyrka och kuststräckor	B. Decked and open powered craft by H.P.-classes in coastal districts
16	C. Fångstens storlek och värde. Procentuell fördelning efter fångstområden åren 1958—1965 samt 1967—1969	C. Quantity and value of the catch as percentages by fishing areas during 1958—1965 and 1967—1969
19	D. Genomsnittliga priser i första försäljningsledet åren 1967—1969	D. Average prices at the first-hand sales in 1967—1969
	<i>Östersjö- och öresundsfisket</i>	<i>Baltic fisheries (incl. the Sound)</i>
21	E. Den relativa omfattningen av viktigare fisken åren 1959, 1968 och 1969	E. The relative extent of more important fisheries in 1959, 1968 and 1969
22	F. Redskapens antal och värde	F. Number and value of the gear
22	G. Fångstmängd och fångstvärde efter fiskslag	G. Quantity and value of the catch by species
23	H. Sill- och strömmingfångster efter redskapstyp åren 1959, 1968 och 1969	H. Catches of herring and Baltic herring by fishing methods in 1959, 1968 and 1969
25	I. Fiskare, redskap och båtar i trål- och snurrevadsfisket	I. Fishermen, fishing gear and fishing craft in trawl and Danish seine fisheries
25	J. Fångst i trål- och snurrevadsfisket	J. Catches in trawl and Danish seine fisheries
26	K. Fiskare, redskap och båtar i storryssjefisket	K. Fishermen, fishing gear and fishing craft in big trap fisheries
26	L. Fångst i storryssjefisket	L. Catches in big trap fisheries
27	M. Fiskare, redskap och båtar i fisket med bottengarn	M. Fishermen, fishing gear and fishing craft in pound net fisheries
27	N. Fångst i fisket med bottengarn	N. Catches in pound net fisheries
28	O. Fiskare, redskap, båtar och fångst i snörpvadsfisket efter sill och strömming	O. Fishermen, fishing gear, fishing craft and catches in purse seine fisheries for herring and Baltic herring
28	P. Procentuell fördelning av månadsvis i Skåne och Blekinge ilandförda fångster efter fiskslag	P. Monthly landings as percentages by species on the South coast

	<i>Västkustfisket</i>		<i>West coast fisheries</i>
29	Q. Redskapens antal och värde		Q. Number and value of the gear
30	R. Fångstmängd och fångstvärde efter fiskslag		R. Quantity and value of the catch by species
31	S. Fångsten i trålfisket procentuellt fördelad efter fiskslag		S. Catches in trawl fisheries as percentages by species
32	T. De särskilda västkustfiskena åren 1966—1969		T. West coast fisheries during 1966—1969
34	U. Omsättningen av svenskfångad fisk vid västkustens fiskauktioner åren 1965—1969		U. Sales of fish landed by Swedish fishermen at the West coast auctions during 1965—1969
34	V. Medelpriser vid auktionerna i Göteborgs fiskhamn åren 1968 och 1969		V. Average prices at the Göteborg fish auctions in 1968 and 1969
	 <i>Övriga texttabeller</i>		 <i>Other tables in the text</i>
37	X. Kvantiteter och värden av industriellt framställda fiskprodukter m m åren 1967 och 1968		X. Industrially processed fishery commodities during 1967 and 1968
38	Y. Fiskkonsumtionen åren 1965—1969, tusen ton		Y. Consumption of fish during 1965—1969
39	Z. Hamnar där under år 1969 ilandförts minst 100 ton svenskfångad fisk m m		Z. Ports where more than 100 tons of fish, etc. were landed by Swedish fishermen in 1969
41	Aa. Svenska fiskares landningar samt medellast per landning i utländska hamnar		Aa. Landings by Swedish fishermen in foreign ports. Average cargo
41	Ab. Försäljningsvärdets procentuella fördelning per månad vid ilandföring av fångster i Sverige och utlandet		Ab. Sales values of landings in Sweden and abroad in percentage per month
42	Ac. Import och export av fisk och fiskprodukter m m åren 1968 och 1969		Ac. Imports and exports of fish and fish products, etc. in 1968 and 1969
44	Ad. Fiskare, redskap och båtar i vätterfisket		Ad. Fishermen, fishing gear and fishing craft in the fisheries in Lake Vättern
44	Ae. Fångst i vätterfisket		Ae. Catches in the fisheries in Lake Vättern
	 <i>Huvudtabeller</i>		 <i>Main tables</i>
46	1. Fiskare, redskap och båtar vid saltsjöfisket länsvis den 31 december 1969		1. Fishermen, fishing gear and fishing craft in the sea-fisheries by counties at the end of 1969
48	2. Saltsjöfiskets avkastning fördelad på fångstområden, mängd och värde år 1969		2. The yield of the sea-fisheries by fishing areas, quantities and values in 1969
50	3. Saltsjöfiskets avkastning, mängd och värde, länsvis år 1969		3. The yield of the sea-fisheries by counties, quantities and values in 1969
52	4. Sill- och strömmingfisket från ost- och sydkustlänen år 1969		4. Herring and Baltic herring fisheries from the East and South coast counties in 1969

54	5. I Sverige och utlandet ilandförda fångster månadsvis år 1969	5. Monthly landings by species in Sweden and abroad in 1969
56	6. Större fiskebåtar och deras utrustning vid slutet av år 1969	6. Large fishing vessels with special equipment at the end of 1969
57	7. I Blekinge, Kristianstads och Malmöhus län ilandförda fångster månadsvis år 1969	7. Monthly landings by species on the South coast in 1969
58	8. Svenska fiskares fångster, direktlandade i utlandet år 1969	8. Landings abroad by Swedish fishermen in 1969
58	9. Fiskare, redskap och fångst vid vissa lax- och sikfisken m m år 1969	9. Salmon and whitefish fisheries, etc. in certain rivers in 1969
	Diagram	Graphs
17	1. Totalfångstens storlek vid saltsjöfisket åren 1914—1969 med uppdelning på kuststräckor, milj kg	1. Total catch in the sea-fisheries during 1914—1969 by coastal districts
18	2. Fångstens sammansättning åren 1946—1949, 1958—1965 samt 1967—1969, olika huvudgrupper av fiskslag, milj kg	2. Total catch by main groups of species during 1946—1949, 1958—1965 and 1967—1969
	Bilaga	Appendix
60	Förteckning över i berättelsen förekommande fiskar och skaldjur m m med deras latinska och engelska namn	List of fish and shellfish, etc. occurring in this report. Names of species in Swedish, Latin and English

Symboler m m använda i tabellerna
 Explanation of symbols, etc.

9	Upprepning
—	Intet finns att redovisa
0	Mindre än 0,5 av enheten
..	Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges
.	Uppgift kan ej förekomma
mkr	Miljoner kronor
tkr	Tusen kronor

Repetition
Magnitude nil
Magnitude less than half of unit employed
Data not available
Category not applicable
Millions of Swedish kronor
Thousands of Swedish kronor

Swedish-English Vocabulary¹

Annan, annat	Other
Antal	Number
Avelsfångst	Catch for breeding
Avlägsnare	More distant
Avrens	Guts
Backor	Longlines
Beredning	Processing
Besättning	Crew
Binäringsfiskare	Occasional fishermen
Bottengarn	Pound net
Bottentrål	Otter trawl
Bruttotonnage (BRT)	Gross tonnage (GRT)
Båt	Boat
Direktlandning i utlandet	Direct landing abroad
Diverse	Various
Djurföda	Forage
Drivgarn	Drift gill net
Däckad	Decked
Därav	Of which
Dörj	Whiffing-line
Ekolod	Echo sounder
Enbart	Only
Fileing	Filleting
Fiske	Fishery, fishing
Fiskeläge	Fishing village
Fiskmjöl	Fishmeal
Fiskolja	Fish-oil
Fiskrom	Spawn
Fiskslag	Species of fish
Flyttrål	Pelagic trawl
Fångst	Catch
Fångstområde	Fishing area
Färsk	Fresh
Fördelning	Distribution

Försåld
Förändring

Garn

Hamn
Hommor
Hk
Hästkraft

Infrysning
Insjöfiske

Kaviar
Kilnot
Kokt
Kommersiell
Konservering
Krokredskap
Kuststräcka
Kyld

Landad fångst
Landning
Landvad
Laxsätt
Linor
Långrevar
Län

Maskinstyrka
Medellast
Medelpris
m m
Motorbåt
Månad
Mängd

Not
Nät

Ostkusten

Pilk
Prisregleringsförening
Pålkranar

Radiotelefon
Redskap

Sold
Change

Nets

Port
Fyke nets
H.P.
Horsepower

Freezing
Inland lake fisheries

Caviar
Pound net
Boiled
Commercial
Preserving
Hooks
Coastal district
Chilled

Landings
Landing
Drag net
Pound net
Lines
Longlines
County

Engine power
Average cargo
Average price
etc.
Powered craft
Month
Quantity

Drag net
Nets

East coast

Jig
Price regulation association
Pile drivers

Radio telephone
Gear

¹ Names of fish and shellfish, etc. in Swedish, Latin and English, see app.

Revar	Longlines	Torkad	Dried
Ringvad	Purse seine	Trål	Trawl
Ryssjor	Fyke nets	Tågvirke	Cordage
Rökt	Smoked		
		Utrustning	Equipment
Saltad	Salted		
Saltsjöfiske	Sea-fishery	Vattendrag	Watercourse
Samtliga	Total	Vikt	Weight
Skaldjur	Shellfish	Värde	Value
Skötar	Nets	Västkusten	West coast
Snurrevad	Danish seine		
Snörpvad	Purse seine	Yrkesfiskare	Professional fishermen
Sortering	Size-group		
Sportfiske	Sport fishing	År	Year
Storryssja	Big trap	Återanskaffningsvärde	Replacement value
Summa	Total		
Sumpar	Well-boats	Älv	River
Sydkusten	South coast		
Särskild	Special	Öresund	The Sound
		Öppen	Open
Tillägg	Additions	Östersjön	The Baltic
Tillstånd	Condition	Överskott	Surplus
Tinor	Pots	Övriga	Other
Ton	(Metric) tons		

Summary

In the present publication an account is given of Swedish fisheries during 1969.

The statistics mainly cover the sea-fisheries.

At the end of 1969 there was a total of 9 354 fishermen, 5 968 being professional. The decline observed for several years in the total number of

fishermen has continued during 1969.

In the sea-fisheries the gear was valued at mkr 105.6 and the craft at mkr 520.3.

The modernization of the fishing fleet, that has been going on in recent years on a considerable scale, slowed up during 1968 and still more during 1969.

At the end of 1969 data on boats with special equipment (table 6) are restricted to those of more than 30 H.P. Out of 1 105 boats in this group, 1 003 have echo sounders, 780 radio telephones, 550 automatical navigators and 440 radar. There were 513 boats with engines of more than 200 H.P., 239 of them having engines of more than 400 H.P.

The total catch amounted in 1969

to 267 688 tons, round fresh weight. That was 16 % less than the 1968 catch.

The herring and Baltic herring catch, representing abt. 50 % of the entire quantitative yield of the sea-fisheries, decreased by 24 %, the catches of mackerel by 9 % and of deep-water prawn by 5 %. The catches of industrial fish, mostly consisting of herring, increased by 4 %.

On pages 17 and 18 two graphs show the changes in the catches and their composition.

The large quantity of freshwater fish included in the catch is a peculiar feature of the Swedish sea-fisheries. The reason for this is low salinity in certain fishing areas: in the Baltic, for instance, it is 5–8 ‰, in the

**Catches in the sea-fisheries
by fishing areas**

	1968		1969	
	tons	tkr	tons	tkr
East coast	26 038	30 184	24 119	29 936
South coast	56 631	36 342	43 027	31 275
The Sound	861	2 089	792	1 691
Kattegat, Skagerak, North Sea and more distant areas	233 363	150 174	199 750	141 854
Total	316 893	218 789	267 688	204 756

Gulf of Bothnia only 3—5 ‰, and still less in the inner archipelagos of the Baltic, whereas in the Skagerak it is about 30—34 ‰.

The total value of the catch was mkr 204.8 a decrease by 6 % in comparison with the 1968 value.

In the table above the catch has been broken down according to fishing areas.

The biggest proportion of the yield was from the Kattegat, the Skagerak and the North Sea. It was mainly taken by West coast fishermen. The table below shows the quantities and

values of landings by West coast fishermen in various fisheries.

Landings by Swedish fishermen in Norway, Denmark, Western Germany and the United Kingdom are included in the total catch. The total amount of fish landed abroad was 140 000 tons (mkr 72.7). These landings mainly consisted of herring.

On the other hand, the catches landed by foreign fishermen in Swedish ports are not included in the fishery statistics. They are insignificant when compared with the Swedish landings abroad. In 1969 they amounted to 1 842

tons (mkr 6.0), mostly deep-water prawn and Atlantic salmon, taken by Danish fishermen.

Total imports of fish, shellfish and preserved or processed fishery commodities amounted to 170 000 tons (mkr 337).

Total exports, including Swedish fishermen's landings abroad in 1969 amounted to 153 000 tons (mkr 112).

**Landings by West coast
fishermen in various
fisheries**

	1968		1969	
	tons	tkr	tons	tkr
Sprat fisheries with seines	3 278	4 677	2 185	3 461
Sprat fisheries with trawls	1 891	2 648	2 718	5 189
Others	463	181	500	244
Mackerel fisheries with lines	202	470	86	228
Mackerel fisheries with drift gill nets	1 009	1 445	904	1 546
Fisheries with Danish seines	3 988	4 957	2 549	4 047
Line fisheries	2 461	4 420	1 780	3 170
Trawling	231 617	111 586	192 042	104 217
Lobster and crab fisheries	181	2 632	150	2 391
Prawn fisheries with trawls	2 069	19 463	1 964	16 694
Others	2 100	1 198	2 141	1 310
Other fisheries	2 388	4 370	1 647	3 516
Total	251 647	158 047	208 666	146 013

Inledning

Introduction

I fråga om fiskestatistikens historiska utveckling och dess organisation samt de vid insamlandet av primäruppgifterna använda blanketterna hänvisas till redogörelser för tidigare år, bl a 1914 och 1949. Den sistnämnda innehåller bilagor, som i huvudsak återger de för uppgiftsinhämtandet allttjämt använda blanketterna.

Enligt Kungl brev till fiskeristyrelsen den 16 november 1962 skall fiskeristyrelsen och statistiska centralbyrån gemensamt utfärda föreskrifter rörande sättet för insamlande av primäruppgifter, fastställa blanketter samt bestämma om tid och ordning i övrigt för uppgifternas avgivande.

Uppgiftsinsamlingen fr om 1967 har ombesörjts av fiskerikonsulenterna vid lantbruksnämnderna, vilka i vissa fall anlitat lokalombud. På grundval av fiskares uppgifter om båt- och redskapsinnehav samt fångster under året har länssammandrag upprättats, vilka därefter av SCB lagts till grund för den följande årsredogörelsen. Denna metod har dock endast i begränsad utsträckning kunnat utnyttjas för redovisningen av fisket från Göteborgs och Bohus län. Uppgiftsinsamlingen har där under senare år varit förenad med betydande svårigheter, för vilka närmare redogjorts i publikationen Fiske 1964—1966. Som grund för 1969 års redovisning har huvudsakligen lagts uppgifter från fiskauktioner, fiskförsäljningsföreningar och andra fångstmottagare i första handelsledet på Sveriges västkust. Uppgifter om ilandföringar av fångster i utlandet har erhållits genom utländska myndigheters rapportering, i första hand till statens jordbruksnämnd.

Förfaringsättet överensstämmer med det som tillämpades för åren 1964—1968. Det har ej kunnat undvikas att statistiken härigenom blivit något mindre differentierad än den, som framlades under åren före 1964. Detta gäller huvudsakligen västkustfiskets upp-

delning på fångstområden och fiskemetoder.

Med hänsyn bl a till ovannämnda omständigheter framlade SCB år 1968 förslag till reformer av fiskestatistiken. Statsmakterna har senare beslutat i enlighet med förslagen. Dessa innebär främst, att fångststatistiken läggs upp som en försäljningsstatistik, baserad på månadssammandrag över omsättningen i första handelsledet enligt fångstmottagarnas rapportering direkt till SCB. Den nya metodiken som i första skedet berör västkustfisket tillämpas sedan januari 1970 och resultaten publiceras månadsvis i Statistiska meddelanden, serie J. Vid en senare ännu ej fastställd tidpunkt beräknas en omläggning av statistiken över östersjöfisket ske enligt likartade principer.

Även statistiken över fiskarantal samt båt- och redskapsbestånd omläggs år 1970 på så sätt, att uppgiftsinsamlingen skall ske vart tredje år vid särskilda riksomfattande fiskeriinventeringar. Viss redovisning rörande fiskare och båtar kommer dock att framläggas även för mellanliggande år.

* * *

Uppgifterna i tab 1, 3 och 4 i denna publikation hänför sig till de kuststräckor, där fiskarna är bosatta. För de kuststräckor, som jämte länen redovisas i tab 1 och 4, går gränsen mellan »ostkusten» och »sydkusten» vid Torhamns udde i Blekinge län, mellan »sydkusten» och »öresund» vid Skanör och Falsterbo, mellan »öresund» och »skånekusten vid Kattegatt» vid Kullen samt slutligen mellan den sistnämnda kuststräckan och »västkusten» vid gränsen mellan Kristianstads och Hallands län. Därjämte redovisas fångsten även efter fångstområde (tab 2). Den härvid genomförda indelningen måste av naturliga skäl bli mer ungefärlig.

Sedan 1940-talet har fångstmängderna omräknats till att avse hel färskvikt. Detta beskrivs närmare i det följande.

En förteckning över i berättelsen upptagna fiskar och skaldjur jämte deras latinska och engelska namn ingår som bilaga till här föreliggande redogörelse.

jande tablå, nedgången i antalet yrkesfiskare varit markant under de tre sista åren.

1. Hela saltsjöfisket

All sea-fisheries

1.1. Fiskare

Gränsen mellan yrkes- och binäringsfiskare är något oklar. Enligt den för uppgiftsinsamlarna utfärdade instruktionen skall som yrkesfiskare anses person, som har sin huvudsakliga inkomst av fisket. Lokala skiljaktigheter i redovisningen förekommer emellertid. Sport- och amatörfiskare liksom fiskare, som enbart fiskar för husbehov, har ej tagits med i redovisningen.

I *tab 1* redovisas antalet yrkesfiskare och antalet binäringsfiskare fördelade på län och kuststräckor. Antalet yrkesfiskare har fortsatt att sjunka. För hela riket har minskningen pågått oavbrutet sedan år 1946.

I Göteborgs och Bohus län har, som framgår av föl-

År	Antal	År	Antal	År	Antal
1949	6 577	1956	5 253	1963	4 549
1950	6 463	1957	5 110	1964	4 595
1951	6 425	1958	4 926	1965	4 654
1952	6 281	1959	4 850	1966	4 627
1953	6 192	1960	4 688	1967	4 300
1954	5 861	1961	4 809	1968	3 900
1955	5 546	1962	4 588	1969	3 300

Under redovisningsåret var ca 55 % av hela antalet yrkesfiskare bosatta i Göteborgs och Bohus län. Antalet yrkesfiskare var större än antalet binäringsfiskare i Gävleborgs, Stockholms, Södermanlands och Kalmar län samt i syd- och västkustlänen. I övriga län var förhållandet det omvända.

Den procentuella fördelningen på kuststräckor av antalet yrkes- resp binäringsfiskare samt av redskaps- och båtvärdena framgår av *tab A*. Till sydkusten har här räknats även Öresund och skånekusten vid Kattegatt.

Tabell A Relativ fördelning efter kuststräckor av fiskare, redskaps- och båtvärden samt förändring av de senare åren 1959, 1968 och 1969

Relative distribution of fishermen, values of fishing gear, fishing craft and changes in 1959, 1968 and 1969 by coastal districts

Kuststräckor	Yrkesfiskare			Binäringsfiskare			Redskapsvärden			Båtvärden		
	1959	1968	1969	1959	1968	1969	1959	1968	1969	1959	1968	1969
Ostkusten	25,6	21,1	22,5	75,0	62,8	62,5	49,2	36,6	36,8	21,2	11,4	11,8
Sydskusten m m	17,8	17,2	16,8	12,6	11,6	11,1	22,4	21,9	20,9	13,8	9,4	9,0
Västkusten	56,6	61,7	60,7	12,4	25,6	26,4	28,4	41,5	42,3	65,0	79,2	79,2
Hela riket	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Kuststräckor	Relativ fördelning						Relativ förändring			
	1959		1968		1969		1967—1968		1968—1969	
	Redskapsvärden	Båtvärden	Redskapsvärden	Båtvärden	Redskapsvärden	Båtvärden	Redskapsvärden	Båtvärden	Redskapsvärden	Båtvärden
Ostkusten	52,8	47,2	39,3	60,7	38,7	61,3	+1,9	+13,5	+1,1	+3,5
Sydskusten m m	44,0	56,0	32,0	68,0	32,1	67,9	+4,8	+24,7	-4,1	-4,8
Västkusten	17,5	82,5	9,6	90,4	9,8	90,2	-3,3	-4,5	+2,3	+0,0
Hela riket	32,6	67,4	16,8	83,2	16,9	83,1	+0,3	-0,5	+0,5	-0,0

1.2. Fiskebåtar

I tab 1 redovisas båtarnas antal och värde vid slutet av år 1969. I båtvärdet ingår värdet av ekolod, radar, radiotelefon o d.

Enligt anvisningarna till uppgiftsinsamlarna skall värderingen av båtar och redskap göras på grundval av återanskaffningsvärdet, men eftersom uppgifterna här-rör från ett stort antal uppgiftslämnare, har det ej helt kunnat undvikas, att värderingsprinciperna blivit något varierande.

Av tab A framgår, att västkustens andel av hela båt-värdet sedan år 1959 ökat från cirka två tredjedelar till cirka fyra femtedelar.

Hela antalet däckade motorbåtar har under redogörel-seåret minskat med 199 enheter. Nedgången var störst för båtar med motorstyrka upp till 30 hk, vilka minskade med 152 st. Större båtar i hästkraftsklasserna över 200 minskade med 17 enheter.

Antalet öppna båtar med motor minskade med 459 och antalet öppna båtar utan motor med 137. I tab B

redovisas däckade och öppna båtar efter motorstyrka och kuststräckor.

Trots antalsminskningen ökade totalvärdet av de däckade motorbåtarna från slutet av 1968 till slutet av 1969 med 2,1 mkr. Medelvärdet per däckad båt ökade från 228 600 kr till 253 900 kr.

Registret över fiskebåtar samt förteckningen över fiskefartyg i Sveriges skeppslista har utnyttjats för jämförelse med båtuppgifterna i det statistiska materialet. I allmänhet har de jämförts ort för ort. Jämförelsen har begränsats till de större båtarna, dvs de som även redovisas i tab 6.

Enligt fiskefartygsregistret och Sveriges skeppslista ut-ökades fiskeflottan år 1969 med ett nybyggt större far-tyg med 1 000 hk maskinstyrka. Under 1969 försålles 17 ståltrålare till utlandet och en totalförliste. Vid sluttet av året ingick i fiskeflottan sammanlagt 94 moderna ståltrålare. De nyaste och största av dessa representerade var för sig ett värde överstigande 2 mkr.

Tabell B Däckade och öppna båtar efter motorstyrka och kuststräckor

Decked and open powered craft by H. P.-classes in coastal districts

Motor- styrka hk	1968					1969				
	Ost- kusten Antal	Syd- kusten m m Antal	Väst- kusten Antal	Hela riket		Ost- kusten Antal	Syd- kusten m m Antal	Väst- kusten Antal	Hela riket	
				Antal	%				Antal	%
Däckade båtar										
1— 10	159	78	142	379	18,2	147	68	83	298	15,8
11— 30	255	155	163	573	27,5	252	137	113	502	26,7
31— 90	114	48	83	245	11,8	115	56	67	238	12,6
91— 150	50	58	112	220	10,6	54	54	98	206	10,9
151— 200	31	32	73	136	6,5	28	28	71	127	6,7
201— 300	40	37	119	196	9,4	46	35	117	198	10,5
301— 400	11	20	46	77	3,7	13	20	43	76	4,0
401— 500	3	10	70	83	4,0	6	10	57	73	3,9
501— 600	—	4	48	52	2,5	—	4	44	48	2,6
601— 700	—	—	50	50	2,4	—	—	46	46	2,4
701— 800	—	—	15	15	0,7	—	—	14	14	0,8
801— 900	—	—	23	23	1,1	—	—	21	21	1,1
901—1 000	—	—	19	19	0,9	—	—	22	22	1,2
över 1 000	—	—	15	15	0,7	—	—	15	15	0,8
Summa	663	442	978	2 083	100	661	412	811	1 884	100
Öppna båtar										
1— 5	1 603	376	1 058	3 037	51,1	1 489	305	976	2 770	50,6
6—10	1 010	235	677	1 922	32,4	965	205	617	1 787	32,6
över 10	643	106	229	978	16,5	652	90	179	921	16,8
Summa	3 256	717	1 964	5 937	100	3 106	600	1 772	5 478	100

Genom sammanställning av tillgängliga registeruppgifter för de större fiskefartygen har dessa i följande tabell fördelats efter bruttotonnage i de fall detta överstigit 25 bruttoregister-ton. De mindre båtarna, för vilka registeruppgifter i regel ej funnits att tillgå, har sammanförts i en restgrupp, som framkommit genom subtraktion från hela antalet däckade och öppna motorbåtar enligt tab 1. Med denna metod kan det sammanlagda bruttotonnaget dock ej beräknas.

Bruttotonnage BRT	Antal motordrivna fiskebåtar		
	1967	1968	1969
— 25	7 714	7 231	6 619
26— 50	341	302	282
51—100	382	359	348
101—150	84	74	63
151—500	45	54	50
Summa	8 566	8 020	7 362

1.3. Redskap

Bland redskapen har gruppen ryssjor, hommor och botengarn det största värdet, 34,2 mkr. Det närmast högsta värdet, 28,1 mkr, redovisas för gruppen trålar och snurrevadar. I denna grupp ingår ca 4 000 bottentrålar och ca 700 flyttrålar. En mer detaljerad redovisning av redskapen lämnas för östersjö- och öresundsfisket i tab F samt för västkustfisket i tab Q.

1.4. Totalfångst i saltsjöfisket

I tab 2 redovisas fångstmängder och fångstvärden med fördelning på fångstområden. Den före år 1964 tillämpade uppdelningen på fångstområden, enligt vilken Kattegatt-Skagerack redovisades för sig och Nordsjön jämte mera avlägsna fångstområden för sig, har med hänsyn till primärmaterialets beskaffenhet ej kunnat bibehållas. Samtliga nämnda områden redovisas därför sammanlagda.

I tab 3 lämnas uppgifter om fångstmängder och fångstvärden länsvis efter fiskarnas hemorter enligt samma redovisningsprinciper, som tillämpats tidigare. De särskilda västkustfiskerna, som ofta bedrivs inom fångstområden utan direkt anslutning till hemortslänens kuststräckor, redovisas i tab T.

1.4.1. Komplettering av primärmaterialet

Det fiskestatistiska primärmaterialet är behäftat med vissa ofullständigheter, särskilt i avseende på fångstredovisningen. Detta framgår bl a av jämförelser med uppgifter, som erhållits från andra källor och som kunnat utnyttjas som kontrollmaterial. Med ledning av detta har *kompletteringar* gjorts i de fall, då fångsterna enligt kontrollmaterialet varit större än de, som uppgivits i primärmaterialet.

För kontrollen har huvudsakligen använts uppgifter från fångstmottagarna i första försäljningsledet, rapportering från utländska myndigheter beträffande svenska fiskares direktlandningar i utlandet samt sammanställningar i styrelseberättelser från fiskarnas ekonomiska föreningar, dvs i princip samma material, som ligger till grund för den preliminära årsstatistiken Saltsjöfiskets fångster. Nedan lämnas en detaljerad förteckning över de olika uppgiftslämnarna samt arten av de erhållna uppgifterna.

I. För västkusten:

a) försäljningen av fisk vid fiskauktionerna i Göteborg, Kungshamn, Smögen, Lysekil och Strömstad (erhålls månadsvis, se tab 5; publiceras cirka två månader senare i Jordbruksekonomiska meddelanden),

b) försäljningen av prisreglerad fisk på andra platser än de under a omnämnda fiskauktionshamnarna. Antalet dylika platser utgör ett tjugotal. Försäljningen av fisk vid fiskauktionerna i Marstrand och Rönnäng ingår här (även b erhålls månadsvis men publiceras endast för helår).

På grund av prisregleringssystemets utformning erhålls ej genom b uppgifter i alla hänseenden, varför andra vägar måste anlitas, nämligen för

c) överskottsfisken, om vilken i stället uppgifter inhämtas från Svensk fisk, förening u p a, samt

d) skarpsillen, för vilken uppgifter om kollektivförsäljningen lämnas av Västkustfiskarnas fiskförädling, ekonomisk förening.

Kompletteringar av de under a—d omnämnda uppgifterna sker med

e) uppgifter från Storsjöfiskarnas försäljningsförening i fråga om fisket efter långa och lubb,

f) uppgifter från Västkustfiskarnas fiskförädling om kollektivförsäljningen av ål samt

g) uppgifter från Göteborgs fiskhamn i fråga om ilandförd osåld fisk.

II. För sydkusten:

a) sydkustfiskares fångster enligt uppgifter från fisketillsynsmännen i Skåne och Blekinge,

b) västkustfiskares försäljning av fisk i sydsvenska hamnar enligt uppgifter från Västkustfiskarnas fiskförädling,

(II a + b publiceras månadsvis på samma sätt som I a),

c) överskottsfisk enligt uppgifter från Svensk fisk, förening u p a.

III. För ostkusten:

av fiskförsäljningsföreningarna mottagen strömning (publiceras månadsvis som I a).

IV. Om svenska fiskares utrikes ilandföring inhämtas uppgifter från statliga myndigheter i de olika länderna (publiceras månadsvis som I a).

För Göteborgs och Bohus län har ovan nämnda material använts som huvudsakligt underlag för statistiken åren 1964—1969. Det har sedan kompletterats med vissa av lantbruksnämnden i länet direkt insamlade uppgifter.

Vidare kan nämnas, att fiskmjölsfabriker, djuruppfödare m fl regelbundet inköper stora mängder skrapfisk (sill, skarpsill, makrill, torsk, vitling m m), dvs fisk som ilandförs i syfte att användas till annat än människoföda. Skrapfisken erhålls huvudsakligen vid trålfisaket. Uppgifter om fångsternas storlek har inhämtats från de viktigaste uppköparna. Härav framgår, att leveranserna till fiskmjölsfabriker i Sverige under år 1969 uppgick till ca 18 500 ton till ett värde av 3,1 mkr. År 1968 var motsvarande kvantitet 26 200 ton med värdet 3,6 mkr.

Det bör observeras, att dessa siffror ej inkluderar de avsevärda kvantiteter fiskavfall, som fiskmjölsfabriker-
na inköpt och som redan inräknats i fångststatistiken. Ej heller ingår den överskottsfisk, som ej kunnat avsättas till människoföda; den redovisas i tabellerna under respektive fiskslag.

Djuruppfödare inköpte, enligt uppgifter från fiskauktioner m fl, år 1969 omkring 14 200 ton skrapfisk för användning som foder åt minkar, svin och höns. Försäljningsvärdet uppgick till 2,6 mkr. Dessutom ilandförde

svenska fiskare i utlandet, främst i Danmark, år 1969 45 000 ton skrapfisk till ett värde av 8,0 mkr. Motsvarande kvantitet år 1968 var 35 200 ton med värdet 4,9 mkr.

De totala skrapfiskfångsterna kan sålunda slutligt fastställas till 77 700 ton med värdet 13,7 mkr år 1969.

1.4.2. Avrenstillägg, omräkningsfaktorer

En del av fångsterna rensas ombord på fiskefartygen. Uppgifter om rensningens omfattning ingår i primärmaterialiet. De används för omräkningar av de kvantitativa fångstuppgifterna från sk landad vikt till sk hel färskvikt, dvs fångsten i orensat skick. I nedanstående tablå redovisas länsvis den procentuella andelen av fångsten, som uppgivits vara rensad.

Avsevärda skillnader föreligger mellan procenttalen för de olika länen. De tidsmässiga och regionala varia-

Län	%	Län	%
Norrbottnens	0	Kalmar	10
Västerbottnens	0	Gotlands	14
Västernorrlands	0	Blekinge	37
Gävleborgs	1	Kristianstads	43
Uppsala	0	Malmöhus	42
Stockholms	0	Hallands	16
Södermanlands	0	Göteborgs och Bohus	11
Östergötlands	0	Hela riket	14

Fiskslag	Tillägg för avrens, %
Sill ¹ , utan huvud	25
Torsk, med •	18
• , utan •	40
Långa och lubb vid storsjöfisket, med huvud, färsk	10
Do, sjösaltad	30
Långa och lubb vid andra fisken, med huvud	18
Övriga torskfiskar, med huvud	18
Flundrefiskar, med huvud	4
• , utan •	12
Makrill, med huvud	30
Tonfisk, • •	25
Marulk, utan •	186
Sjurygg	65
Havskatt	18
Lax	15
Haj	25
Rocka	63
Ej specificerade	15

¹ Islandssill och övrig sjösaltad sill.

Diagram 1 Totalfångstens storlek vid saltsjöfisket åren 1914—1969 med uppdelning på kuststräckor, milj kg (exklusive avrenstillägg)

Total catch in the sea-fisheries during 1914—1969 by coastal districts (mill. kg, landed weight)

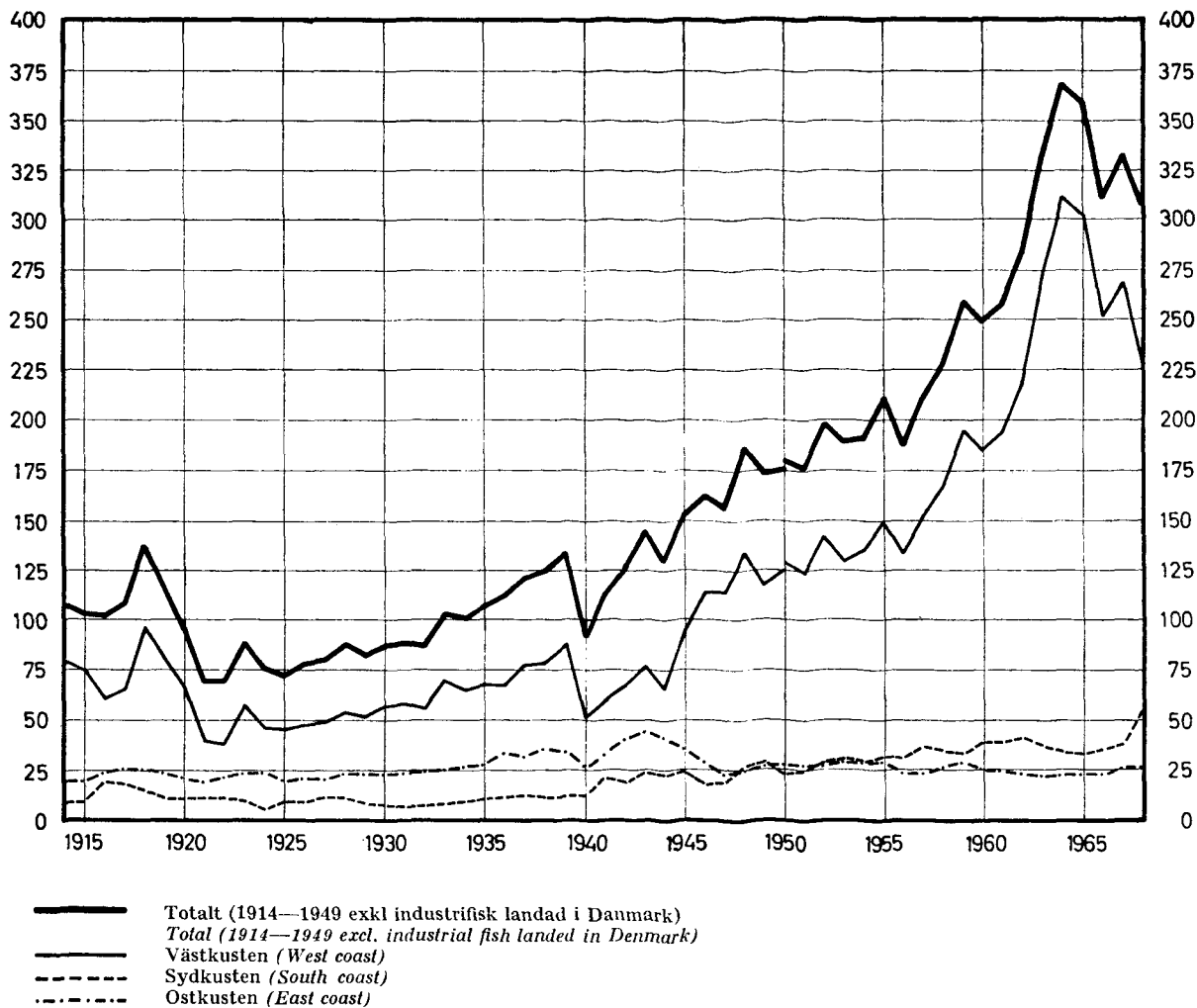
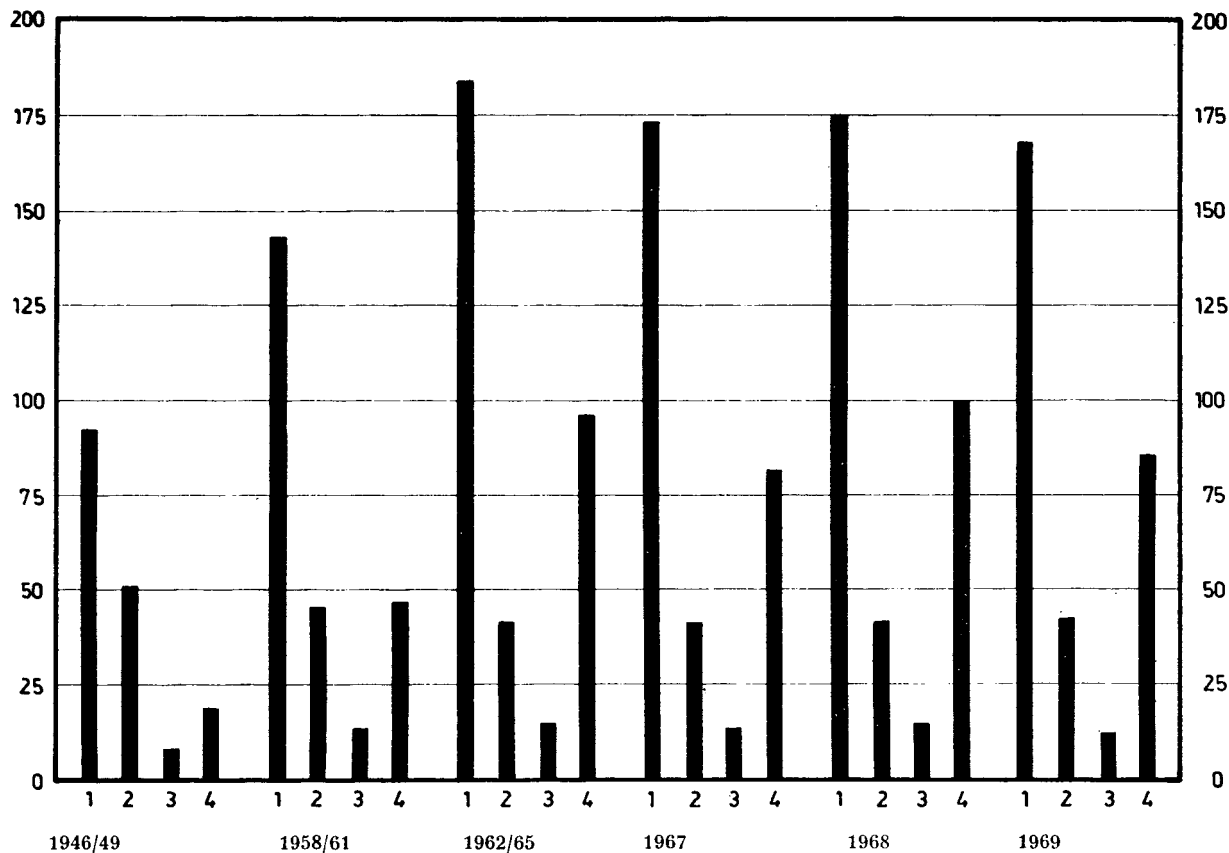


Diagram 2 Fångstens sammansättning åren 1946—1949, 1958—1965 samt 1967—1969, olika huvudgrupper av fiskslag, milj kg (exklusive avrenstillägg)

Total catch by main groups of species during 1946—1949, 1958—1965 and 1967—1969 (mill. kg landed weight)



1=sill, strömming och skarpsill (*herring, Baltic herring and sprat*)

2=torskfiskar (*codfish*)

3=makrill (*mackerel*)

4=övrig fisk och skaldjur (*other fish and shellfish*)

Diagram 2 ger för några tidsperioder en bild av fångstmängdens fördelning på huvudgrupper av fiskslag. I grupp 4 ingår skrapfisken, som huvudsakligen består av sill.

Av tab 3 kan fångstresultatet för de olika fisk- och skaldjursarterna utläsas och en jämförelse med närmast föregående års fångstmängder göras.

Ett säregnet drag hos det svenska saltvattensfisket är den stora mängd sötvattensfiskar, som ingår i fångsten, såsom abborre, gädda, sik, braxen, mört, id, lax m fl. Bortsett från strömmingen är det sålunda dessa fisk-sorter, som övervägande fångas i Östersjön från och med Norrbottens län till och med Östergötlands län. I Kalmar län och, ehuru i mindre grad, i Blekinge och på Gotland fångas ännu mycket sötvattensfisk. Orsaken till denna lokala fördelning är bl a, att vattnets salthalt gradvis avtager från 3 ‰ och däröver i Nordsjön och Skagerack till endast några få ‰ i övre delen av Bot-tenviken och i den inre skärgården vid Östersjön.

1.5. Priser

De genomsnittliga priser, till vilka de olika fisk- och skaldjursslagen försåldes av fiskarna, anges i tab D för hela riket. Av denna framgår, att genomsnittspriserna varit högre under 1969 än under 1968 för de flesta och de ur omsättningsynpunkt viktigaste fiskslagen. På grund av brister i primärmaterialet är prisuppgifterna i en del fall något osäkra.

Medelpriserna för den strömming, som fiskarna levererade till fiskförsäljningsföreningarna på ostkusten, framgår av en tablå på s 24 och priserna vid Göteborgs fiskhamnsauktion av tab V, s 34. För den prisreglerande verksamheten redogörs i kap 4, s 35.

1.6. Fångstvärdet

Det totala fångstvärdet uppgick år 1969 till 204,8 mkr, vilket är 14,0 mkr (6 %) lägre än fångstvärdet år 1968.

Av den värdemässiga nedgången faller 14,0 mkr på Göteborgs och Bohus län. Norrbottens län har däremot en värdemässig uppgång på 810 tkr, vilket innebär en ökning på 39 % sedan 1968. För övriga län redovisas endast smärre förändringar i såväl positiv som negativ riktning.

Inom ostkustens fångstområde sjönk fångstvärdet med 1 %, inom sydkustens med 14 % och inom västkustens (Kattegatt, Skagerack, Nordsjön och mera avlägsna områden) med 6 %. För öresundsfisket redovisas en värdeminskning med 19 %. Nedgången för sydkustens fångstområde beror främst på att det omfattande sillfiske som 1968 bedrevs av västkustfiskare i södra Östersjön ej bedrivits i samma skala 1969.

En beräkning av de olika fiskslagens andel av totalvärdet visar, att sill- och strömmingfångsterna kom främst med ca 42 %. Därefter följde torskfångsterna med 9 %, räkfångsterna med 8 % samt ålfångsterna och skrapfångsterna med vardera 7 %. Även i de olika

Tabell D Genomsnittliga priser i första försäljningsledet åren 1967—1969
Average prices at the first-hand sales in 1967—1969

Fiskslag och skaldjur	öre per kg landad vikt			Fiskslag och skaldjur	öre per kg landad vikt			Fiskslag och skaldjur	öre per kg landad vikt		
	1967	1968	1969		1967	1968	1969		1967	1968	1969
Sill	58	57	69	Piggvar	253	403	477	Ål	887	883	896
Strömming	71	69	74	Slätvar	377	405	482	Abborre	137	127	126
Skarpsill	159	143	179	Sjötunga (äkta tunga)	626	644	740	Gädda	270	234	239
Torsk	87	78	84	Hälleflundra	641	586	731	Lake	203	192	187
Kolja	104	103	118	Näbbgädda	91	97	87	Braxen	87	85	87
Vitling	97	92	104	Makrill	73	83	75	Mört	67	64	85
Gråsej	63	58	62	Tonfisk	365	368	—	Id	67	37	50
Lyrorsk	90	76	82	Sjurrygg	141	145	179	Haj	79	78	116
Långa	127	191	191	Marulk	259	296	348	Rocka	164	72	71
Lubb	57	63	77	Havskatt	146	128	146	Havskräfta	549	497	681
Kummel	260	234	267	Lax	1 259	1 136	1 332	Nordhavsräka	1 101	941	850
Rödspotta	234	183	204	Laxöring	906	896	948	Krabba	704	855	862
Skrubbskädda	122	120	125	Harr	302	277	279	Hummer	2 184	2 447	2 523
Sandskädda	142	137	177	Sik	261	254	253	Ostron	438	430	492
Bergtunga	213	195	221	Siklöja	102	99	69	Blåmussla	21	26	28
Rödtunga	282	277	305					Skrapfisk	18	15	18

länen var oftast sill- och strömmingfångsterna de värdemässigt största; undantag utgjorde Gotlands län, där laxfångsten var mest betydande, Kalmar och Malmöhus län, där ålfångsterna representerade det största värdet samt Kristianstads län, där torskfångsten var den värdemässigt största. För Norrbottens län redovisas det största fångstvärdet för gruppen »andra eller ej specificerade», vilket beror på att i posten ingår löjrom med 1 268 tkr.

1.7. Fångstuppegifter per månad

Med ledning av uppgifter från olika källor har 89 % av totalfångsten kunnat fördelas efter ilandföringsmånader. Redovisningen har framlagts i *tab 5* i kombination med uppgifter dels om fiskslag, dels om ilandföringsplatser.

2. Östersjö- och öresundsfisket¹

Baltic fisheries

Redogörelsen för östersjö- och öresundsfisket omfattar uppgifter om sill- och strömmingfisket, trål- och snurrevadsfisket, storryssjefisket, bottengarnsfisket samt snörpvadsfisket. Uppgifter om säsongvariationerna i fisket från Skåne och Blekinge ingår även.

Östersjö- och öresundsfiskets relativa betydelse från Norrbottens län — Malmöhus län.

går av att dess andel av hela avkastningen från saltsjöfisket utgjorde 22 % av fångstmängden och 29 % av fångstvärdet. Fångstmängden var 10 % och fångstvärdet 3 % lägre än 1968.

2.1. Fiskemetoder och redskap

I tab E redovisas de olika specialfiskernas relativa omfattning samt deras utveckling under den senaste tioårsperioden. Fiskare, som bedrivit olika slag av fisken under samma år, ingår jämte motsvarande materiellvärden på mer än ett ställe i tabellen. Fångsten av sill och strömming redovisas i sin helhet i kolumnen för detta fiske samt i berörda delar i kolumnerna för de olika specialfiskerna.

Tabellen visar även, att antalet fiskare i östersjö- och öresundsfisket under tioårsperioden minskat med mer än hälften, medan fångstmängden endast minskat med

Tabell E Östersjö- och öresundsfisket: Den relativa omfattningen av viktigare fisken åren 1959, 1968 och 1969

The relative extent of more important fisheries in 1959, 1968 and 1969

		Hela östersjö- och öresundsfisket	Sill- och strömmingfisket	Storryssjefisket	Bottengarnsfisket	Trål- och snurrevadsfisket	Snörpvadsfisket
<i>Hela östersjö- och öresundsfisket = 100</i>							
Antal fiskare	1959	100	57,2	12,1	9,7	9,9	0,4
	1968	100	56,8	14,8	14,7	21,0	0,5
	1969	100	55,5	15,3	15,9	20,1	0,5
Redskapsvärde	1959	100	31,4	9,8	21,8	5,1	0,3
	1968	100	17,4	8,8	30,5	9,2	0,2
	1969	100	17,3	8,2	31,5	9,4	0,2
Båtvärde	1959	100	79,4	6,1	4,5	43,1	0,4
	1968	100	74,8	3,9	4,6	61,6	0,1
	1969	100	72,8	3,8	5,0	60,7	0,4
Fångstmängd	1959	100	49,6	1,6	4,7	57,7	0,3
	1968	100	53,4	0,9	3,3	77,5	0,3
	1969	100	50,9	1,1	3,3	78,7	0,3
Fångstvärde	1959	100	35,5	4,7	21,7	34,9	0,2
	1968	100	37,1	3,1	19,9	47,2	0,2
	1969	100	36,2	3,2	19,2	47,5	0,2
<i>1959 års tal = 100</i>							
Antal fiskare	1959	100	100	100	100	100	100
	1968	49,2	48,8	60,4	74,4	104,2	50,0
	1969	45,1	43,7	57,2	73,8	91,4	50,0
Fångstmängd	1959	100	100	100	100	100	100
	1968	102,4	110,3	59,3	72,0	137,6	122,5
	1969	92,7	95,1	65,8	64,8	126,5	91,3

Tabell F Östersjö- och öresunds-fisket: Redskapens antal och värde

Number and value of the gear

Redskap	1968		1969	
	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr
Notar	310	462	270	422
Bottentrålar	1 600	4 929	1 400	4 911
Flyttrålar	160	871	190	1 123
Snurrevadar	22	26	27	33
Snörpvadar	7	138	8	139
Torsk- och flundrenät	15 700	1 627	15 100	1 643
Fjällfisknät	47 200	2 951	46 000	2 990
Laxnät	49 300	5 400	45 100	5 023
Skötar, sill- och strömminggarn	29 400	7 094	26 600	6 692
Mindre ryssjor (utom ålryssjor)	7 000	670	5 700	575
Storryssjor (utom ålryssjor)	2 800	5 766	2 600	5 547
Ålhomnor och ålryssjor	34 300	5 372	34 400	5 619
Bottengarn	2 000	19 217	2 000	19 158
Torskrevar (hundrade krok)	20 100	497	18 100	522
Laxrevar och laxlinor	..	599	..	718
Diverse krokredskap	..	220	..	192
Annan redskap	..	2 493	..	2 551
Tägvirke m m	..	3 153	..	3 109

Tabell G Östersjö- och öresunds-fisket: Fångstmängd och fångstvärde efter fiskslag

Quantity and value of the catch by species

Fiskslag	1968				1969			
	Fångstmängden		Fångstvärdet		Fångstmängden		Fångstvärdet	
	ton	%	tkr	%	ton	%	tkr	%
Sill och strömming	34 812	53,4	22 510	37,0	30 027	50,9	21 244	36,2
Skarpsill	104	0,2	46	0,1	142	0,2	63	0,1
Torsk	17 841	27,4	11 163	18,4	16 527	28,0	10 267	17,5
Rödspotta	231	0,4	348	0,6	209	0,4	351	0,6
Skrubbskädda	732	1,1	943	1,5	644	1,1	827	1,4
Sandskädda	28	0,0	41	0,1	31	0,1	43	0,1
Näbbgädda	17	0,0	17	0,0	46	0,1	35	0,0
Makrill	20	0,0	36	0,1	13	0,0	19	0,0
Lax	618	0,9	6 110	10,1	538	0,9	6 354	10,8
Laxöring	85	0,1	739	1,2	82	0,1	774	1,3
Sik	373	0,6	939	1,5	414	0,7	1 039	1,8
Siklöja	308	0,5	304	0,5	478	0,8	331	0,6
Ål	1 516	2,3	14 218	23,4	1 370	2,3	13 318	22,7
Abborre	136	0,2	173	0,3	154	0,3	194	0,3
Gädda	278	0,4	651	1,1	331	0,6	791	1,3
Lake	59	0,1	111	0,2	53	0,1	97	0,2
Braxen	23	0,0	19	0,0	23	0,0	20	0,0
Skrapfisk	7 672	11,8	1 461	2,4	7 643	12,9	1 466	2,5
Övriga	393	0,6	913	1,5	297	0,5	1 510	2,6
Summa	65 246	100	60 742	100	59 022	100	58 743	100

7 %. Detta sammanhänger med trålfiskets starka utveckling. Trålfisket svarade år 1969 för cirka tre fjärdedelar av fångstmängden och cirka hälften av fångstvärdet i östersjö- och öresundsfisket.

Uppdelningen i primärmaterial är ej så långtgående, att en särredovisning motsvarande den i tab E kan göras för sill- och strömmingfisket med skötar, garn och notar. Fångstuppegifter från detta fiske ingår dock i tab H.

För redskap vid östersjö- och öresundsfisket föreligger utförligare uppgifter än de som framlagts i tab I. Dessa anges i sammandrag i tab F.

Det största värdet representerade gruppen botten-garn; därefter kom gruppen skötar, sill- och strömming-garn.

Bland diverse krokredskap ingår ål- och gäddrevar, angel- och ståndkrokar och liknande redskap. »Annann redskap» utgörs till stor del av sumpar och pålkranar vid bottengarnsfisket.

2.2. Fångstens storlek och artsammansättning

Fångstmängder och fångstvärden för de olika fiskslagen framgår av tab G. Såväl kvantitativt som värdemässigt kommer sill- och strömmingfångsterna främst, närmast följda av torskfångsterna med avseende på kvantiteten och av ålfångsterna med avseende på värdet. Även fångsterna av lax ger stort värdemässigt utbyte. Tillsammans svarade de fyra nämnda fiskslagen för 87 % av hela fångstvärdet vid östersjö- och öresundsfisket.

2.3. Sill- och strömmingfisket

Fisket efter sill och strömming redovisas i dess helhet i tab 4, som innehåller uppgifter för de olika länen.

Under år 1969 utövades sill- och strömmingfiske från östersjö- och öresundsdistrikten av 1 581 yrkesfiskare och 1 102 personer med fisket som binäring mot 1 841 resp 1 156 under år 1968. Den under flera år observerade minskningen av antalet fiskare har sålunda fortgått.

Bland redskapen intar skötar samt sill- och strömming-garn en framträdande plats med 50 % av det totala redskapsvärdet, trots en viss nedgång under senare år. Gruppen sill- och strömmingtrålar ökade under året i värde med 6 %.

I sill- och strömmingfisket används på ostkusten mest öppna motorbåtar, medan de däckade överväger på sydkusten.

För hela området uppgick fångstmängden vid detta fiske år 1969 till 30 027 ton, vilket innebar en minskning med 14 % jämfört med år 1968. Fångstvärdet var 21,2 mkr eller 6 % lägre än föregående år.

De olika länens andelar av de totala fångstvärdena framgår av tab I överst på s 24. Som vanligt dominerar Blekinge län.

I tab H har sill- och strömmingfångsterna åren 1959, 1968 och 1969 fördelats på de olika förekommande fiske-metoderna.

Tabell H Östersjö- och öresunds-fisket: Sill- och strömmingfångster efter redskapstyp åren 1959, 1968 och 1969

Catches of herring and Baltic herring by fishing methods in 1959, 1968 and 1969

	1959		1968		1969	
	ton/tkr	%	ton/tkr	%	ton/tkr	%
<i>Fångstmängd</i>						
Fisket med						
skötar, notar och garn	14 133	44,8	5 938	17,1	5 008	16,7
storryssjor	383	1,2	295	0,8	313	1,1
bottengarn	181	0,6	148	0,4	193	0,6
trål och snurrevad	16 705	52,9	28 219	81,1	24 355	81,1
snörpvad	173	0,5	212	0,6	158	0,5
Hela sill- och strömming-fisket	31 575	100	34 812	100	30 027	100
<i>Fångstvärde</i>						
Fisket med						
skötar, notar och garn	8 678	46,8	4 724	21,0	4 371	20,6
storryssjor	271	1,4	230	1,0	241	1,1
bottengarn	68	0,4	136	0,6	155	0,8
trål och snurrevad	9 430	50,9	17 301	76,9	16 364	77,0
snörpvad	86	0,5	119	0,5	113	0,5
Hela sill- och strömming-fisket	18 533	100	22 510	100	21 244	100

Län	1968		1969	
	tkr	I % av total- sum- man	tkr	I % av total- sum- man
Norrbottnens	296	1,3	406	1,9
Västerbottnens	393	1,7	297	1,4
Västernorrlands	1 225	5,4	957	4,5
Gävleborgs	2 332	10,4	2 252	10,6
Uppsala	812	3,6	939	4,4
Stockholms	2 241	10,0	2 477	11,7
Södermanlands	1 277	5,7	983	4,6
Östergötlands	1 742	7,7	1 898	8,9
Kalmar	1 917	8,5	1 621	7,6
Gotlands	762	3,4	964	4,6
Blekinge	6 241	27,7	5 354	25,2
Kristianstads				
Sydkusten	2 908	12,9	2 717	12,8
Skäld. v. m m	14	0,1	34	0,2
Malmöhus	350	1,6	345	1,6
Summa	22 510	100	21 244	100

Län	1968		1969	
	Medel- pris öre per kg	Före- nings- pris öre per kg	Medel- pris öre per kg	Före- nings- pris öre per kg
Norrbottnens	97	93	95	96
Västerbottnens	111	60	84	69
Västernorrlands	77	72	75	76
Gävleborgs	75		80	
Uppsala	79		96	
Stockholms	70	67	81	78
Södermanlands	61	60	67	63
Östergötlands	78	79	89	89
Kalmar	62	53	62	61
Gotlands	45	41	46	44
Blekinge	56	.	64	.
Kristianstads				
Sydkusten	65	.	68	.
Skäld. v. m m	104	.	103	.
Malmöhus	75	.	81	.
Hela området	65	65	71	71

Praktiskt taget hela fångsten såldes i färskt tillstånd. Endast 234 ton (0,8 %) användes av fiskare till beredning.

Priserna för försålda fångster varierade från län till län, som framgår av tablån ovan.

Medelpriset per kg steg från 65 öre år 1968 till 71 öre år 1969. Som jämförelse redovisas i tablån även medel-

priserna för den strömming, som fiskarna levererade till försäljningsföreningarna; slutlikvider är häri inräknade.

Vid en jämförelse med föreningspriserna framträder mindre differenser, vilka bl a beror på att en del av fångsten säljs direkt till konsumenter och då vanligtvis till högre priser än de, som erhålls vid leveranser till föreningarna.

För ostkustfiskarnas föreningsrörelse redogörs i kap 5.

Säsongvariationerna i fiskarnas strömmingleveranser månadsvis till fiskförsäljningsföreningarna i ostkustlänen utom Norrbottens län belyses i nedanstående tablå.

2.4. Trål- och snurrevadsfisket

Trålfisket bedrivs numera i hela Östersjön. Längs ostkusten har det nästan enbart inriktats på fångst av strömming. I Norrbottens län har det dock under senare år bedrivits som ett siklöjefiske.

I södra Östersjön görs stora fångster av sill och strömming på sommaren och av torsk på vintern och våren.

Snurrevadsfisket bedrivs i Östersjön endast i mycket begränsad omfattning.

Av *tab I* framgår att 970 fiskare deltog i dessa fisken. Därvid kom 1 507 trålar, 18 snurrevadar och 380 båtar till användning. Enbart i sill- och strömmingfisket med trål deltog 819 fiskare med 281 båtar.

Den fångst som i *tab J* redovisas som »diverse ospec.» utgjordes huvudsakligen av skrapfisk, utom i Norrbottens län, där ifrågasvarande post främst utgörs av siklöja.

I trålfisket i Östersjön deltog även fiskelag från västkusten, för vilket redogörs i kapitlet om västkustfisket.

	1968		1969	
	ton	%	ton	%
Januari	1 374	7,8	1 400	8,7
Februari	1 423	8,1	1 331	8,3
Mars	1 656	9,4	1 574	9,8
April	2 117	12,0	1 509	9,4
Maj	2 589	14,7	2 017	12,6
Juni	1 596	9,1	2 048	12,8
Juli	898	5,1	917	5,7
Augusti	1 037	5,9	767	4,8
September	986	5,6	924	5,8
Oktober	1 390	7,9	1 353	8,5
November	1 206	6,9	958	6,0
December	1 316	7,5	1 218	7,6
Summa	17 588	100	16 016	100

Tabell I Östersjö- och öresundsfisket: Fiskare, redskap och båtar i trål- och snurrevadsfisket

Fishermen, fishing gear and fishing craft in trawl and Danish seine fisheries

Län	Antal fiskare		Trålar för sill och strömming		Trålar för annan fisk		Snurrevadar		Båtar	
	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr
Norrbottnens	88	—	—	—	70	189	—	—	76	1 819
Västerbottnens	2	3	8	—	—	—	—	—	1	40
Västernorrlands	29	51	189	—	—	—	—	—	11	815
Gävleborgs	76	116	411	—	—	—	—	—	28	3 740
Uppsala	21	42	168	—	—	—	—	—	8	1 050
Stockholms	61	94	453	—	—	—	—	—	18	5 295
Södermanlands	51	97	379	—	—	—	—	—	17	4 732
Östergötlands	46	113	589	—	—	—	—	—	22	3 813
Kalmar	50	55	276	4	9	—	—	—	13	4 798
Gotlands	82	68	185	12	20	16	20	—	33	2 187
Blekinge	242	169	686	214	642	—	—	—	81	24 505
Kristianstads	188	129	673	198	738	2	2	—	56	11 612
Malmöhus	34	7	16	65	99	—	—	—	16	1 260
Summa år 1969	970	944	4 033	563	1 697	18	22	—	380	65 666
» » 1968	1 106	970	3 764	675	1 855	13	15	—	400	66 838

2.5. Övriga specialfisker

Storryssjefisket bedrivs främst efter norrlandskusten. Fisket börjar i allmänhet i maj månad och håller på fram till eller in i september. Lokala skiljaktigheter förekommer dock. I södra Östersjön är säsongen ofta något längre.

I *tab K* redovisas antalet fiskare i storryssjefisket samt antal och värden av använda redskap och båtar.

Norrbottnens och Västerbottnens län redovisar tillsammans cirka två tredjedelar av antalet fiskare i detta fiske.

Fångstmängder och fångstvärden redovisas i *tab L*. Lax, sik, laxöring och strömming var de värdemässigt viktigaste fiskslagen.

Storryssjor användes för strömmingfiske enbart i länen efter norrlandskusten och i Stockholms län; fångst

Tabell J Östersjö- och öresundsfisket: Fångst i trål- och snurrevadsfisket
Catches in trawl and Danish seine fisheries

Län	Sill och strömming		Torsk		Rödspotta		Övriga flundrefiskar		Diverse ospec.		Summa	
	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr
Norrbottnens	16	11	—	—	—	—	—	—	527	1 257	543	1 268
Västerbottnens	7	6	—	—	—	—	—	—	—	—	7	6
Västernorrlands	572	404	—	—	—	—	—	—	2	1	574	405
Gävleborgs	1 974	1 476	—	—	—	—	—	—	41	7	2 015	1 483
Uppsala	696	623	4	2	—	—	0	1	0	1	700	627
Stockholms	2 075	1 549	12	12	—	—	4	6	115	29	2 206	1 596
Södermanlands	1 136	774	—	—	—	—	—	—	264	73	1 400	847
Östergötlands	1 535	1 448	—	—	—	—	—	—	281	37	1 816	1 485
Kalmar	2 045	1 192	61	36	—	—	3	4	302	89	2 411	1 321
Gotlands	2 028	905	283	158	—	—	73	59	547	80	2 931	1 202
Blekinge	8 141	5 189	7 296	4 218	20	23	13	12	2 760	589	18 230	10 031
Kristianstads	3 955	2 672	5 565	3 533	83	119	61	44	2 744	606	12 408	6 974
Malmöhus	175	115	675	437	9	9	6	5	364	74	1 229	640
Summa år 1969	24 355	16 364	13 896	8 396	112	151	160	131	7 947	2 843	46 470	27 885
» » 1968	28 219	17 301	14 389	8 828	161	200	187	152	7 620	2 185	50 576	28 666

Tabell K Östersjö- och öresundsfisket: Fiskare, redskap och båtar i storryssjefisket

Fishermen, fishing gear and fishing craft in big trap fisheries

Län	Antal fiskare	Strömming- och siklöjeryssjor		Lax- och sikryssjor		Tågvirke Värde tkr	Båtar	
		Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr		Antal	Värde tkr
Norrbottnens	237	73	277	1 106	2 276	417	320	2 289
Västerbottnens	237	22	81	471	962	72	200	619
Västernorrlands	114	3	15	126	293	40	87	279
Gävleborgs	82	1	6	138	327	18	105	658
Uppsala	9	5	40	11	27	5	9	44
Stockholms	16	18	66	—	—	9	18	148
Kalmar	14	—	—	22	37	3	13	72
Gotlands	32	—	—	23	38	5	20	20
Summa år 1969	741	122	485	1 897	3 960	569	772	4 129
• • 1968	783	133	510	2 138	4 336	553	815	4 274

¹ Därav 25 laxkittor till ett värde av 30 900 kr. — ² Därav 53 laxkittor till ett värde av 73 500 kr.

av siklöja redovisas endast för Norrbottens län. Posten »diverse ospec.» i Norrbottens län utgörs till största delen av löjrom — därav det höga värdet.

Fisket med *bottengarn* i Östersjön och Öresund samt vid Skånes västkust bedrevs av fiskare från Kalmar, Blekinge, Kristianstads och Malmöhus län samt i mindre omfattning från enstaka platser i Stockholms län. Antalet fiskare, redskap och båtar samt redskapens och båtarnas värden i de olika länen framgår av *tab M*.

I *tab N* redovisas fångsten, som huvudsakligen bestod av ål; dess värde motsvarade 92 % av hela fångstvärdet vid bottengarnsfisket. Dessutom fångades även andra fiskslag i icke obetydlig omfattning, särskilt torsk.

Fisket med *snörpvadar* efter sill och strömming var liksom under de senaste åren av ringa omfattning. Det bedrevs under år 1969 endast av fiskare från Blekinge län. Detta fiske redovisas i *tab O*.

Under 1969 bedrevs dessutom *laxfiske med krok* i Nordatlanten. Sammanlagda fångsten var 58 ton i hel färskvikt med värdet 600 tkr vid fiske på internationellt vatten i höjd med Lofoten—Andenes och väster om Grönland.

För övriga särskilda fisken från ost- och sydkusten har uppgifter om fiskare, redskap och båtar ej insamlats. Det rör sig här främst om olika slag av krok- och garnfisken.

Tabell L Östersjö- och öresundsfisket: Fångst i storryssjefisket

Catches in big trap fisheries

Län		Strömming	Lax	Laxöring	Sik	Siklöja	Abborre	Gädda	Diverse ospec.	Summa
Norrbottnens	ton	87	21	17	109	40	6	6	13	299
	tkr	84	356	175	266	31	8	7	101	1 028
Västerbottnens	ton	38	15	4	38	—	1	1	1	98
	tkr	32	196	32	77	—	1	1	2	341
Västernorrlands	ton	25	10	5	13	—	1	1	—	55
	tkr	13	143	48	37	—	1	1	—	243
Gävleborgs	ton	7	5	0	13	0	0	0	—	25
	tkr	5	64	3	31	0	0	0	—	103
Uppsala	ton	75	0	1	0	—	0	0	0	76
	tkr	45	5	5	2	—	1	1	3	62
Stockholms	ton	81	—	—	1	0	0	0	1	83
	tkr	62	—	—	2	0	0	0	1	65
Kalmar	ton	—	0	0	1	—	4	4	9	18
	tkr	—	0	2	3	—	4	10	3	22
Gotlands	ton	—	0	0	3	—	2	4	—	9
	tkr	—	0	0	7	—	2	8	—	17
Summa år 1969	ton	313	51	27	178	40	14	16	24	663
	tkr	241	764	265	425	31	17	28	110	1 881
• • 1968	ton	295	70	25	135	32	13	13	15	598
	tkr	230	965	223	332	32	15	28	43	1 868

Tabell M Östersjö- och öresundsfisket: Fiskare, redskap och båtar i fisket med bottengarn

Fishermen, fishing gear and fishing craft in pound net fisheries

Län	Antal fiskare	Bottengarn		Sumpar		Pålkrantar		Båtar	
		Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr
Stockholms	38	112	620	65	28	3	10	44	431
Kalmar	306	944	7 621	473	166	72	640	431	2 449
Blekinge	100	174	1 700	104	50	34	217	116	695
Kristianstads									
Sydkusten	138	207	3 589	390	156	8	15	164	637
Skälderviken-Båstad	15	26	161	—	—	8	14	19	130
Malmöhus	171	277	3 761	179	103	70	325	138	1 093
Summa år 1969	768	1 740	17 452	1 211	503	195	1 221	912	5 435
» » 1968	774	1 731	17 134	1 229	508	201	1 129	909	5 014

2.6. Säsongvariationer i fisket från sydkusten

För ilandförda fångster i Skåne och Blekinge lämnas uppgifter om *fördelningen månadsvis*. De är hämtade från statens jordbruksnämnds månadsstatistik över fisket från sydkusten. För denna statistik utnyttjas i regel samma uppgiftslämnare som för centralbyråns årsstatistik. Redovisningen skiljer sig från årsstatistiken därigenom, att den avser den fångst, som ilandförts vid kuststräckan, medan årsstatistiken är uppställd efter dels fångstområde, dels fiskarens hemort. I månadsstatistiken anges vidare fångsten i landad vikt. Dessa skillaktigheter är dock av mindre betydelse, om siffrorna

används för att belysa säsongvariationerna. I *tab 7* redovisas de absoluta talen och i *tab P* den procentuella fördelningen.

Av sistnämnda tabell framgår fisketiderna för viktigare fiskslag vid sydkusten. Fördelningen är tämligen lika från år till år.

I fråga om medelpriserna i Skåne och Blekinge för en del viktigare fiskslag under de olika månaderna av redogörelseåret hänvisas till Jordbruksekonomiska meddelanden, tabellavdelningen, där priserna från statens jordbruksnämnds månadsstatistik är angivna.

Tabell N Östersjö- och öresundsfisket: Fångst i fisket med bottengarn

Catches in pound net fisheries

Län		Sill och strömming	Torsk	Flundre-fiskar	Makrill	Lax o laxöring	Ål	Gädda	Diverse ospec.	Summa
Stockholms	ton	13	1	7	—	—	35	0	3	59
	tkr	12	1	15	—	—	351	1	6	386
Kalmar	ton	141	83	83	—	4	451	23	122	907
	tkr	112	74	121	—	33	4 592	60	78	5 070
Blekinge	ton	2	7	3	—	0	117	1	2	132
	tkr	1	5	4	—	0	1 226	2	3	1 241
Kristianstads	ton	13	12	1	—	0	226	—	5	257
	tkr	8	7	1	—	3	2 347	—	1	2 367
Kristianstads	ton	3	33	4	2	6	0	—	9	57
	tkr	3	25	5	3	79	3	—	6	124
Malmöhus	ton	21	197	13	10	4	171	0	95	511
	tkr	19	139	12	15	52	1 828	0	40	2 105
Summa år 1969	ton	193	333	111	12	14	1 000	24	236	1 923
	tkr	155	251	158	18	167	10 347	63	134	11 293
» » 1968	ton	148	418	112	19	16	1 092	23	309	2 137
	tkr	136	303	184	34	200	11 013	69	163	12 102

3. Västkustfisket

West Coast fisheries

I det följande redovisas fisket från Hallands samt Göteborgs och Bohus län. Fisket från skånekusten vid Kattégatt fördelas efter fiskarnas hemorter i respektive län i tab 1, 3 och 4 men hänförs vid fördelningen efter fångstområden i tab 2 till Kattégatt och Skagerack, då fångsten ägt rum där. Detta fiske har dock ej tagits med i följande redogörelse utan ingår i kap 2 under öster- och öresundsfisket.

3.1. Fiskare, båtar och redskap

Enligt tab 1 uppgick *antalet fiskare* vid västkusten vid slutet av år 1969 till 4 519, varav 3 625 yrkes- och 894 binäringsfiskare. Detta innebär, att antalet yrkesfiskare under år 1969 minskat med 610 och antalet binäringsfiskare med 16.

Båtvärdet uppgick vid samma tidpunkt till 412,1 mkr. Värdet av den tekniska utrustningen för navigation och fisksökning, såsom ekolod, radar o d ingår. De större

fiskefartygens utrustning i nämnda hänseende framgår av tab 6, som har särskilda uppgifter för västkusten.

Redskapsvärdet, som enbart avser fiskredskapen, uppgick till 44,7 mkr eller 1,0 mkr mer än år 1968. I tab Q har redskapen fördelats efter typ. Under »annan redskap» ingår bl a hummer- och krabbinor, pålkranar och sumpar.

3.2. Fångstens storlek och artsammansättning

Västkustfiskarnas totala *fångstmängd* uppgick år 1969 till 208 700 ton och *fångstvärdet* till 146,0 mkr; år 1968 utgjorde mängden 251 600 ton och värdet 158,0 mkr. Detta innebar, att mängden minskade med 17 % och värdet med 8 %. I Göteborgs och Bohus län enbart minskade fångstmängden med 18 % och fångstvärdet med 10 %. I Hallands län minskade fångstmängden med 5 % medan fångstvärdet ökade med 16 %.

Västkustfiskets andel av hela saltsjöfiskets fångstmängd utgjorde 78 % och av fångstvärdet 71 %.

Fångstmängdens och fångstvärdets fördelning på de viktigaste fisk- och skaldjursarterna framgår av tab R. Av hela fångsten vid västkustfisket kom 45 % av mängden och av värdet på sillen. På andra plats i fråga om kvantitet kom skrapfisken, som huvudsakligen bestod av sill. Därefter följde makrill och torsk. I avseende på fångstvärdet följde nordhavsråkan närmast efter sillen; därefter kom skrapfisk, skarpsill och makrill i nu nämnd ordning.

Tabell Q Västkustfisket: Redskapens antal och värde

Number and value of the gear

Redskap	1968		1969	
	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr
Bottentrålar	2 700	12 910	2 500	13 229
Flyttrålar	530	9 173	460	8 657
Snurrevadar	60	171	43	121
Snörp- och ringvadar	28	3 225	61	6 071
Landvadar	160	393	130	414
Sillgarn	3 100	460	3 200	472
Andra garn	18 600	2 189	17 000	1 781
Ryssjor, kilnotar, hommor och bottengarn	21 000	3 346	17 200	3 254
Backor	..	316	..	324
Annan redskap	..	4 027	..	4 191
Tågvirke m m	..	7 460	..	6 147

**Tabell R Västskustfisket: Fångst-
mängd och fångstvärde efter fiskslag**
Quantity and value of the catch by
species

Fiskslag	1968				1969			
	Fångstmängden		Fångstvärdet		Fångstmängden		Fångstvärdet	
	ton	%	tkr	%	ton	%	tkr	%
Sill	127 927	50,8	72 663	46,0	93 837	45,0	65 629	44,9
Skarpsill	4 950	2,0	7 171	4,5	4 539	2,2	8 338	5,7
Torsk	13 033	5,2	9 243	5,8	8 369	4,0	7 561	5,2
Kolja	5 776	2,3	5 020	3,2	5 109	2,4	5 094	3,5
Vitling	1 501	0,6	1 174	0,7	1 093	0,5	959	0,7
Gråsej	8 317	3,3	4 067	2,6	4 322	2,1	2 267	1,6
Lyrtorsk	1 013	0,4	653	0,4	1 224	0,6	850	0,6
Långa	2 561	1,0	4 382	2,8	1 943	0,9	3 356	2,3
Kummel	644	0,3	1 275	0,8	424	0,2	960	0,7
Rödspotta	785	0,3	1 454	0,9	771	0,4	1 589	1,1
Rödtunga	337	0,1	896	0,6	236	0,1	693	0,5
Makrill	11 848	4,7	9 811	6,2	10 820	5,2	8 082	5,5
Lax	39	0,0	558	0,4	29	0,0	425	0,3
Ål	301	0,1	1 819	1,2	320	0,2	1 825	1,2
Haj	425	0,2	265	0,2	373	0,2	345	0,2
Havskräfta	613	0,2	3 042	1,9	431	0,2	2 934	2,0
Nordhavsräka	2 069	0,8	19 463	12,3	1 964	0,9	16 694	11,4
Krabba	120	0,1	1 026	0,6	86	0,0	741	0,5
Hummer	66	0,0	1 616	1,0	66	0,0	1 654	1,1
Blåmussla	500	0,2	130	0,1	410	0,2	113	0,1
Skräpfisk	66 750	26,6	9 445	6,0	69 810	33,5	12 270	8,4
Övriga	2 072	0,8	2 874	1,8	2 490	1,2	3 634	2,5
Summa	251 647	100	158 047	100	208 666	100	146 013	100

3.3. Särskilda västkustfisker

Det starkt utvecklade västkustfisket är inriktat på flera fiskarter än östersjöfisket. Många arter fångas med särskilt för dem anpassade fiskemetoder, under det att båtar och redskap i andra fall inrättats för fångst av flera fiskslag samtidigt. De insamlade uppgifterna har formen av speciella redogörelser för de olika fiskemetoderna. De sammanställda uppgifterna för dessa särskilda fisken återges i *tab T* samt beskrivs kortfattat i det följande.

Vissa av de särskilda fiskerna utövas blott under en mindre del av året. Såväl fiskare som båtar och redskap återfinns därför som regel på mer än ett ställe i *tab T*, som alltså ej kan summeras i dessa hänseenden. Åtskillnad har ej kunnat göras mellan yrkesfiskare och binäringsfiskare; de flesta fiskerna bedrivs dock endast av yrkesmän. Helt skarpa gränser har ej kunnat dras mellan de olika fiskerna.

3.3.1. Sillfisket

Praktiskt taget hela sillfångsten i västkustfisket (99,5 % under år 1969) togs med trål. Fångstmängden utgjorde

45 % och fångstvärdet 45 % av västkustfiskets hela avkastning. *Sillfisket med trål* framstår därför som det mest betydande specialfisket.

En stor del av trålsillen fångas vid det sk fladenfisket, som bedrivs under sommaren och hösten i Nordsjön, huvudsakligen med bottentrål.

Som *fladensill* betecknar man all nordsjösill, som fångas under juli—oktober. År 1969 ilandfördes i Sverige 711 ton sådan sill. Värdet uppgick till 1 054 tkr. Utrikes landad svenskfångad fladensill har beräknats

	Medelpris öre/kg		
	1967	1968	1969
Sverige			
färsk fladensill	50	57	148
sjösaltad fladensill	119	—	—
Danmark	51	59	67
Västtyskland	67	35	—
Nederländerna	83	—	—
Storbritannien	43	15	—

Tabell S Västskustfisket: Fångsten i trålfisket procentuellt fördelad efter fiskslag

Catches in trawl fisheries as percentages by species

Fiskslag	1968		1969	
	Kattegatt, Skagerack, Nordsjön och avlägsnare vatten	Östersjön	Kattegatt, Skagerack, Nordsjön och avlägsnare vatten	Östersjön
Sill	52,2	85,2	47,4	70,3
Torsk	4,5	1,9	3,2	6,7
Kolja	1,9	—	2,2	—
Vitling	0,7	—	0,6	—
Gråsej	3,9	—	2,4	—
Lyrorsk	0,4	—	0,6	—
Långa	0,1	—	0,1	—
Kummel	0,3	—	0,2	—
Flundrefiskar	0,5	0,1	0,5	0,1
Makrill	4,9	—	5,3	—
Haj	0,2	—	0,2	—
Havskräfta	0,3	—	0,2	—
Skrapfisk	29,4	12,8	36,0	22,9
Diverse ospec.	0,7	0,0	1,1	0,0
Summa	100	100	100	100

utgöra 80 % av totala ilandföringen av sill i Danmark och 100 % av den sill, som landats i övriga länder under ifrågavarande period. År 1969 uppgick dessa utrikes ilandföringar av fladensill till 28 000 ton med värdet 18,5 mkr.

De genomsnittliga priser till vilka den svenskfångade fladensillen försålles under åren 1967—1969 framgår av tabblån på s 30.

Av annan trålsill än fladensill landades år 1969 i Sverige 13 200 ton och i utlandet 51 700 ton. Det sammanlagda värdet uppgick till 45,7 mkr.

3.3.2. Trålfisket

Följande tablå belyser hur fångstmängden vid trålfiskena från västkusten utvecklats under de senaste fem åren.

Förutom trålfisket i västerhavet bedriver västkustfiskarna trålfiske i Östersjön. Fisket, som under tidigare år huvudsakligen varit inriktat på fångst av torsk under vinter- och vårmånaderna, har under de två senaste åren nästan helt avsett fångst av sill. Det bedrevs av 648 fiskare med 100 båtar.

Fördelningen av trålfångsterna på fisk- och skaldjursarter inom de olika fångstområdena framgår av tab S, där de särskilda trålfiskena efter skarpsill och nordhavsräka dock ej ingår.

År	Sill 1 000 ton	Skrap- fisk 1 000 ton	Annan fångst 1 000 ton	Summa 1 000 ton
1965	153	98	46	297
1966	138	62	46	246
1967	133	81	46	260
1968	127	67	44	238
1969	93	70	36	199

3.3.3. Övriga specialfisker

Skarpsill fiskas med flyt- eller bottenstrål samt med land- och snörpvadar. Fångsten av skarpsill minskade under år 1969 med 400 ton till 4 500 ton. 60 % av denna fångst togs med trålar.

90 % av *makrillfångsterna* erhöles vid trålfisket; resten erhöles vid de speciella makrillfiskena med drivgarn och dörjar i Kattegatt och Skagerack. Dörjfisket är delvis ett fritidsfiske och fångststoppgifterna är osäkra.

I *ringvadsfisket* efter sill och makrill deltog 61 fiskare med 5 större fiskefartyg. Fångsten redovisas ej separat i tab T.

Snurrevadsfisket bedrevs i Nordsjön, Kattegatt och Skagerack. 80 fiskare deltog i detta fiske. Fångsten blev 2 500 ton, huvudsakligen kolja och torsk.

Som *storsjöfiske* betecknas det fiske med storbackor huvudsakligen efter långa, vilket under sommaren be-

Tabell T De särskilda västkustfiskena åren 1966—1969

West coast fisheries during 1966—1969

Fisken	1969				
	Antal fiskare	Redskap		Båtar	
		Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr
<i>Göteborgs och Bohus län</i>					
1 Sillfisket med snörpvad i Kattegatt och Skagerack ⁴	..	..	..	..	..
2 drivgarn vid Island	—	—	—	—	—
3 Skarpsillfisket med vadar för ansjovisinläggning m m	218	45	2 530	101	13 513
4 vadar för sardininläggning	38	25	738	21	2 758
5 trål Skarpsill	} 470	443	5 073	87	74 594
6 Annan fångst					
7 Makrillfisket med dörj	193	..	..	182	3 003
8 drivgarn	246	2 242	552	82	20 747
9 Storsjöfisket	137	2 322	302	18	20 814
10 Snurrevadsfisket i Kattegatt och Skagerack	16	16	48	4	} 4 734
11 Nordsjön	61	24	72	11	
12 Ringvadsfisket	61	7	1 925	5	12 500
13 Trålfisket i Kattegatt och Skagerack	1 381	1 215	11 969	256	215 948
14 Nordsjön	1 259	1 070	11 051	178	209 897
15 Östersjön	648	530	6 916	100	122 378
16 Krabbfisket	218	6 070	365	218	7 059
17 Hummerfisket	835	26 700	1 375	890	12 398
18 Fisket efter nordhavsräka Råka	} 618	636	3 498	191	75 598
19 Annan fångst					
20 Bottengarnsfisket	61	233	431	54	247
21 Laxfisket med krok i Nordatlanten	—	—	—	—	—
22 Fisket med krok efter hälleflundra i Skagerack	—	—	—	—	—
23 Kustfisket	1 040	..	..	..	..
24 Summa	..	..	..	..	..
<i>Hallands län</i>					
25 Skarpsillfisket med trål (endast skarpsill)	245	267	1 156	55	17 655
26 Makrillfisket med dörj	19	..	..	6	837
27 drivgarn	101	1 177	195	19	6 787
28 Fisket efter tonfisk i Kattegatt och Skagerack	—	—	—	—	—
29 Snurrevadsfisket i Kattegatt och Skagerack	3	3	4	2	91
30 Trålfisket i Kattegatt och Skagerack	271	434	1 583	62	19 499
31 Krabbfisket	24	387	27	17	199
32 Hummerfisket	64	1 632	60	54	522
33 Bottengarnsfisket	51	80	394	47	267
34 Kustfisket	96	..	..	..	..
35 Summa	..	..	..	..	..

¹ Dessutom 27 lysbåtar till ett värde av 1 215 tkr. — ² 100:de krok. — ³ Därav i Nordsjön 1 958 ton till ett värde av 2 054 tkr år 1967, 2 004 ton

drivs i farvatten kring Island, Shetlandsöarna och i grundområdena vid Rockall i Atlanten. 137 fiskare med 18 båtar deltog mot 163 fiskare med 21 båtar år 1968. Fångsten uppgick till 1 800 ton.

Andra slag av krokfisken har under 1969 bedrivits i begränsad omfattning.

Fisket efter *nordhavsräka* kom i avseende på fångstvärdet närmast efter det övriga trålfisket. 618 fiskare med 191 båtar deltog i räkrålfisket år 1969. Fångsten blev 2 000 ton räka och 2 100 ton fisk och övriga skalldjur. Jämfört med år 1968 minskade räkfångsten kvantitativt med 5 % och värdemässigt med 14 %. Det bör

Fångstmängd, ton				Fångstvärde, tkr				
1966	1967	1968	1969	1966	1967	1968	1969	
..	..	..	..	..	..	..	..	1
—	63	107	—	—	73	126	—	2
1 648	1 728	2 659	1 781	2 428	2 919	4 009	3 088	3
76	320	619	404	70	362	668	373	4
{ 1 721	1 211	1 286	2 030	2 253	1 909	1 696	3 766	5
{ 1 200	943	463	500	640	475	181	244	6
281	399	198	78	481	886	461	214	7
1 530	1 164	670	711	1 976	1 658	1 091	1 246	8
771	1 913	2 422	1 780	1 190	2 167	4 230	3 170	9
3 332	*3 483	*3 924	*2 542	3 620	*3 665	*4 920	*4 039	10
4..	4..	4..	4..	4..	4..	4..	4..	11
221 432	237 491	194 380	165 064	131 802	113 829	92 044	87 265	12
855	1 042	19 054	9 597	663	572	9 664	5 392	13
134	167	106	79	1 004	1 236	966	701	14
68	54	61	62	1 562	1 213	1 505	1 576	15
{ 1 583	1 771	*2 069	1 964	17 428	19 490	*19 463	16 694	16
{ 2 328	2 152	2 100	2 141	1 074	1 250	1 198	1 310	17
87	123	91	136	205	310	267	298	18
—	—	10	—	—	—	87	—	19
—	—	29	—	—	—	103	—	20
2 524	2 188	1 917	1 307	4 457	3 713	3 318	2 667	21
239 570	256 212	*232 165	190 176	170 853	155 727	*145 997	132 043	22
982	825	605	688	1 334	1 386	952	1 423	23
42	25	4	8	58	37	9	14	24
367	318	339	193	465	420	354	300	25
—	9	0	—	—	24	1	—	26
104	104	64	7	53	70	37	8	27
15 625	15 040	18 183	17 381	9 983	8 117	9 878	11 560	28
23	19	9	5	115	98	50	36	29
9	9	5	4	170	169	111	78	30
191	151	81	81	552	436	349	339	31
210	184	192	123	332	298	309	212	32
17 553	16 684	19 482	18 490	13 062	11 055	12 050	13 970	33

till ett värde av 2 534 tkr år 1968 och 1 876 ton till ett värde av 2 986 tkr år 1969. — ⁴ Redovisas ej skilt från övriga fisken. — ⁵ Korr. uppg.

observeras, att 211 ton sk fladenräka till ett värde av 500 tkr ej redovisades i Fiske 1968.

Hummerfisket bedrevs av 899 fiskare och gav en avkastning på 66 ton och 1,7 mkr. Fångsten i *krabbfisket*

uppgick till 84 ton med ett värde av 0,7 mkr.

Vid *bottengarnsfisket* var deltagarantalet 112. Fångsten, 217 ton till ett värde av 0,6 mkr, bestod främst av torsk, sill, makrill, lax och näbbgädda.

Tabell U Omsättningen av svenskfångad fisk vid västkustens fiskauktioner åren 1965—1969

Sales of fish landed by Swedish fishermen at the West coast auctions during 1965—1969

	1965		1966		1967		1968		1969	
	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr
Göteborg	27 107	28 433	29 107	30 045	26 814	28 494	19 619	24 385	15 868	22 048
Kungshamn	1 690	7 242	1 177	4 849	835	4 455	812	4 670	722	3 859
Lysekil	4 621	6 330	4 769	5 912	4 194	6 236	4 065	6 256	3 561	6 427
Marstrand	1 669	898	1 639	837	737	497	928	508	1 236	637
Rönnäng	1 756	1 340	1 908	1 210	1 894	980	147	286	935	448
Smögen	2 659	9 295	2 065	7 550	1 859	7 447	1 745	7 530	1 727	6 551
Strömstad	1 390	6 544	1 441	4 809	796	5 159	659	4 124	568	3 388
Summa	40 892	60 082	42 106	55 212	37 129	53 268	27 975	47 759	24 617	43 358

Olika slag av småfischen, som bedrivs invid kusten, har sammanfattats under benämningen *kustfisket*. Redovisningen kan dock ej anses fullständig. Fångsten bestod främst av torsk, blåmussla, ål, sill, makrill och rödspotta.

3.4. Fiskauktioner

Tab U redovisar kvantiteter och värden för den svenskfångade fisk, som försålts vid västkustens fiskauktioner.

Om man bortser från den i utlandet ilandförda fångs-

ten och från västkustfiskarnas trålfångster i Östersjön samt räknar i landad vikt liksom fiskauktionerna, uppgick totalfångsten vid västkustfisket år 1969 till 56 500 ton. Därav såldes 44 % vid de sju auktionerna tillsammans.

För Göteborgs, Kungshamns, Lysekils, Smögens och Strömstads fiskauktioner anges i tab 5 den månatliga kvantitativa och värdemässiga omsättningen.

Medelpriserna vid göteborgsauktionen framgår av *tab V* och motsvarande riksmedelstal av *tab D*.

Tabell V Medelpriser vid auktionerna i Göteborgs fiskhamn åren 1968 och 1969

Average prices at the Göteborg fish auctions in 1968 and 1969

Fiskslag och skaldjur	Öre per kg landad vikt		Fiskslag och skaldjur	Öre per kg landad vikt		Fiskslag och skaldjur	Öre per kg landad vikt	
	1968	1969		1968	1969		1968	1969
Sill	63	70	Lerskädda	85	98	Ål	661	604
Skarpsill	115	125	Bergtunga	225	267	Haj	86	91
Torsk	102	129	Rödtunga	298	306	Rocka	28	—
Kolja	105	119	Piggvar	684	814	Havskräfta	672	781
Vitling	102	121	Slätvar	557	513	Nordhavsräka	1 284	1 198
Gråsej	57	62	Sjötunga			Krabba	938	958
Lyrorsk	85	93	(äkta tunga)	742	889	Hummer	2 676	2 787
Långa	140	154	Hällefundra	592	708	Knot	170	172
Blålånga	60	79	Näbbgädda	109	113	Fjärsing	138	137
Lubb	66	82	Makrill	141	145	Kungsfisk	74	81
Kummel	239	293	Marulk	396	405	Skrapfisk	24	27
Rödspotta	207	227	Havskatt	152	157	Lever	62	68
Skrubbskädda	59	60	Lax och lax-öring	1 484	1 575	Rom	129	161
Sandskädda	115	141						

4. Prisreglering på fisk

Regulation of fish prices

Statlig prisreglering på fisk i syfte att förhindra alltför stark nedpressning av förstahandspriserna vid riklig tillförsel infördes redan före andra världskriget. Efter en omläggning år 1946 har formerna för prisregleringsverksamheten varit i huvudsak oförändrade fram till den 1 juli 1966, då prisregleringen för strömming på ostkusten omlades, och den 1 juli 1968, då formerna för prisregleringen på syd- och västkusten ändrades.

Det nya systemet innebär att en särskild prisregleringsförening, Svensk fisk, ekonomisk förening, bildats — där staten, fiskarorganisationerna och sammanslutningar inom industri och handel är företrädna — för att fr o m den 1 juli 1968 svara för marknadsreglerande åtgärder på fiskets område. Verksamhetsområdet för föreningen är tv begränsat till *syd- och västkusten*. Prisregleringen på dessa kuststräckor innebär i stort sett, att föreningen Svensk fisk fastställer *minimipriser* på viktigare fiskslag. Den fisk, för vilken fiskaren ej kan få lägst minimipriset vid försäljningen, dvs den sk överskottsfisken, övertas av föreningen till ett av föreningen fastställt *garantipris*. Detta är sålunda det pris, som fiskaren lägst kan påräkna.

För finansiering av prisregleringsverksamheten upp tar jordbruksnämnden avgifter i samband med förstahandsförsäljningen av viss svenskfångad och importerad saltvattensfisk.

De under åren 1967—1969 av prisregleringsföreningarna (Svensk fisk resp dess föregångare Sydkustfisk och Västkustfisk) mottagna kvantiteterna överskottsfisk framgår av följande tablå.

Prisregleringsföreningarna nyttiggör den övertagna fisken huvudsakligen genom försäljning för export eller inom landet till konserv- och fiskmjölsfabriker eller som djurföda. För verksamheten med omhändertagandet av fisken erhåller föreningarna enligt i förväg fastställda grunder bidrag ur jordbruksnämndens prisregleringskassa för fisk.

Fiskslag	Överskott, ton, år		
	1967	1968	1969
Sill	10 772	2 331	1 554
Torsk	2 744	2 371	1 661
Makrill	1 037	69	11
Övriga	2 242	1 533	858
Summa	16 795	6 304	4 084

Från och med den 1 juli 1966 avskaffades handelsregleringen för strömming på ostkusten och i samband därmed ändrades prisregleringssystemet. Det nu gällande systemet innebär i huvudsak, att under en tid av sex år årliga bidrag utgår från prisregleringskassan för fisk till strömmingfiskare med belopp, som står i visst samband med storleken av de interna avgifter, som medlemmarna i ostkustens fiskförsäljningsföreningar tillskjuter. Medlen skall användas bl a för tillskott till de priser, som fiskarna erhåller för strömming som inte kan avsättas för färskkonsumtion eller rökning inom landet.

För att ha hand om stödet har bildats en särskild förening, Ostkustens prisregleringsförening, ekonomisk förening, i vars styrelse ingår representanter för staten, fiskarnas organisationer och handeln. Någon statlig prisregleringsavgift på strömming uttages ej efter den 30 juni 1966. Liksom tidigare är den enskilde fiskaren på ostkusten ej tillförsäkrad vare sig minimi- eller garantipriser för sina strömmingleveranser. Den helt övervägande delen av strömmingfångsten tages emot av fiskförsäljningsföreningar längs ostkusten, vilka bestämmer de priser som strömmingen skall betinga vid försäljning resp mottagning för olika ändamål. Totalmängden prisreglerad strömming utgjorde 3 628 ton år 1969.

5. Fiskarnas organisationer

Fishermen's organizations

5.1. Fackliga organisationer

Fiskarnas fackliga organisationer omfattar fem fackförbund med tillhörande lokalavdelningar. Det största förbundet är Svenska västkustfiskarnas centralförbund (SVC) med 6 160 medlemmar fördelade på 48 lokalavdelningar (1 jan 1970). Övriga fackförbund är Svenska ostkustfiskarens centralförbund (SOC) med 2 170 medlemmar, Skånes fiskareförbund med 742 medlemmar, Svenska sydkustfiskarnas centralförbund (SSC) med 728 medlemmar och Svenska insjöfiskarens centralförbund med 4 017 medlemmar, varav 618 yrkesmän.

Sveriges fiskares riksförbund är en samarbetsorganisation för de ovannämnda fackförbunden.

Förutom den rent fackliga verksamheten har fackförbunden etablerat ett intimt samarbete med den ekonomiska föreningsrörelsen.

5.2. Ekonomiska organisationer

Verksamheten inom fiskarnas ekonomiska föreningar omfattar ej blott mottagning och marknadsföring av fiskarnas fångster, utan även olika slag av industriell beredning. Ett flertal föreningar förmedlar dessutom fiskredskap, drivmedel och andra förnödenheter till fiskarna.

Till de ekonomiska föreningarna kan räknas även de ovannämnda prisregleringsföreningarna Svensk fisk och Ostkustens prisregleringsförening.

På *västkusten* verkar dessutom Västkustfisk SVC AB, bildat under 1969 genom samordning av verksamheten i Svenska västkustfiskarnas centralförbunds tre affärsdrivande företag, Västkustfiskarnas fiskförädling, AB Göteborgs torskmjölsfabrik och AB Pontus Nilsson & Co. Det nya företags verksamhet omfattar inköp och försäljning av sill och fisk samt produkter därav på hemmamarknaden och på exportmarknader. Vidare bedrivs förädling av sill och fisk. Från Västkustfiskarnas

fiskförädling har den kommersiella delen av kollektivförsäljningen av ål och i vissa fall av räka och skarp-sill övertagits. En annan rörelsegren gäller produktionen av fiskmjöl och -olja, dvs den förutvarande verksamheten hos Göteborgs torskmjölsfabrik. Från fiskarna i norra Bohuslän mottar företaget dessutom skinkfisk, som försäljs till pälsdjursuppfödare.

Svensk andelsfisk, som ägs av Kooperativa förbundet och som räknar 14 lokala fiskärföreningar i Hallands och Göteborgs och Bohus län som medlemmar, har till uppgift att inköpa och försälja fisk och fiskprodukter på inhemsk marknad och för export, att bedriva industriell förädlingsverksamhet samt förmedla förnödenheter.

I de båda västkustlänen finns vidare ett trettio-tal lokala fiskförsäljnings- och inköpsföreningar.

På *sydkusten* finns bl a fiskfördelningsföreningen Blekingefiskarnas centralförening i Karlskrona med mottagningsplatser även i Karlshamn, Nordersund och Hörviken. Blekingefiskarnas inköpsförening förmedlar redskap och drivmedel till fiskarna.

I Skåne finns bl a föreningen Trelleborgsfisk, som mottar torsk för fileing och djupfrysning samt några ålfiskärföreningar och andra lokala fiskförsäljningsföreningar.

På *ostkusten* finns elva fiskförsäljningsföreningar.

6. Industriell framställning och beredning av fiskprodukter

Fish processing

Enligt den officiella industristatistiken, som hittills i allmänhet endast omfattat företag med minst fem sysselsatta i årsgenomsnitt, avser senast tillgängliga uppgifter år 1968. Då fanns 80 st fiskkonservfabriker och fiskberedningsanstalter (salterier, rökerier o d) med sammanlagt 2 820 anställda, ett saluvärde av 254,5 mkr och ett förädlingsvärde av 108,2 mkr.

Tabell X Kvantiteter och värden av industriellt framställda fiskprodukter m m åren 1967 och 1968

Industrially processed fishery commodities during 1967 and 1968

Källa: Industri (SOS).

Produktslag	1967		1968	
	ton	tkr	ton	tkr
Filead fisk, färsk eller kyld	3 861	10 804	5 216	13 185
” ” ”, fryst	3 556	14 124	3 248	14 179
Saltad fisk	6 073	16 907	6 878	16 552
Torkad fisk	133	454	186	648
Rökt fisk	2 443	14 154	2 568	20 126
Kaviar och annan fiskrom	3 792	24 049	3 970	29 361
Fisk, beredd eller konserverad	23 171	138 818	21 860	132 488
Kräft- och blötdjur, beredda eller konserverade	827	17 686	730	15 071
Fetter och oljor, även raffinerade, av fisk eller havsdäggdjur	5 302	3 762	4 425	2 578
Mjöl och pulver av sill, fisk, kräft- och blötdjur	7 652	6 177	10 104	6 677

Mängden industriellt framställda fiskprodukter samt värdet därav under åren 1967 och 1968 redovisas i tab X. Konservindustrin anses vara fullständigt redovisad. På grund av förutnämnda begränsning torde dock en stor del av fiskberedningen falla utanför statistiken. Fiskberedning varmed åsyftas saltning, kryddning, rökning och torkning bedrivs nämligen ofta av småföretag samt i form av s k hemmaberedning, utförd av fiskarna själva. Den sistnämnda syns dock alltmer avtaga.

Om hemmaberedningen av strömming lämnas uppgifter för år 1969 i tab 4. Den bedrivs mest i Norrland.

Statens jordbruksnämnds tidigare beräkningar över råvaruåtgången till beredning och produktion av beredd fisk till människoföda inom landet föreligger ej för år 1969. Uppgifter för 1968 återfinns i Fiske 1968.

7. Fiskkonsumtion

Consumption of fish

Inom jordbruksnämnden utförs beräkningar över fiskkonsumtionen. Därmed avses konsumtionen av färsk fisk i landad vikt och av konserverad och beredd fisk i produktvikt (för konserver inkl spad). En omläggning av konsumtionsberäkningarna inom statens jordbruksnämnd har orsakat, att delposterna i *tab Y* förskjutits avsevärt medan totalen i stort sett stämmer överens med motsvarande tabell i tidigare publiceringar. Delposten importerad saltsjöfisk har nämligen minskat med över hälften beroende på att importen av frysta filéer inte ingår. Posten konserver omfattar i nämnda tabell huvudsakligen sillkonserver men ej skaldjurskonserver, fiskbullar och kaviar som den till en del omfattat förut. Till färsk fisk förs även skaldjur (skaldjursinläggningar ingår under annan beredd fisk). Frysta fiskfiléer har omräknats till landad vikt, vilken är ca 3 gånger filévikten. Vid beräkningar av konsumtionen av färsk fisk utgår man från den officiella statistikens

Tabell Y Fiskkonsumtionen åren 1965—1969, tusen ton

Consumption of fish during 1965—1969

Källa: Statens jordbruksnämnd.

	1965	1966	1967	1968	1969
<i>Färsk fisk och skaldjur</i>					
Inhemsk saltsjöfisk	49	42	48	45	36
Importerad saltsjöfisk	20	20	19	19	25
Insjöfisk	11	11	11	11	11
Summa	80	73	78	75	72
<i>Frysta filéer¹</i>	39	44	48	47	49
<i>Konserver och beredd fisk</i>					
Konserver ²	16	17	15	19	21
Salt sill	15	15	17	15	15
Annan beredd fisk	16	17	18	16	18
Summa	47	49	50	50	54

¹ Filéer omräknade till landad vikt.

² Exkl skaldjurskonserver, fiskbullar och kaviar, som ingår i annan beredd fisk.

uppgifter om totalfångst i landad vikt, varefter avdrag görs för skrapfisk, fisk till konservering, beredning, export och djurföda m m samt för kassation i handeln. Till den sålunda erhållna kvantiteten läggs importen av färsk fisk samt den beräknade fångsten vid insjöfisket. Hänsyn tages även till lagerförändringar av hel fryst fisk och frysta filéer. Vissa av dessa avdrags- eller tilläggsposter kan noggrant beräknas, medan andra såsom kassation (10 % för hel fisk) och kvantiteten insjöfisk uppskattas.

I beräkningarna ingår fiskarbefolkningens hemmakonsumtion endast till den del densamma inräknats i totalfångsten enligt den officiella fiskestatistiken. Sport- och fritidsfiskarnas konsumtion av egna fångster har ej kunnat tagas med i beräkningen.

Konsumtionen av konserver och beredd fisk har beräknats på grundval av uppgifter om tillverkning, import, export och kända lagerförändringar av färdigberedd fisk.

Ett sammandrag av ovannämnda beräkningar för åren 1965—1969 ingår i *tab Y*.

8. Ilandföringshamnar

Ports of landings

De viktigaste ilandföringshamnarna i Sverige och utlandet för svenska fiskares fångster år 1969 framgår av

tab Z, som bygger på av lantbruksnämnderna gjorda sammanställningar av uppgifter från bla fångstmottagare och hamnmyndigheter. Redovisningen omfattar hamnar där minst 100 ton svenskfångad fisk ilandförts. De ilandförda kvantiteterna anges i avrundade tal. De innefattar i vissa fall fångster, som landats på annan plats och därefter transporterats vidare med fraktbåtar eller lastbilar till den hamn, där försäljningen ägt rum; å andra sidan torde ilandföringen av skrapfisk ej alltid ingå i de angivna talen.

I de tre hamnarna Skagen, Hirtshals och Göteborg landades mer än hälften av totalfångsten.

Tabell Z Hamnar där under år 1969 ilandförts minst 100 ton svenskfångad fisk m m

Ports where more than 100 tons of fish, etc. were landed by Swedish fishermen in 1969

Län, hamn	Ton	Län, hamn	Ton	Län (land), hamn	Ton
I Sverige:					
<i>Norrbottns län</i>		Gräsgård	110	Glommen	2 600
Storön	400	Kårehamn	100	Videberg	2 300
Lövskär	150	<i>Gottlands län</i>		Falkenberg	600
Nikkala	130	Närshamn	1 060	<i>Göteborgs och Bohus län</i>	
<i>Västernorrlands län</i>		Herrvik	640	Göteborg	17 750
Gallström	500	Slite	300	Öckerö	7 700
Trysunda	150	Sysne	280	Ångholmen	7 200
Löran	110	Ronehamn	280	Lysekil	3 760
<i>Gävleborgs län</i>		Gothem	220	Smögen	2 420
Mellanfjärden	590	<i>Blekinge län</i>		Marstrand	1 360
Gävle	500	Karlskrona	4 670	Kungshamn	1 320
Ljusne	370	Nogersund	4 570	Strömstad	1 280
<i>Uppsala län</i>		Karlshamn	3 340	Skärhamn	810
Ångskär	820	Ekenabben	3 120	Rönnäng	810
<i>Stockholms län</i>		Sandhamn	1 250	Mollösund	550
Nynäshamn	1 650	Hörvik	840	Fjällbacka	460
Ankarudden	1 000	<i>Kristianstads län</i>		Havstensund	440
Öregrund	690	Simrishamn	8 460	Klädesholmen	240
Grisslehamn	160	Skillinge	1 810	Grebbestad	190
Räfsnäs	160	Brantevik	1 220	I utlandet:	
<i>Södermanlands län</i>		Kåseberga	300	<i>Danmark</i>	
Oxelösund	990	Torekov	210	Skagen	105 200
Nävekvärn	130	Baskemölla	200	Hirtshals	28 240
Lilla Hummelvik	110	<i>Malmöhus län</i>		Hanstholm	3 050
<i>Östergötlands län</i>		Trelleborg	550	Grenå	800
Fyrudden	2 170	Ålabodarna	120	Thyborön	750
<i>Kalmar län</i>		Höganäs	120	Bornholm	170
Västervik	2 910	Ystad	110	<i>Storbritannien</i>	
Oskarshamn	220	Limhamn	100	<i>Aberdeen</i>	
Böda	140	<i>Hallands län</i>		Lerwick	130
		Träslövsläge	6 900		
		Bua	5 300		

9. Direktlandningar i utlandet

Swedish landings abroad

Uppgifter om svenska fiskares i utlandet ilandförda fångster framgår av *tab 8*, där den årliga ilandföringen per land redovisas med uppdelning på viktigare fiskslag. I *tab 5* anges den totala ilandföringen per land och månad.

Under år 1969 landades 52 % av den svenska totalfångsten i utlandet. Räknat endast på västkustfisket, som svarar för nära nog all direktlandning, utgjorde andelen 67 %.

Jämfört med år 1968 minskade kvantiteten med 19 % och värdet med 12 %.

Som vanligt gick de direktlandade fångsterna främst till Danmark. Övriga länder där svenska direktlandningar gjordes var Norge, Västtyskland och Storbritannien.

Sillen övervägde bland de direktlandade fiskslagen (ca 57 % av mängden och ca 76 % av värdet). Därefter kom skrapfisk och makrill. På Bornholm landades huvudsakligen av sydkustfiskare ca 110 ton torsk år 1969.

Uppgifter om antalet landningar samt medellasten per landning i olika utländska hamnar framgår av *tab Aa*. Antalet landningar i Norge är ej känt.

Skillnaderna i fråga om medellast sammanhänger dels med den genomsnittliga båtstorleken, dels med de olika stora fångstransoner, som västkustfiskets organisationer fastställer för de skilda länderna.

Hur försäljningsvärdet för de i Sverige och utlandet ilandförda fångsterna fördelats per månad framgår av *tab Ab*, som är framräknad från uppgifter i *tab 5*.

Av betydligt mindre omfattning är utländska fiskares direktlandningar i Sverige. De ilandförda fångsterna ingår — till skillnad mot de svenska landningarna utrikes — i den svenska statistiken över utrikeshandeln.

Under år 1969 gjorde 264 danska fiskebåtar 1 259 landningar i Sverige, därav 354 på ostkusten, 1 på sydkusten och 904 på västkusten. Därvid ilandfördes 1 825

ton fisk och skaldjur till ett värde av 5,8 mkr. På ostkusten ilandfördes huvudsakligen lax och på västkusten råråka till konservindustrin. Vidare gjorde 13 västtyska båtar 23 landningar på Gotland; därvid levererades 5 ton lax till ett värde av 66 tkr. Dessutom gjorde 6 västtyska båtar 44 landningar på västkusten och ilandförde 5 ton rödspotta och havskräfta till ett värde av 32,7 tkr. Finska båtar till ett antal av 17 gjorde 44 landningar på Gotland, varvid ilandfördes 7 ton lax till ett värde av 92,2 tkr.

Betydligt större kvantiteter utländskfångad fisk omsätts årligen vid Göteborgs fiskhamnsauktion. Det är här dock fråga om fisk, som importerats i vanlig ordning med lastfartyg.

10. Utrikeshandel med fisk m m

Imports and exports of fish, etc.

Utrikeshandeln med fisk och fiskprodukter omfattar dels den egentliga importen och exporten, dvs de varupartier som in- eller utförts över landets tullgränser, dels den export som sker då svenska fiskare ilandför fångster från internationellt vatten direkt till utländska hamnar. Den sistnämnda exporten är i den officiella utrikeshandelsstatistiken ej inräknad i utförelsuppgif-

terna. Däremot ingår utländska fiskares ilandföringar i Sverige i införelsuppgifterna.

Tab Ac utgör ett sammandrag för åren 1968 och 1969 över all utrikeshandel med fisk och fiskprodukter. Fiskestatistikens uppgifter om de svenska direktlandningarna i utlandet har sålunda lagts samman med de exportuppgifter, som jämte importuppgifter härrör från utrikeshandelsstatistiken.

Av tab Ac framgår även hur utrikeshandeln med fisk och fiskprodukter år 1969 kvantitativt och värdemässigt var fördelad på olika länder. Av de nordiska länderna var Norge som vanligt vår viktigaste leverantör, närmast följt av Danmark. Sistnämnda land är dock vår viktigaste handelspartner på detta område, i det att den svenska fiskexporten dit under en lång följd av år varit betydligt större än till något annat land. Huvudparten av de i Danmark direktlandade svenska fångsterna torde reexporteras.

Tabell A c Import och export av fisk och fiskprodukter m m åren 1968 och 1969
Imports and exports of fish and fish products, etc. in 1968 and 1969

Varuposter Länderfördelning	Import ¹				Export ¹			
	1968		1969		1968		1969	
	milj kg	mkr	milj kg	mkr	milj kg	mkr	milj kg	mkr
Fisk, färsk, kyld eller fryst	28,6	112,4	33,3	132,1	182,5	101,6	146,9	90,2
Fisk, saltad, torkad eller rökt	12,2	32,4	11,1	33,1	0,8	1,9	0,5	1,5
Kräft- och blötdjur, färska, frysta, saltade, torkade etc	4,2	31,9	7,4	46,0	0,1	0,7	0,1	1,4
Fisk, beredd eller konserverad (inkl kaviar)	23,8	55,2	2,6	9,3	3,3	16,4	2,7	13,7
Kräft- och blötdjur, beredda eller konserverade	4,1	47,3	1,9	23,1	0,3	3,2	0,3	3,5
Fetter och oljor, även raffinerade av fisk eller havsdäggdjur	40,3	22,8	34,5	23,4	4,4	1,7	2,5	1,2
Mjöl och pulver av sill, fisk, kräft- och blötdjur	72,5	55,4	79,6	69,6	0,2	0,3	0,2	0,3
Summa	185,7	357,4	170,4	336,6	191,6	125,8	153,2	111,8
Därav från/till								
Danmark och Färöarna	47,8	100,7	42,4	104,5	173,2	93,4	144,6	85,9
Norge	64,0	124,3	63,7	107,8	5,4	7,9	3,9	7,0
USA	19,5	19,2	24,1	35,6	0,6	2,7	0,4	1,7
Canada	2,2	20,6	3,4	25,2	0,1	0,3	0,0	0,2
Island	28,2	34,9	16,0	17,9	—	—	—	—
Sovjetunionen	1,0	15,1	0,8	13,2	—	—	—	—
Peru	14,3	10,4	14,4	10,5	—	—	—	—
Finland	0,1	0,5	0,1	0,8	0,6	3,4	1,3	5,7
Västtyskland	3,5	2,6	1,6	1,1	5,2	7,3	0,9	4,5
Storbritannien	1,2	2,9	1,4	3,6	1,5	1,5	0,4	0,6
Övriga länder	3,9	26,2	2,5	16,1	5,0	9,3	1,7	6,2

¹ Import cif, export fob.

11. Sötvattensfisket

Freshwater fisheries

I fråga om sötvattensfisket har uppgifter kunnat erhållas endast för fisket i Vättern samt för fisket efter lax, laxöring, sik och nejonöga i vissa vattendrag.

Vad *fisket i Vättern* beträffar, lämnas i *tab Ad* uppgifter om fiskare, redskap och båtar samt i *tab Ae* om fångsten fördelad på länsdelar.

I *tab 9* återges de till statistiska centralbyrån inkomna uppgifterna om fisket efter lax, laxöring, sik och nejonöga i vissa älvar. Fångster vid sportfisket ingår i redovisningen; sportfiskare och deras materiel har däremot ej tagits med. Kommersiell fångst och avelsfångst redovisas separat. Hur mycket av avelsfisken som upptransporterats har särskilt angivits.

Tabell A d Fiskare, redskap och båtar i vätterfisket

Fishermen, fishing gear and fishing craft in the fisheries in Lake Vättern

Län	Antal yrkesfiskare	Antal binäringsfiskare	Antal			Hela redskapsvärdet tkr	Båtar med motor		Båtar utan motor		Totalvärdet av redskap och båtar tkr
			No-tar	Nät	Ryssjor		An-tal	Värde tkr	An-tal	Värde tkr	
Östergötlands	22	33	—	6 213	15	514	70	623	11	9	1 146
Jönköpings	4	181	14	2 783	189	268	158	873	30	28	1 169
Skaraborgs	13	45	1	3 202	6	243	65	577	1	1	821
Örebro	—	85	—	713	61	69	97	457	14	14	540
Summa år 1969	39	344	15	12 911	271	1 094	390	2 530	56	52	3 676
• • 1968	38	319	26	12 857	548	1 060	357	2 172	74	59	3 291
• • 1967	45	352	33	12 414	546	1 075	359	1 785	114	69	2 929

Tabell A e Fångst i vätterfisket

Catches in the fisheries in Lake Vättern

Fiskslag		Vättern i dess helhet			Därav år 1969 inom delen tillhörande			
		1967	1968	1969	Öster-götlands län	Jönkö-pings län	Skara-borgs län	Örebro län
Röding	ton	40	37	31	16	7	7	1
	tkr	384	378	338	170	77	77	14
Laxöring	ton	5	4	4	1	2	1	0
	tkr	54	48	40	9	14	16	1
Sik	ton	122	112	134	78	16	37	3
	tkr	285	242	299	164	38	91	6
Siklöja	ton	46	42	46	7	3	34	2
	tkr	86	77	86	11	6	65	4
Abborre	ton	9	9	10	4	1	3	2
	tkr	14	14	17	6	3	4	4
Gädda	ton	5	3	4	2	0	0	2
	tkr	15	8	10	4	1	1	4
Lake	ton	8	7	7	2	1	3	1
	tkr	13	11	12	3	2	5	2
Diverse ospec.	ton	10	9	9	4	2	2	1
	tkr	16	20	24	7	7	7	3
Summa	ton	245	223	245	114	32	87	12
	tkr	867	798	826	374	148	266	38

TABELLER

TABLES

Tabell 1 Fiskare, redskap och båtar vid saltsjöfisket länsvis den 31 december 1969

Fishermen, fishing gear and fishing craft in the sea-fisheries by counties at the end of 1969

Län (områden)	Antal yrkesfiskare	Antal personer med fiske som binäring	Fiskeredskapens antal och återanskaffningsvärde									
			Notar, landvadar, snörpvadar och ringvadar		Trålar och snurrevadar		Nät		Skötar, sill- och strömminggarn		Rysssjor, hommor och bottengarn	
			Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr
1 Norrbottens	135	158	7	44	98	236	5 210	267	1 799	428	1 822	3 503
2 Västerbottens	54	325	9	5	4	9	10 161	603	1 829	573	796	1 052
3 Västernorrlands	93	309	17	19	52	192	7 618	868	2 158	794	439	514
4 Gävleborgs	160	64	5	6	118	416	2 839	364	2 173	1 057	376	406
5 Uppsala	24	226	5	2	42	168	3 730	248	838	399	483	160
6 Stockholms	153	142	31	85	133	581	7 602	611	3 350	962	1 199	954
7 Södermanlands	90	35	19	22	98	382	3 626	197	980	246	1 097	140
8 Östergötlands	117	163	45	90	114	593	4 481	254	2 578	591	4 105	980
9 Kalmar	350	330	30	68	72	324	12 944	1 140	2 102	338	8 511	9 621
10 Gotlands	129	345	9	8	131	295	19 940	1 827	1 932	184	464	261
11 Blekinge	437	169	58	182	383	1 328	20 559	2 243	1 295	194	9 891	3 189
12 Kristianstads	323	90	41	27	329	1 413	3 829	456	1 502	297	1 380	4 635
Därav												
13 sydkusten	310	67	41	27	317	1 390	3 604	436	1 361	272	1 297	4 489
14 vid Kattegatt	13	23	—	—	12	23	225	20	141	25	83	146
15 Malmöhus	278	136	6	3	81	130	3 642	578	4 094	629	14 219	5 483
16 Hallands	325	94	8	4	595	2 236	5 569	654	*2 203	*184	1 347	841
17 Göteborgs och Bohus	3 300	800	186	6 481	2 437	19 771	11 409	1 127	*961	*288	15 841	2 413
18 Ostkusten	1 343	2 116	179	350	881	3 264	79 556	6 538	19 899	5 596	19 869	18 163
19 Sydkusten	857	232	103	211	752	2 768	24 340	2 690	5 028	830	10 945	9 737
20 Öresund	117	116	—	—	4	4	1 925	391	1 482	231	13 831	2 723
21 Skånekusten vid Kattegatt	26	28	—	—	18	31	360	37	221	35	137	275
22 Västkusten	3 625	894	194	6 485	3 032	22 007	16 978	1 781	*3 164	*472	17 188	3 254
Hela riket år:												
23 1969	5 968	3 386	*476	*7 046	*4 687	*28 074	123 159	11 437	29 794	7 164	61 970	34 152
24 1968	6 869	3 551	499	4 218	5 016	28 080	130 762	12 167	32 459	7 554	67 089	34 371
25 1967	7 440	3 953	706	4 610	5 279	29 394	132 556	12 184	36 902	8 193	69 425	32 930
26 1966	7 890	5 283	558	3 606	4 938	28 639	155 874	13 851	42 464	9 121	61 850	33 006
27 1965	8 026	6 024	602	2 767	5 024	25 133	160 250	13 355	48 267	9 911	59 742	27 351

¹ Ej inräknat i värdet av de särskilda redskapen. — ² Hit räknas även halvdäckade båtar. — ³ I båtarnas värde inräknas jämväl värdet som en del av året användes vid fiske. — * Därav 133 landvadar till ett värde av 414 tkr, 62 snörpvadar till ett värde av 4 285 tkr samt

				Fiskebåtarnas antal och återanskaffningsvärde								
Långrevar och annan krokred- skap	Annan red- skap	Tåg- virke m m ³	Hela värdet tkr	Däckade ^a båtar med motor ^b		Öppna båtar med motor ^b		Öppna båtar utan motor		Hela värdet tkr	Total- värdet av red- skap och båtar tkr	
Värde tkr	Värde tkr	Värde tkr		Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr			
0	49	449	4 976	30	735	365	3 085	43	68	3 888	8 864	1
2	53	111	2 408	5	87	373	1 208	41	26	1 321	3 729	2
31	—	259	2 677	19	879	406	1 522	20	13	2 414	5 091	3
112	3	189	2 553	80	5 012	196	1 275	—	—	6 287	8 840	4
20	16	94	1 107	42	1 615	266	762	96	52	2 429	3 536	5
369	87	248	3 897	134	9 297	227	1 533	145	152	10 982	14 879	6
33	12	81	1 113	51	5 542	95	499	90	99	6 140	7 253	7
12	40	135	2 695	49	4 575	250	1 466	160	127	6 168	8 863	8
188	1 087	781	13 547	119	9 768	610	4 484	505	691	14 943	28 490	9
148	8	96	2 827	115	4 430	285	495	351	166	5 091	7 918	10
328	339	319	8 122	181	28 296	271	1 409	161	196	29 901	38 023	11
127	303	222	7 480	109	12 964	171	771	77	155	13 890	21 370	12
119	286	210	7 229	94	12 552	143	467	72	150	13 169	20 398	13
8	17	12	251	15	412	28	304	5	5	721	972	14
62	554	125	7 564	139	3 143	191	1 520	47	50	4 713	12 277	15
24	129	283	4 355	115	20 436	87	456	121	107	20 999	25 354	16
300	4 062	5 864	40 306	⁶ 696	⁵ 371 504	1 685	18 765	750	840	391 109	431 415	17
939	1 504	2 505	38 859	661	43 566	3 106	16 512	1 472	1 426	61 504	100 363	18
459	840	513	18 048	292	40 578	458	2 408	246	342	43 328	61 376	19
22	172	70	3 613	95	1 643	103	764	12	21	2 428	6 041	20
12	35	21	446	25	556	39	345	6	6	907	1 353	21
324	4 191	6 147	41 661	⁸ 111	⁵ 391 940	1 772	19 221	871	947	412 108	456 769	22
1 756	6 742	9 256	105 627	¹ 1 884	⁴ 478 283	5 478	39 250	2 607	2 742	520 275	625 902	23
1 632	6 520	10 613	105 155	² 2 083	⁴ 476 156	5 937	41 568	2 744	2 746	520 470	625 625	24
1 471	7 127	8 969	104 878	² 2 259	⁴ 465 763	6 307	51 301	3 232	2 890	522 957	627 835	25
1 660	7 482	8 611	105 976	² 337	⁴ 463 135	7 655	54 694	4 221	3 273	521 102	627 078	26
1 744	7 201	8 226	95 688	² 353	⁴ 426 546	7 966	46 992	4 418	3 069	476 607	572 295	27

av icke fasta motorer. — ⁴ Här upptages endast sillgarn; andra driv- och sättgarn ingår i gruppen nät. — ⁵ Här ingår vissa fraktfartyg, 7 ringvadar till ett värde av 1 925 tkr. — ⁷ Därav 70 snurrevadar till ett värde av 154 tkr.

Tabell 2 Saltsjöfiskets avkastning fördelad på fångstområden, mängd och värde år 1969

The yield of the sea-fisheries by fishing areas, quantities and values in 1969

Fångstmängden är redovisad i hel färskvikt (inkl avrenstillägg). *Round fresh weight.*

Fiskslag och skaldjur	Fångstmängd, ton		
	Ostkusten	Sydskusten	Öresund
1 Sill och strömming	17 444	19 146	108
2 Skarpsill	140	2	—
3 Torsk	1 619	14 881	301
4 Kolja	—	—	—
5 Vitling	—	—	—
6 Gråsej	—	—	—
7 Lyrtorsk	—	—	—
8 Långa	—	—	—
9 Lubb	—	—	—
10 Kummel	—	—	—
11 Rödspotta	2	119	86
12 Skrubbskädda	446	102	86
13 Sandskädda	2	1	6
14 Bergtunga	—	—	—
15 Rödtunga	—	—	—
16 Piggvar	2	2	0
17 Slätvar	—	—	—
18 Sjötunga (äkta tunga)	—	—	—
19 Hälleflundra	—	—	—
20 Näbbgädda	—	3	10
21 Makrill	—	0	3
22 Tonfisk	—	—	—
23 Sjurygg	—	—	6
24 Marulk	—	—	—
25 Havskatt	—	—	—
26 Lax	314	163	1
27 Laxöring	62	18	1
28 Harr	1	—	—
29 Sik	412	2	—
30 Siklöja	478	—	—
31 Äl	733	516	116
32 Abborre	146	7	1
33 Gädda	250	80	1
34 Lake	53	—	—
35 Braxen	23	—	—
36 Mört	10	0	—
37 Id	6	—	—
38 Haj	—	—	—
39 Rocka	—	—	—
40 Havskräfta	—	—	—
41 Nordhavsräka	—	—	—
42 Strandräka	—	—	—
43 Krabba	—	—	—
44 Hummer	—	—	—
45 Ostron	—	—	—
46 Blåmussla	—	—	—
47 Skrapfisk	1 872	7 824	66
48 Andra eller ej spec.	104	161	—
49 Summa år 1969	24 119	43 027	792
50 „ „ 1968	26 038	56 631	861

¹ Av svenska fiskare i Norge, Danmark, Västtyskland och Storbritannien försäld

Kattegatt, Skagerack, Nordsjön och avlägsnare vatten	Total- fångsten	Därav di- rektlandad i utlandet ¹	Fångstvärde, tkr			Kattegatt, Skagerack, Nordsjön och avlägsnare vatten	Total- värde	Därav vid direktland- ning i ut- landet ¹	
			Ostkusten	Sydkusten	Öresund				
87 166	123 864	79 471	12 969	12 673	113	61 118	86 873	54 897	1
4 539	4 681	357	61	2	—	8 338	8 401	482	2
8 095	24 896	1 372	1 073	9 079	243	7 433	17 828	829	3
5 109	5 109	548	—	—	—	5 094	5 094	429	4
1 094	1 094	421	—	—	—	960	960	265	5
4 322	4 322	3 491	—	—	—	2 267	2 267	1 841	6
1 224	1 224	0	—	—	—	850	850	0	7
1 943	1 943	4	—	—	—	3 356	3 356	1	8
16	16	2	—	—	—	11	11	1	9
424	424	8	—	—	—	960	960	17	10
773	980	14	2	158	177	1 603	1 940	18	11
84	718	0	640	85	89	77	891	0	12
118	127	2	2	1	6	210	219	1	13
67	67	1	—	—	—	141	141	2	14
236	236	0	—	—	—	693	693	0	15
13	17	0	9	4	0	74	87	0	16
19	19	1	—	—	—	87	87	2	17
19	19	1	—	—	—	148	148	5	18
44	44	1	—	—	—	304	304	4	19
54	67	—	—	3	11	45	59	—	20
10 830	10 833	8 606	—	0	4	8 097	8 101	4 810	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
1	7	0	—	—	11	1	12	0	23
115	115	6	—	—	—	139	139	3	24
275	275	1	—	—	—	340	340	1	25
89	567	48	3 539	2 153	18	1 069	6 779	496	26
11	92	—	567	185	8	89	849	—	27
—	1	—	2	—	—	—	2	—	28
—	414	—	1 033	6	—	—	1 039	—	29
—	478	—	331	—	—	—	331	—	30
325	1 690	—	7 127	5 150	989	1 877	15 143	—	31
—	154	—	184	8	2	—	194	—	32
—	331	—	640	149	2	—	791	—	33
—	53	—	97	—	—	—	97	—	34
—	23	—	20	—	—	—	20	—	35
—	10	—	9	0	—	—	9	—	36
—	6	—	3	—	—	—	3	—	37
373	373	281	—	—	—	345	345	235	38
11	11	11	—	—	—	5	5	5	39
431	431	—	—	—	—	2 936	2 936	—	40
1 964	1 964	8	—	—	—	16 694	16 694	30	41
—	—	—	—	—	—	—	—	—	42
86	86	—	—	—	—	741	741	—	43
66	66	2	—	—	—	1 662	1 662	12	44
20	20	—	—	—	—	96	96	—	45
410	410	—	—	—	—	113	113	—	46
67 691	77 453	45 059	285	1 521	18	11 912	13 736	7 967	47
1 693	1 958	217	1 343	98	—	1 969	3 410	316	48
199 750	267 688	139 933	29 936	31 275	1 691	141 854	204 756	72 669	49
*233 363	*316 893	172 556	30 184	36 342	2 089	*150 174	*218 789	82 467	50

fisk. — * Korrigerade uppgifter.

Tabell 3 Saltsjöfiskets avkastning, mängd och värde, länsvis år 1969

The yield of the sea-fisheries by counties, quantities and values in 1969

Uppgifterna hänför sig till de kuststräckor, där fiskarna är bosatta. Fångstmängden är redovisad i hel färskvikt (inkl avrenstillägg). *Round fresh weight.*

Fiskslag och skaldjur		Norr- bottens län	Väster- bottens län	Väster- norr- lands län	Gävle- borgs län	Upp- sala län
1 Sill och	ton	426	354	1 271	2 808	983
2 strömming	tkr	406	297	957	2 252	939
3 Skarpsill	ton	—	—	—	—	—
4	tkr	—	—	—	—	—
5 Torsk	ton	—	0	1	0	4
6	tkr	—	0	1	0	2
7 Kolja	ton	—	—	—	—	—
8	tkr	—	—	—	—	—
9 Vitling	ton	—	—	—	—	—
10	tkr	—	—	—	—	—
11 Gråsej	ton	—	—	—	—	—
12	tkr	—	—	—	—	—
13 Långa	ton	—	—	—	—	—
14	tkr	—	—	—	—	—
15 Rödspotta	ton	—	—	—	—	—
16	tkr	—	—	—	—	—
17 Skrubbskädda	ton	—	—	—	—	0
18	tkr	—	—	—	—	1
19 Sandskädda	ton	—	—	—	—	—
20	tkr	—	—	—	—	—
21 Bergtunga	ton	—	—	—	—	—
22	tkr	—	—	—	—	—
23 Rödtunga	ton	—	—	—	—	—
24	tkr	—	—	—	—	—
25 Piggvar	ton	—	—	—	—	—
26	tkr	—	—	—	—	—
27 Makrill	ton	—	—	—	—	—
28	tkr	—	—	—	—	—
29 Lax	ton	21	16	24	19	3
30	tkr	356	210	344	245	36
31 Laxöring	ton	17	6	11	1	8
32	tkr	177	45	110	12	77
33 Sik	ton	124	120	27	22	7
34	tkr	297	245	81	56	29
35 Siklöja	ton	478	—	—	0	—
36	tkr	331	—	—	0	—
37 Ål	ton	1	1	2	2	2
38	tkr	5	6	10	14	23
39 Abborre	ton	7	5	3	1	12
40	tkr	10	4	3	2	22
41 Gädda	ton	11	6	3	1	7
42	tkr	12	8	7	3	27
43 Lake	ton	4	15	2	2	1
44	tkr	7	12	3	4	4
45 Braxen	ton	—	—	—	—	0
46	tkr	—	—	—	—	0
47 Havskräfta	ton	—	—	—	—	—
48	tkr	—	—	—	—	—
49 Nordhavsräka	ton	—	—	—	—	—
50	tkr	—	—	—	—	—
51 Hummer	ton	—	—	—	—	—
52	tkr	—	—	—	—	—
53 Skrapfisk	ton	140	—	2	41	—
54	tkr	15	—	0	5	—
55 Andra eller ej	ton	45	1	0	—	4
56 specificerade	tkr	1 269	2	1	—	4
57 Summa år 1969	ton	1 274	524	1 346	2 897	1 031
58	tkr	2 885	829	1 517	2 593	1 164
59 , , 1968	ton	909	512	1 669	3 196	1 070
60	tkr	2 075	960	1 825	2 675	1 005

¹ Korrigerade uppgifter.

Stockholms län	Södermanlands län	Östergötlands län	Kalmar län	Gotlands län	Blekinge län	Kristianstads län		Malmöhus län	Hallands län	Göteborgs o Bohus län	Hela riket 1969	Hela riket 1968	
						Syd-kusten	Skäld. v.- Båstad						
3 042	1 469	2 133	2 598	2 085	8 379	4 019	33	427	9 285	84 552	123 864	162 739	1
2 477	983	1 898	1 621	964	5 354	2 717	34	345	7 166	58 463	86 873	95 173	2
84	5	—	42	9	2	—	—	—	688	3 851	4 681	5 054	3
23	2	—	27	9	2	—	—	—	1 423	6 915	8 401	7 217	4
107	1	2	404	411	7 996	6 137	186	1 278	2 200	6 169	24 896	30 874	5
97	0	2	321	244	4 650	3 917	134	899	1 911	5 650	17 828	20 406	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	44	5 065	5 109	5 776	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	5 038	5 094	5 020	8
—	—	—	—	—	—	—	1	0	175	918	1 094	1 503	9
—	—	—	—	—	—	—	1	0	171	788	960	1 175	10
—	—	—	—	—	—	—	—	0	28	4 294	4 322	8 317	11
—	—	—	—	—	—	—	—	0	14	2 253	2 267	4 067	12
—	—	—	—	—	—	—	—	0	19	1 924	1 943	2 561	13
—	—	—	—	—	—	—	—	0	31	3 325	3 356	4 382	14
—	—	—	—	1	20	83	7	98	271	500	980	1 016	15
—	—	—	—	1	23	116	17	194	605	984	1 940	1 802	16
20	4	9	211	199	37	56	9	99	42	32	718	848	17
40	9	10	379	197	47	33	10	101	29	35	891	1 009	18
0	—	—	2	—	—	1	17	11	62	34	127	143	19
1	—	—	1	—	—	1	26	14	91	85	219	191	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	52	67	38	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	110	141	68	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	236	236	337	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	693	693	896	24
1	0	—	0	1	1	0	—	1	3	10	17	11	25
4	1	—	1	2	4	0	—	1	13	61	87	48	26
—	—	—	—	—	—	0	3	10	217	10 603	10 833	11 868	27
—	—	—	—	—	—	0	4	15	336	7 746	8 101	9 847	28
24	11	0	112	141	153	7	5	2	18	11	567	657	29
318	116	0	1 050	1 445	2 013	115	71	35	288	137	6 779	6 668	30
0	0	0	13	6	6	10	1	3	2	8	92	94	31
0	1	1	104	40	85	85	12	25	12	63	849	830	32
32	6	12	38	24	1	1	—	—	0	—	414	373	33
111	16	34	106	58	3	3	—	—	0	—	1 039	940	34
0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	478	308	35
0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	331	304	36
52	8	58	561	4	203	230	2	244	15	305	1 690	1 817	37
513	67	540	5 504	35	1 892	2 369	17	2 323	88	1 737	15 143	16 037	38
12	13	11	67	14	7	1	—	1	—	—	154	136	39
26	20	14	69	13	8	1	—	2	—	—	194	173	40
26	18	34	114	25	79	6	—	1	—	—	331	278	41
95	45	81	290	63	145	13	—	2	—	—	791	651	42
8	5	7	9	—	—	—	—	—	—	—	53	59	43
23	9	13	22	—	—	—	—	—	—	—	97	111	44
10	10	2	1	—	—	—	—	—	—	—	23	23	45
9	9	1	1	—	—	—	—	—	—	—	20	19	46
—	—	—	—	—	—	—	—	0	76	355	431	613	47
—	—	—	—	—	—	—	—	2	498	2 436	2 936	3 044	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 964	1 964	2 069	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16 694	16 694	19 463	50
—	—	—	—	—	—	—	0	—	4	62	66	66	51
—	—	—	—	—	—	—	8	—	78	1 576	1 662	1 627	52
31	259	283	353	538	2 859	2 633	56	448	4 883	64 927	77 453	74 422	53
6	23	37	80	71	610	514	11	94	620	11 650	13 736	10 906	54
5	8	4	48	6	—	161	8	48	443	4 304	5 085	4 893	55
15	10	14	39	3	—	98	22	44	509	5 604	7 634	6 715	56
3 454	1 817	2 555	4 573	3 464	19 743	13 345	328	2 671	18 490	190 176	267 688	—	57
3 758	1 311	2 645	9 615	3 145	14 836	9 982	367	4 096	13 970	132 043	204 756	—	58
3 546	2 261	2 427	5 543	3 500	22 735	14 111	338	3 429	19 482	123 216	—	1316 893	59
3 147	1 495	2 503	10 796	3 272	15 034	10 738	415	4 802	12 050	145 997	—	218 789	60

Tabell 4 Sill- och strömmingfisket från ost- och sydkustlänen år 1969

Herring and Baltic herring fisheries from the East and South coast counties in 1969

Uppgifterna hänför sig till de kuststräckor, där fiskarna är bosatta. Fångstmängden är redovisad i hel färskvikt. *Round fresh weight.*

Län (områden)	Antal yrkesfiskare	Antal personer med fiske som binäring	Fiskeredskapens antal och återanskaffningsvärde									
			Sill- och strömmingnotar samt snörpvadar		Sill- och strömmingtrålar		Skötar, sill- och strömminggarn		För strömmingfiske använda ryssjor		Tågvirke m m ³	Hela värdet tkr
			Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Värde tkr	
1 Norrbottens	77	73	—	—	—	—	1 132	286	38	151	14	451
2 Västerbottens	51	192	—	—	3	8	1 748	550	22	81	21	660
3 Västernorrlands	103	145	1	2	51	189	1 270	483	3	15	118	807
4 Gävleborgs	154	59	—	—	116	411	2 143	1 045	1	6	179	1 641
5 Uppsala	24	89	—	—	42	168	665	317	6	60	54	599
6 Stockholms	152	92	4	13	94	453	2 823	803	11	55	109	1 433
7 Södermanlands	54	19	3	8	97	379	847	211	—	—	36	634
8 Östergötlands	100	75	5	16	113	589	1 999	460	—	—	64	1 129
9 Kalmar	163	71	7	25	55	276	1 664	270	*3	*40	67	678
10 Gotlands	69	141	—	—	68	185	1 031	103	—	—	18	306
11 Blekinge	330	38	6	126	159	646	1 030	155	—	—	18	945
12 Kristianstads	212	35	—	—	129	673	917	181	—	—	15	869
13 Därav sydkusten	210	24	—	—	129	673	851	170	—	—	14	857
14 vid Kattegatt	2	11	—	—	—	—	66	11	—	—	1	12
15 Malmöhus	92	73	—	—	7	16	2 780	379	—	—	7	402
16 Ostkusten	976	969	20	64	650	2 702	15 482	4 552	84	408	683	8 409
17 Sydkusten	565	59	6	126	283	1 290	3 380	527	—	—	33	1 976
18 Öresund	38	59	—	—	1	1	1 101	150	—	—	3	154
19 Skånekusten vid Kattegatt	2	15	—	—	—	—	86	14	—	—	1	15
20 Summa år 1969	1 581	1 102	726	7190	934	3 993	20 049	5 243	84	408	720	10 554
21 * * 1968	1 841	1 156	33	211	970	3 764	21 872	5 524	86	407	793	10 699
22 * * 1967	2 010	1 288	53	306	942	3 503	25 254	6 084	77	366	878	11 137
23 * * 1966	2 154	1 656	95	449	1 038	3 339	29 368	6 936	84	399	995	12 118
24 * * 1965	2 293	1 743	120	423	1 072	3 407	32 653	7 571	112	365	1 057	12 823

¹ Mängden och värdet avser den beredda varan. — ² Dessutom bereddels surströmming: Västernorrlands län 30 ton till ett värde av i värdet av de särskilda redskapen. — ⁴ I båtarnas värde inräknas jämväl värdet av icke fasta motorer. — ⁵ Hit räknas även halvdäckade

Fiskebåtarnas antal och återanskaffningsvärde				Färsk sill eller strömming				Av fiskare beredd sill eller strömming ^{1,2}					
Båtar med motor ⁴			Båtar utan motor		Hela fångsten		Därav		Saltad		Rökt		
Däckade ⁵	Öppna	Värde tkr	Antal	Värde tkr	Ton	Värde tkr	försåld eller förbrukad i färskt tillstånd, ton	av fiskare använd till beredning, ton	Ton	Värde tkr	Ton	Värde tkr	
4	138	1 567	—	—	426	406	412	14	8	16	—	—	1
2	174	639	2	2	354	297	341	13	9	23	—	—	2
11	205	1 631	—	—	1 271	957	1 175	96	30	80	2	5	3
76	164	5 867	—	—	2 808	2 252	2 710	98	13	32	49	148	4
39	70	1 764	—	—	983	939	983	—	—	—	—	—	5
95	110	7 941	19	20	3 042	2 477	3 030	12	—	—	10	41	6
43	60	5 665	38	38	1 469	983	1 469	—	—	—	—	—	7
41	110	5 093	6	5	2 133	1 898	2 133	—	—	—	—	—	8
55	79	6 660	13	16	2 598	1 621	2 598	—	—	—	—	—	9
50	85	2 389	9	8	2 085	964	2 084	1	—	—	0	2	10
116	28	25 770	—	—	8 379	5 354	8 379	—	—	—	—	—	11
79	23	11 969	—	—	4 052	2 751	4 052	—	—	—	—	—	12
78	13	11 857	—	—	4 019	2 717	4 019	—	—	—	—	—	13
1	10	112	—	—	33	34	33	—	—	—	—	—	14
61	23	1 720	—	—	427	345	427	—	—	—	—	—	15
428	1 203	40 751	87	89	17 444	12 969	17 210	234	60	151	61	196	16
201	39	36 835	—	—	12 401	8 094	12 401	—	—	—	—	—	17
41	15	957	—	—	108	113	108	—	—	—	—	—	18
2	12	132	—	—	74	68	74	—	—	—	—	—	19
672	1 269	78 675	87	89	30 027	21 244	29 793	234	60	151	61	196	20
716	1 432	81 026	132	129	34 812	22 510	34 584	228	55	122	58	188	21
780	1 495	68 725	177	149	36 686	24 404	36 412	274	95	175	45	127	22
855	1 935	68 327	217	158	30 543	23 362	30 304	239	87	149	31	81	23
901	2 046	63 349	236	174	31 443	23 139	31 246	197	52	98	40	104	24

96 tkr, Gävleborgs län 17 ton till ett värde av 51 tkr; dels kryddad strömming: Gävleborgs län 0 ton till ett värde av 1 tkr. — ³ Ej inräknat båtar. — ⁶ Kakuam. — ⁷ Därav 6 snörpvadar till ett värde av 126 tkr.

Tabell 5 I Sverige och utlandet ilandförda fångster månadsvis år 1969

Monthly landings by species in Sweden and abroad in 1969

 Fångstmängden är angiven i landad vikt. I tabellen redovisas 89 % av totala ilandföringen, motsvarande den del därav, för vilken månadsuppgifter kunnat erhållas. *Landed weight. Monthly data are available for 89 % of all landings.*

Fiskslag och skaldjur Försäljningsort	Januari		Februari		Mars		April		Maj		Juni	
	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr
1 Sill	7 218	4 856	10 337	6 726	8 724	5 927	4 532	2 964	7 006	3 840	6 789	3 824
2 Strömming	1 400	1 007	1 331	906	1 574	1 050	1 509	1 153	2 017	1 220	2 048	1 004
3 Skarpsill	564	734	213	264	84	92	24	14	—	—	—	—
4 Torsk	2 922	2 365	2 592	2 074	3 283	2 492	2 617	2 038	1 592	1 273	1 249	980
5 Kolja	308	412	245	347	277	388	259	387	346	386	362	417
6 Vitling	89	105	97	107	123	137	58	75	120	104	59	52
7 Gråsej	242	177	312	152	620	258	567	275	547	310	302	188
8 Lyr torsk	116	101	108	89	234	159	142	114	55	46	49	36
9 Långa	11	24	12	25	18	30	13	27	20	30	29	32
10 Kummel	2	6	1	2	2	7	5	14	43	144	132	326
11 Rödspotta	106	204	104	188	127	225	82	169	72	137	52	106
12 Skrubbskädda	37	28	47	31	36	24	23	16	15	15	15	17
13 Sandskädda	11	16	10	14	15	18	16	21	13	16	8	9
14 Bergtunga	3	11	4	13	7	16	8	19	8	14	5	9
15 Röd tunga	17	44	10	32	20	63	18	59	40	101	40	97
16 Piggvar och slätvar	1	7	1	5	1	5	0	4	0	4	1	3
17 Sjötung (äkta tunga) ¹	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
18 Hälleflundra	1	5	4	30	4	35	7	53	5	33	6	32
19 Näbbgädda	—	—	—	—	—	—	4	8	32	33	6	6
20 Makrill	448	313	650	302	1 512	787	1 257	748	2 114	1 340	513	905
21 Marulk	1	5	2	9	6	19	2	9	5	18	6	16
22 Havskatt	5	9	6	12	16	24	24	37	21	26	22	26
23 Knöt	4	7	5	9	7	11	1	2	1	1	1	1
24 Lax och laxöring	12	183	9	130	9	163	11	176	18	300	15	242
25 Äl	5	34	2	13	1	10	7	49	42	300	57	433
26 Haj	6	6	3	3	3	3	19	12	100	89	48	51
27 Rocka	—	—	0	0	—	—	—	—	4	3	—	—
28 Havskräfta	14	78	21	101	46	191	12	54	8	50	14	81
29 Nordhavsräka	78	899	96	887	184	1 565	199	1 682	192	1 601	197	1 656
30 Lever och rom	28	23	10	12	7	7	4	3	2	1	3	1
31 Skrapfisk	2 043	356	1 910	335	2 958	513	2 530	445	3 672	607	5 311	862
32 Andra eller ej spec.	142	237	140	204	152	238	162	284	212	362	270	433
33 Summa	15 834	12 252	18 282	13 022	20 050	14 457	14 112	10 911	18 322	12 404	17 609	11 845
Därav												
Landningar i Sverige:												
34 Ostkusten	1 619	1 190	1 687	1 051	1 902	1 203	1 733	1 344	2 252	1 627	2 315	1 575
35 Skåne och Blekinge ²	3 158	2 060	2 571	1 663	3 662	2 345	3 472	2 295	3 024	2 157	3 057	1 967
36 Göteborg ³	1 427	1 691	1 414	1 651	1 588	1 919	1 204	1 713	1 555	2 007	1 386	2 114
37 Kungshamn ³	45	224	46	273	87	415	63	386	79	380	84	397
38 Lysekil ³	675	708	100	101	25	23	23	31	27	32	44	70
39 Smögen ³	129	412	120	404	167	594	150	624	187	627	196	675
40 Strömstad ³	21	193	30	154	67	390	49	328	57	353	53	320
41 Övriga uppgifter	1 524	1 214	1 497	1 187	1 800	1 496	899	947	511	710	402	799
42 Summa	8 598	7 692	7 465	6 484	9 298	8 385	7 593	7 668	7 692	7 893	7 537	7 917
Landningar i utlandet:												
43 Norge	25	4	18	4	73	8	76	8	5	1	6	1
44 Danmark	7 188	4 534	10 795	6 532	10 670	6 059	6 443	3 235	10 601	4 494	9 885	3 855
45 Västtyskland	—	—	—	—	8	4	—	—	17	9	17	7
46 Storbritannien	23	22	4	2	1	1	—	—	7	7	164	65
47 Summa	7 236	4 560	10 817	6 538	10 752	6 072	6 519	3 243	10 630	4 511	10 072	3 928

¹ Sjötung ingår i "andra eller ej spec.". — ² Se tab 7. — ³ Enligt fiskauktionernas uppgifter.

Juli		Augusti		September		Oktober		November		December		Hela året		
ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	
7 753	4 563	13 797	7 891	15 405	11 140	11 064	8 966	7 737	7 438	6 307	5 957	106 669	74 092	1
917	611	767	509	924	588	1 353	857	958	757	1 218	817	16 016	10 479	2
—	—	1	0	26	45	1 257	2 503	553	1 506	649	1 353	3 371	6 511	3
1 031	822	1 221	985	979	1 004	1 008	1 007	944	1 007	1 363	1 323	20 801	17 370	4
299	322	519	461	514	617	547	558	329	471	323	327	4 328	5 093	5
67	47	69	53	61	64	35	47	64	85	82	68	924	944	6
179	110	387	273	144	154	112	107	123	129	129	135	3 664	2 268	7
29	23	45	35	58	59	76	70	41	57	79	60	1 032	849	8
8	15	6	14	6	14	5	12	3	10	5	12	136	245	9
39	117	29	89	19	63	37	82	13	36	7	19	329	905	10
76	149	85	160	66	151	49	112	54	134	71	135	944	1 870	11
20	17	16	15	15	16	20	22	15	15	11	8	270	224	12
11	13	12	14	10	13	14	18	10	16	11	14	141	182	13
4	9	5	9	3	10	4	13	1	6	2	5	54	134	14
16	57	27	83	14	58	8	33	2	6	19	55	231	688	15
1	2	2	2	0	1	1	4	1	6	1	6	10	49	16
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	17
2	12	1	11	7	42	4	27	0	2	1	9	42	291	18
1	1	0	0	1	1	—	—	—	—	—	—	44	49	19
1 148	1 125	565	521	504	523	1 731	1 215	370	294	15	26	10 827	8 099	20
1	6	2	6	1	5	1	6	0	2	1	3	28	104	21
6	11	4	8	2	7	1	2	0	1	1	2	108	165	22
0	0	2	3	2	5	8	11	5	9	2	4	38	63	23
36	533	16	232	77	886	78	983	27	395	9	145	317	4 368	24
101	838	137	1 214	231	2 179	302	3 049	100	1 093	21	222	1 006	9 434	25
20	24	11	17	19	33	62	62	23	32	14	13	328	345	26
—	—	—	—	0	0	1	1	1	1	0	0	6	5	27
39	290	107	951	66	550	46	272	22	150	36	170	431	2 938	28
88	1 182	162	1 644	144	1 297	118	1 203	62	829	65	928	1 585	15 373	29
0	0	—	—	0	0	1	1	2	3	3	4	60	55	30
5 158	924	7 035	1 284	8 260	1 485	7 700	1 484	4 337	871	4 706	921	55 620	10 087	31
179	307	143	251	217	709	431	1 715	164	757	81	220	2 293	5 717	32
17 229	12 130	25 173	16 735	27 775	21 719	26 074	24 442	15 961	16 118	15 232	12 961	231 653	178 996	33
1 145	1 554	1 029	1 620	1 357	2 648	1 982	3 220	1 224	1 475	1 411	1 026	19 656	19 533	34
2 441	2 041	2 605	1 994	2 909	3 028	2 852	4 402	1 760	2 349	1 877	1 527	33 388	27 828	35
935	1 591	1 597	2 234	1 446	2 559	1 390	1 875	934	1 500	993	1 194	15 869	22 048	36
46	308	51	366	69	316	69	331	46	246	37	217	722	3 859	37
34	71	49	35	27	43	1 372	2 570	566	1 515	619	1 229	3 561	6 428	38
124	516	147	723	129	527	168	590	103	421	107	437	1 727	6 550	39
22	219	51	331	59	283	41	273	35	242	83	303	568	3 389	40
529	752	1 913	2 081	2 504	2 183	2 534	2 503	1 727	1 820	1 418	1 467	17 258	17 159	41
5 276	7 052	7 442	9 384	8 500	11 587	10 408	15 764	6 395	9 568	6 545	7 400	92 749	106 794	42
3	1	21	3	11	3	—	—	41	6	1	1	280	40	43
11 886	5 005	17 710	7 348	19 258	10 121	15 656	8 666	9 520	6 534	8 682	5 554	138 294	71 937	44
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42	20	45
64	72	—	—	6	8	10	12	5	10	4	6	288	205	46
11 953	5 078	17 731	7 351	19 275	10 132	15 666	8 678	9 566	6 550	8 687	5 561	138 904	72 202	47

Tabell 6 Större fiskebåtar och deras utrustning vid slutet av år 1969

Large fishing vessels with special equipment at the end of 1969

Maskinstyrka hk	Utan särskild utrust- ning	Ekolod	Ekolod, radio- telefon	Ekolod, radio- telefon, navigator	Ekolod, radio- telefon, navigator, radar	Ekolod, navigator	Ekolod, radar	Ekolod, radio- telefon, radar	Summa
<i>Ostkusten</i>									
31— 90	51	56	20	—	—	—	1	—	¹ 128
91—150	4	16	23	5	5	1	—	1	² 55
151—200	—	2	13	5	5	—	—	1	26
201—300	—	—	17	14	10	—	—	4	45
301—400	—	—	—	3	6	—	—	3	12
över 400	—	—	—	1	5	—	—	—	6
Summa	55	74	73	28	31	1	1	9	272
<i>Sydkusten</i>									
31— 90	31	16	14	—	1	—	—	—	³ 62
91—150	—	17	14	12	6	4	1	1	55
151—200	—	—	7	12	8	1	—	2	30
201—300	—	3	4	13	13	—	—	3	36
301—400	—	—	1	3	16	—	—	1	21
401—500	—	—	—	2	8	—	—	—	10
över 500	—	—	—	2	2	—	—	—	4
Summa	31	36	40	44	54	5	1	7	218
<i>Västkusten</i>									
31— 90	14	45	4	1	—	3	—	—	67
91— 150	2	41	26	12	7	2	2	6	98
151— 200	—	7	23	20	8	2	—	11	71
201— 300	—	2	19	33	44	1	—	18	117
301— 400	—	—	1	10	28	—	—	4	43
401— 500	—	—	1	7	48	—	—	1	57
501— 600	—	—	—	1	43	—	—	—	44
601— 700	—	—	—	—	46	—	—	—	46
701— 800	—	—	—	1	13	—	—	—	14
801— 900	—	—	—	—	20	—	—	1	21
901—1 000	—	—	—	—	22	—	—	—	22
över 1 000	—	—	—	—	15	—	—	—	15
Summa	16	95	74	85	294	8	2	41	615
<i>Hela riket</i>									
31— 90	96	117	38	1	1	3	1	—	257
91— 150	6	74	63	29	18	7	3	8	208
151— 200	—	9	43	37	21	3	—	14	127
201— 300	—	5	40	60	67	1	—	25	198
301— 400	—	—	2	16	50	—	—	8	76
401— 500	—	—	1	10	61	—	—	1	73
501— 600	—	—	—	3	45	—	—	—	48
601— 700	—	—	—	—	46	—	—	—	46
701— 800	—	—	—	1	13	—	—	—	14
801— 900	—	—	—	—	20	—	—	1	21
901—1 000	—	—	—	—	22	—	—	—	22
över 1 000	—	—	—	—	15	—	—	—	15
Summa	102	205	187	157	379	14	4	57	1 105

¹ Här ingår 15 öppna båtar. — ² Här ingår 2 öppna båtar. — ³ Här ingår 4 öppna båtar.

Tabell 7 I Blekinge, Kristianstads och Malmöhus län ilandförda fångster månadsvis år 1969

Monthly landings by species on the South coast in 1969

Enligt statens jordbruksnämnds månadsstatistik. Fångstmängden är redovisad i ton landad vikt. *Landed weight, tons.*

Fiskslag och skaldjur	Januari	Februari	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Augusti	September	Oktober	November	December	Hela året
Sill och strömming	342	231	451	539	1 378	2 114	1 614	1 526	1 794	1 588	743	571	12 891
Torskfiskar	1 954	1 660	2 515	2 198	1 036	512	377	533	498	577	549	791	13 200
Därav torsk	1 954	1 659	2 515	2 198	1 036	512	377	533	498	577	549	790	13 198
Flundrefiskar	53	44	48	44	36	29	48	31	27	27	26	28	441
Därav rödspotta	26	18	22	24	18	14	25	13	12	7	11	16	206
skrubbskädda och sandskädda	27	26	26	20	17	15	22	17	15	20	15	11	231
Näbbgädda	—	—	—	4	21	3	1	0	1	—	—	—	30
Makrill	—	—	—	—	—	4	4	4	1	0	—	—	13
Laxfiskar	8	7	6	9	11	8	15	8	8	25	15	8	128
Därav lax	8	7	6	8	10	7	14	4	4	21	12	6	107
laxöring	0	0	0	1	1	1	1	3	4	4	2	1	18
Äl	5	2	1	7	26	22	37	42	133	239	90	13	617
Gädda	3	2	1	9	20	5	12	5	12	11	5	2	87
Skrapfisk	774	621	635	657	492	359	333	455	434	384	331	464	5 939
Andra eller ej spec.	19	4	5	5	4	1	0	1	1	1	1	—	42
Fångstmängd, ton	3 158	2 571	3 662	3 472	3 024	3 057	2 441	2 605	2 909	2 852	1 760	1 877	33 388
Fångstvärde, tkr	2 060	1 663	2 345	2 295	2 157	1 967	2 041	1 994	3 028	4 402	2 349	1 527	27 828

Tabell 8 Svenska fiskares fångster, direktlandade i utlandet år 1969

Landings abroad by Swedish fishermen in 1969

Fångstmängden är redovisad i hel färskvikt (inkl avrenstillägg). Round fresh weight.

Fiskslag och skaldjur	Norge		Danmark		Västtyskland		Nederländerna		Storbritannien		Summa	
	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr
Sill	—	—	79 430	54 877	41	20	—	—	—	—	79 471	54 897
Skarpsill	—	—	357	482	—	—	—	—	—	—	357	482
Torskfiskar	19	7	5 670	3 232	1	0	—	—	156	144	5 846	3 383
Torsk	2	2	1 324	794	1	0	—	—	45	33	1 372	829
Kolja	15	5	458	345	—	—	—	—	75	79	548	429
Vittling	1	0	405	254	—	—	—	—	15	11	421	265
Gråsej	1	0	3 483	1 839	—	—	—	—	7	2	3 491	1 841
Långa	0	0	—	—	—	—	—	—	4	1	4	1
Kummel	0	0	—	—	—	—	—	—	8	17	8	17
Övriga	0	0	—	—	—	—	—	—	2	1	2	1
Flundrefiskar	0	0	6	6	—	—	—	—	14	26	20	32
Rödspotta	—	—	5	5	—	—	—	—	9	13	14	18
Sandskädda	0	0	1	1	—	—	—	—	1	0	2	1
Rödtunga	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0
Övriga	0	0	0	0	—	—	—	—	4	13	4	13
Makrill	—	—	8 604	4 809	—	—	—	—	2	1	8 606	4 810
Nordhavsräka	0	2	8	28	—	—	—	—	—	—	8	30
Skrapfisk	263	30	44 725	7 923	—	—	—	—	71	14	45 059	7 967
Andra eller ej spec.	1	1	479	1 047	—	—	—	—	86	20	566	1 068
Summa år 1969	283	40	139 279	72 404	42	20	—	—	329	205	139 933	72 669
» » 1968	535	59	169 699	81 034	1 925	1 070	—	—	397	304	172 556	82 467
» » 1967	440	157	184 884	84 273	1 583	989	138	113	843	604	187 888	86 136
» » 1966	608	273	165 900	97 588	1 048	833	73	33	1 673	1 143	169 302	99 870
» » 1965	786	187	196 752	105 660	3 386	2 318	232	162	1 906	1 341	203 062	109 668

Tabell 9 Fiskare, redskap och fångst vid vissa lax- och sikfiskerierna m m år 1969

Salmon and whitefish fisheries, etc. in certain rivers in 1969

I sportfisket deltagande personer och deras redskap ingår ej i redovisningen. Däremot har fångsten i detta fiske tagits med. Fångstmängden är redovisad i hel färskvikt. Round fresh weight.

Vattendrag	Län eller länsdel	Antal fiskare ¹	Antal			Redskapens återanvändningsvärde kr ²
			Notar	Nät	Ryssjor	
1 Mörrumsån	K	10	—	70	—	18 100
2 Klarälven	S	23	—	141	78	44 300
3 Dalälven	C	202	—	1 000	2	90 000
4 Ljusnan	X	5	5	—	—	9 000
5 Ljungan	Y	57	20	30	—	35 200
6 Indalsälven	»	31	5	9	—	30 700
7 Ängermanälven	»	113	27	81	5	117 300
8 Lögde älv	AC	15	5	—	23	3 700
9 Öre älv	»	3	—	—	—	—
10 Ume älv	»	215	31	242	49	38 100
11 Vindelälven	»	320	7	1 437	54	76 700
12 Skellefte älv	»	..	..	..	..	..
13 Pite älv	BD	..	..	..	..	..
14 Lule älv	»	..	..	..	..	..
15 Kalix älv	»	..	..	..	..	..
16 Torne älv	»	..	..	..	..	..

¹ Ej inräknat personalen vid avelsfisket. — ² Avser enbart värdet av notar, nät och ryssjor. — ³ Utom värdet av avelsfångst. — ⁴ Återutsatta. — ⁵ 306 st, varav 304 st, 1 970 kg återutsatta. — ⁶ Därav 113 st, 249 kg upptransporterade och 84 st, 239 kg avsatta för avel. — ⁷ Därav 273 st, 1 525 kg upptransporterade. — ⁸ 927 st, varav 659 st, 1 394 kg upptransporterade. — ⁹ Därav 631 st, 1 752 kg upptransporterade och 327 st, 1 944 kg avsatta för avel. — ¹⁰ Ingår i laxen. — ¹¹ Därav 387 st, 2 622 kg återutsatta. — ¹² 750 st, varav 401 st, 1 403 kg återutsatta. — ¹³ Därav avelsfångst 322 kg. — ¹⁴ 862 st, varav 662 st, 1 524 kg återutsatta. — ¹⁵ 1 794 st uppvandrade genom laxtrappan vid Norrfors och 60 st återutsatta. — ¹⁶ 133 st uppvandrade genom laxtrappan vid Norrfors och 60 st återutsatta.

Fångst

Lax			Laxöring				Sik		Nejonöga		Hela fångst- värdet		
Kommersiell fångst (inkl sportfiske)			Avelsfångst		Kommersiell fångst	Avels- fångst	Vikt kg	Värde kr	Vikt kg	Värde kr	kr ²		
Antal	Vikt kg	Värde kr	Antal	Vikt kg	Vikt kg	Värde kr	Vikt kg						
803	3 037	49 600	⁴ 58	⁴ 446	6 843	87 500	⁵ 1 982	—	—	—	—	137 100	1
536	1 844	21 400	⁴ 197	⁴ 488	—	—	—	—	—	—	—	21 400	2
440	2 400	24 000	⁷ 456	⁷ 2 447	6 000	60 000	² 542	—	—	6 900	35 000	119 000	3
596	2 181	32 100	⁹ 958	³ 696	¹⁰ ..	¹⁰ ..	¹⁰ ..	100	200	—	—	32 300	4
159	820	13 000	10	55	256	2 800	—	1 996	8 100	—	—	23 900	5
1 690	5 429	64 500	¹⁴ 553	¹¹ 3 784	4 079	38 100	¹² 715	¹³ 834	1 700	—	—	104 300	6
1 869	6 289	88 000	914	2 577	4 790	50 200	¹⁴ 1 756	3 583	14 200	346	1 400	153 800	7
7	49	700	—	—	881	7 100	—	1 053	3 700	—	—	11 500	8
20	146	2 000	⁴ 17	⁴ 124	222	1 700	⁴ 214	—	—	—	—	3 700	9
196	784	10 200	¹⁵ 1 873	..	1 444	12 100	¹⁶ ..	1 145	4 400	340	600	27 300	10
1 146	3 432	36 700	⁴ 1	⁴ 4	3 324	26 500	—	16 695	62 700	—	—	125 900	11
..	2 847	39 900	..	1 818	¹⁰ ..	¹⁰ ..	¹⁰ ..	—	—	—	—	39 900	12
..	215	3 000	—	—	¹⁰ ..	¹⁰ ..	—	—	—	—	—	3 000	13
..	14 706	205 900	..	913	¹⁰ ..	¹⁰ ..	¹⁰ ..	—	—	—	—	205 900	14
..	12 233	171 300	—	—	¹⁰ ..	¹⁰ ..	—	—	—	—	—	171 300	15
..	4 586	64 200	—	—	¹⁰ ..	¹⁰ ..	—	—	—	—	—	64 200	16

Bilaga

**Förteckning över i berättelsen
förekommande fiskar och skal-
djur m m med deras latinska och
engelska namn**

List of fish and shellfish, etc.
occurring in this report.

Names of species in Swedish, Latin
and English

Svenska

Abborre
Bartelfisk (fjällbrosme)
Bergtunga (bergskädda)
Blålånga
Blåmussla
Bläckfisk
Braxen (panka)
Fjärsing
Flundra: skrubbskädda
 sandskädda
Glasvar
Gråsej
Gädda
Haj: pigghaj
 hábrand, sillhaj
Harr
Havskatt
Havskräfta
Hummer
Hälleflundra
Id (ort)
Knot
Kolja
Krabba: krabbtaska
 strandkrabba
Kummel
Kungsfisk
Lake
Lax
Laxöring (forell, vätterlax)
Lerskädda
Lever
Lubb (brosme)
Lyrtorsk (bleka)
Långa
Makrill
Marulk
Mört
Nejonöga
Nordhavsräka
Näbbgädda (horngädda, hornfisk)
Ostron
Piggvar
Rocka
Rom
Räka, se nordhavsräka, strandräka
Röding
Rödspotta (rödspätta)
Rödtunga
Sandskädda, se flundra
Sik
Siklöja
Sill
Sjurygg (stenbit, kvabbso)
Sjötunga (äka tunga)
Skarpsill (vassbuk)

Latin¹

Perca fluviatilis
Phycis blennoides
Microstomus kitt
Molva dypterygia
Mytilus edulis
Loligo forbesi
Abramis brama
Trachinus draco
Platichthys flesus
Limanda limanda
Lepidorhombus whiffiagonis
Pollachius virens
Esox lucius
Squalus acantias }
Lamna cornubica }
Thymallus vulgaris
Anarhichas lupus
Nephrops norvegicus
Homarus vulgaris
Hippoglossus hippoglossus
Leuciscus idus
Trigla gurnardus
Melanogrammus aeglefinus
Cancer pagurus }
Carcinus maenas }
Merluccius merluccius
Sebastes marinus
Lota vulgaris
Salmo salar
Salmo trutta
Hippoglossoides platessoides
—
Brosme brosmes
Pollachius pollachius
Molva molva
Scomber scombrus
Lophius piscatorius
Leuciscus rutilus
Petromyzon fluviatilis
Pandalus borealis
Belone belone
Ostrea edulis
Psetta maxima
Raja spp.
—
Salvelinus alpinus
Pleuronectes platessa
Glyptocephalus cynoglossus
Coregonus spp.
Coregonus albula
Clupea harengus
Cyclopterus lumpus
Solea solea
Sprattus sprattus

Engelska¹

Perch
Greater fork beard
Lemon sole
Blue ling, Trade ling
Blue mussel
Squid
Common bream
Greater weever
Flounder
Dab
Megrin
Saithe
Pike
Dogfishes
Grayling
Catfish, Wolffish
Norway lobster
Lobster
Halibut
Ide
Grey gurnard
Haddock
Edible crab
Hake
Redfish
Burbot
Atlantic salmon
Trout
Long Rough Dab
Liver
Tusk
Pollack, Lythe
Ling
Mackerel
Monk, Angler
Roach
Lamprey
Deep-water prawn
Garfish
Oyster
Turbot
Skate, Ray
Roe
Char
Plaice
Witch
Gwyniad, Whitefish, Powan
Vendace
Herring
Lumpsucker
Sole
Sprat

¹ Enligt FAO: International Standard Statistical Classification of Aquatic Animal and Plants.

Svenska	Latin	Engelska
Skrappfisk	—	Industrial fish
Skrubbskädda (skrubba), se flundra	Scophthalmus rhombus	Brill
Slätvar	Crangon vulgaris	Shrimp
Strandräka	—	Baltic herring
Strömming, se sill	Argentina sphyraena	Greater silver smelt
Strömsill: silverfisk	Argentina silus	Lesser silver smelt
guldlax	Trachurus trachurus	Horse mackerel
Taggmakrill (makrillstör)	Thunnus thynnus	Bluefin tuna
Tonfisk	Gadus morhua	Cod
Torsk		
Var, se piggvar, slätvar	Merlangius merlangus	Whiting
Vitling	Anguilla anguilla	Eel
Äl		