

# FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN

FG

4. DESEMBER 1975

49

# FISKETS GANG

4. desember 1975.—61. ÅRGANG

## 49

### AV INNHOLDET I DETTE NR.

	Side
Meldinger fra Fiskeridirektøren...	803
Verdi av utførsel av fisk og fiskeprod. jan.-okt.....	803
Meldinger.....	804
Fiskernes årsinntekter i 1973.....	806
Rapport fra forsøksfiske med line vest og nordvest av Rock All med «Fjellmøy».....	817

Ansvarlig utgiver:  
FISKERIDIREKTØREN

Redaktør:  
kontorsjef Håvard Angerman

FISKETS GANG's adresse:  
Fiskeridirektoratet  
Postboks 185/86  
5001 Bergen  
Telefon: (05) 23 03 00

UTKOMMER HVER TORSDAG

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgiro-konto 69181, eller på bankgirokonto 8301/08/01 474 Bergens Kreditbank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementprisen på Fiskets Gang er kr. 40,00 pr. år. Til Danmark, Island og Sverige kr. 40,00 pr. år. Øvrige utland kr. 50,00 pr. år. Pristariff for annonser kan fåes ved henvendelse til Fiskets Gang.

VED ETTERTRYKK FRA FISKETS GANG  
MÅ BLADET OPPGIS SOM KILDE

## Abonnementprisen for Fiskets Gang

vil fra 1. januar 1976 bli:

Innenlands kr. 60,—

Danmark, Finland, Island og Sverige kr. 60,—

Øvrige utland kr. 75,—

## Fiskerioversikt for uken som endte 30. november 1975.

I uken til 30. nov. hadde man forholdsvis bra værforhold og bra fiske i de to nordligste fylker. Lenger sør var det mere vekslende, og lengst i sør dårlige forhold og lite fiske. I de pelagiske fiskerier var det sildefisket og brislingfisket i Nord-sjøen, begge øst av Newcastle, som gjorde mest av seg.

### Bunnfisk.

Østfinnmark: Det meldes om bra fiske og full virksomhet i tilvirkerbedriftene. I Varangerområdet hadde man bra snurrevadfiske med fangster på 2—2,5 tonn. En juksabåt dro 270 kg på 1 snøre. En tråler leverte 48 tonn i Vadsø. Vardø melder om 1 tråler med 1 400 kasser, og om linefangster på 4—6 tonn (100/150 kg pr. stamp). Det er blandingsfisk man får. Til båtsfjord kom det 3 trålere med 20, 62 og 78 tonn, linefangstene her lå på 4—5 tonn (100 kg pr. stamp) og snurrevadfangstene rundt 3 tonn. Også for Berlevåg lå linefangstene fra bakken på ca. 4 tonn, mens en bankbåt hadde 6 tonn. På snurrevad ble det tatt 1 til 3 tonn. Mehamn melder om 1 tråler med 64 tonn og linebåter med 4/5 tonn (100/150 kg pr. stamp), mens Kjøllefjord meldte om fangster for linesjarker på 1/1,5 tonn (100 kg pr. stamp). Om snurrevadfangstene bemerkes at de er uvanlige for årstiden. Dette settes i forbindelse med åteforholdene; der er sil på feltene.

Vestfinnmark—Troms: Også her var det bra fiske på line og på seigarn, og det dreier seg så godt som fullstendig om trekning av nattståtte bruk. Trålerne har gode fangster med forholdsvis høy hyseprosent, nemlig 30 til 50, det øvrige torsk. Følgende trålerfangster ble levert: Honningsvåg 2 på til sammen 94 tonn (30 prosent hyse), Hammerfest 8 gjennomsnittlig 49 tonn, Sørvær 1 på 63 tonn (begge 40 prosent hyse), Tromsø 3 på 45 til 70 tonn (30 prosent hyse) og Sommarøy 1 på 70 tonn. Skarsvåg melder om 2 seigarnbåter 900/1 500 kg pr. trekning, 4 linebåter 100/200 kg pr. stamp og mest hyse, Honningsvåg 2 seigarnbåter gjennomsnittlig 7 tonn, 2 linebåter 100 kg pr. stamp likt av torsk og hyse, Gjesvær 6 seigarnbåter 1 500/2 500 kg, Havøysund 5 linesjarker 100 kg torsk og hyse pr. stamp, 1 seigarnbåt 1 500 kg pr. trekning, Sørvær 6 seigarnbåter 3 000/4 000 kg, 4 linebåter 50/90 kg torsk pr. stamp, Årviksand (Troms) 4 seigarnbåter 1 500/4 000 kg,

**Handbrakt fisk  
i Norges Råfisklags distrikt  
i tiden 1. januar—  
16. november 1975  
etter innkomne sluttседler.  
Tonn råfiskvekt.**

Fiskesort	I uken	I alt	Anvendt til							Opp- maling
			Fersk	Frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Dyrefor		
<i>Priszone 1. Vardø<sup>1</sup></i>										
Torsk	429	34 427	546	21 516	3 941	8 055	315	40	14	
Sei	171	10 371	80	6 987	596	2 664	43	—	1	
Brosme	8	141	—	39	5	97	—	—	—	
Hyse	300	13 827	877	12 511	8	219	176	29	7	
Kveite	2	13	12	1	—	—	—	—	—	
Rødspette	1	58	26	32	—	—	—	—	—	
Blåkveite	12	1 391	206	1 185	—	—	—	—	—	
Uer	4	160	2	158	—	—	—	—	—	
Steinbit	2	338	—	338	—	—	—	—	—	
Reke	—	58	—	58	—	—	—	—	—	
Annen fisk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
I alt	929	60 784	1 749	42 825	4 550	11 035	534	69	22	
<i>Priszone 2—3. Tromsø<sup>2</sup></i>										
Torsk	740	58 888	1 455	31 953	13 142	12 057	274	7	—	
Sei	513	27 453	232	11 744	8 669	6 615	193	—	—	
Brosme	45	1 295	1	23	319	952	—	—	—	
Hyse	502	10 475	1 229	7 724	130	1 070	321	1	—	
Kveite	4	165	144	21	—	—	—	—	—	
Rødspette	1	98	42	56	—	—	—	—	—	
Blåkveite	7	700	—	695	5	—	—	—	—	
Uer	44	803	279	498	25	1	—	—	—	
Steinbit	2	540	16	524	—	—	—	—	—	
Reke	20	7 149	1 416	5 733	—	—	—	—	—	
Annen fisk	5	282	4	45	97	18	—	16	102	
I alt	1 883	107 848	4 818	59 016	22 387	20 713	788	24	102	
<i>Priszone 4, 5, 6. Svolvær<sup>3</sup></i>										
Torsk	922	65 842	2 244	26 137	21 174	15 384	903	—	—	
Sei	387	14 757	667	7 092	3 316	3 195	421	24	42	
Brosme	37	2 290	30	4	788	1 462	6	—	—	
Hyse	626	7 157	846	4 959	218	442	690	2	—	
Kveite	6	262	258	4	—	—	—	—	—	
Rødspette	4	119	112	6	—	1	—	—	—	
Blåkveite	39	1 404	29	1 375	—	—	—	—	—	
Uer	35	1 048	653	387	8	—	—	—	—	
Reke	6	553	69	484	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	84	18	59	—	—	7	—	—	
Annen fisk	38	1 635	134	392	597	132	4	69	307	
I alt	2 100	95 151	5 060	40 899	26 101	20 616	2 031	95	349	
<i>Priszone 7—8. Trondheim<sup>4</sup></i>										
Torsk	32	3 561	1 463	475	839	742	42	—	—	
Sei	44	7 934	472	4 528	1 161	1 737	36	—	—	
Lange	10	483	—	—	246	237	—	—	—	
Brosme	44	735	9	—	281	445	—	—	—	
Hyse	3	118	109	6	—	2	1	—	—	
Kveite	3	97	97	—	—	—	—	—	—	
Uer	7	237	216	20	1	—	—	—	—	
Reke	3	310	310	—	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	1 316	194	—	—	—	1 122	—	—	
Hummer	—	3	3	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	9	389	217	22	127	17	3	—	3	
I alt	155	15 183	3 090	5 051	2 655	3 180	1 204	—	3	
<i>Priszone 9. Kristiansund<sup>5</sup></i>										
Torsk	14	3 018	430	1 326	1 248	14	—	—	—	
Sei	161	10 576	347	6 773	1 879	1 128	—	—	449	
Lyr	4	134	126	8	—	—	—	—	—	
Lange	17	792	9	2	778	3	—	—	—	
Blålange	7	621	—	—	543	78	—	—	—	
Brosme	135	2 235	—	9	1 307	919	—	—	—	
Hyse	3	329	115	210	1	3	—	—	—	
Kveite	1	32	15	17	—	—	—	—	—	
Uer	3	141	67	74	—	—	—	—	—	
Reke	—	194	—	194	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	223	10	—	—	—	213	—	—	
Annen fisk	4	152	122	27	3	—	—	—	—	
I alt	349	18 447	1 241	8 640	5 759	2 145	213	—	449	
Råfisklaget i alt	5 416	297 413	15 958	156 431	61 452	57 689	4 770	188	925	

<sup>1</sup> Varanger, Vardø og Tana sorenskr. av Finnmark fylke (priszone 1).

<sup>2</sup> Hammerfest og Alta sorenskr. av Finnmark fylke, Lyngen, Malangen og Senja sorenskr. av Troms fylke og den del av Trondenes som ligger i Senja (priszone 2—3).

<sup>3</sup> Resten av Troms fylke og Nordland unntatt Brønnøy sorenskr. (priszone 4, 5, 6).

<sup>4</sup> Brønnøy sorenskr. av Nordland fylke, Trøndelag (priszone 7-8).

<sup>5</sup> Nordmøre (priszone 9).

**Fisk brakt i land i tiden  
1. jan.—23. nov. 1975  
i distriktene til følgende  
salgslag.**

Fiskesort	Siste uke Tonn	I alt Tonn	Anvendt til					Hermetikk Tonn	Oppmaling Tonn
			Fersk Tonn	Frysing Tonn	Salting Tonn	Henging Tonn			
<i>Sunnmøre og Romsdal fiskesalgslag</i>									
Torsk	10	44 204	1 408	29 284	13 427	—	85	—	
Sei	150	10 158	2 404	794	6 030	900	10	20	
Lange	150	8 473	1 850	—	5 105	1 518	—	—	
Blålange	—	2 331	—	—	2 301	30	—	—	
Brosme	50	4 633	—	—	4 483	150	—	—	
Hyse	10	3 301	435	2 726	140	—	—	—	
Pigghå	—	45	45	—	—	—	—	—	
Steinbit	—	110	—	110	—	—	—	—	
Kveite	—	270	158	102	10	—	—	—	
Flyndre	—	25	20	5	—	—	—	—	
Uer	—	100	20	80	—	—	—	—	
Lyr	—	14	14	—	—	—	—	—	
Reke	—	4 440	—	4 440	—	—	—	—	
Krabbe	—	50	—	—	—	—	50	—	
Annen fisk	—	164	114	50	—	—	—	—	
<b>I alt</b>	<b>370</b>	<b>78 318</b>	<b>6 468</b>	<b>37 591</b>	<b>31 496</b>	<b>2 598</b>	<b>145</b>	<b>20</b>	
<i>Sogn og Fjordane Fiskesalgslag</i>									
Torsk	7	349	202	8	139	—	—	—	
Sei	6	4 032	109	1 412	2 156	355	—	—	
Lyr	4	149	143	6	—	—	—	—	
Lange	50	1 742	—	—	1 230	512	—	—	
Brosme	15	947	3	15	929	—	—	—	
Hyse	3	94	85	5	4	—	—	—	
Pigghå	535	9 124	5 533	3 591	—	—	—	—	
Hummer	1	274	274	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	139	—	—	—	—	139	—	
Makrellstørje	—	238	—	238	—	—	—	—	
Annen fisk	2	287	30	2	157	—	—	98	
<b>I alt</b>	<b>623</b>	<b>17 375</b>	<b>6 379</b>	<b>5 277</b>	<b>4 615</b>	<b>867</b>	<b>139</b>	<b>98</b>	
<i>S/L Hordafisk</i>									
Torsk	..	97	90	7	—	—	—	—	
Sei	..	1 871	310	1 386	175	—	—	—	
Lyr	..	24	24	—	—	—	—	—	
Lange	..	130	6	—	124	—	—	—	
Blålange	..	32	32	—	—	—	—	—	
Brosme	..	74	49	—	25	—	—	—	
Hyse	..	13	13	—	—	—	—	—	
Uer	..	2	2	—	—	—	—	—	
Kveite	..	10	10	—	—	—	—	—	
Flyndre	..	4	4	—	—	—	—	—	
Skate	..	14	14	—	—	—	—	—	
Pigghå	..	1 773	1 488	285	—	—	—	—	
Reke	..	17	13	4	—	—	—	—	
Krabbe	..	150	—	—	—	—	150	—	
Hummer	..	14	14	—	—	—	—	—	
Makrellstørje	..	531	402	129	—	—	—	—	
Ål	..	77	77	—	—	—	—	—	
Annen fisk	..	102	102	—	—	—	—	—	
<b>I alt</b>	<b>..</b>	<b>4 935</b>	<b>2 650</b>	<b>1 811</b>	<b>324</b>	<b>—</b>	<b>150</b>	<b>—</b>	
<i>Rogaland fiskesalgslag S/L</i>									
Torsk	..	370	317	12	41	—	—	—	
Sei	..	4 981	635	3 607	739	—	—	—	
Lyr	..	168	168	—	—	—	—	—	
Lange	..	124	102	—	22	—	—	—	
Brosme	..	98	83	—	15	—	—	—	
Hyse	..	120	97	23	—	—	—	—	
Flyndre	..	6	6	—	—	—	—	—	
Pigghå	..	505	505	—	—	—	—	—	
Skate	..	221	185	36	—	—	—	—	
Reke	..	130	130	—	—	—	—	—	
Ål	..	56	56	—	—	—	—	—	
Hummer	..	19	19	—	—	—	—	—	
Annen fisk	..	414	414	—	—	—	—	—	
<b>I alt</b>	<b>..</b>	<b>7 212</b>	<b>2 717</b>	<b>3 678</b>	<b>817</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	

Rogaland Fiskesalgslag S/L,  
Fjordfisk S/L og Skagerakfisk S/L  
pr. 16. november

Fiskesort	Siste uke	Anvendt til						
		I alt	Fersk	Frysing	Henging	Salting	Hermetikk	Oppmaling
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
<i>Skagerakfisk S/L</i>								
Torsk	18	730	729	—	1	—	—	—
Sei	31	654	466	183	5	—	—	—
Lyr	4	155	155	—	—	—	—	—
Lange	2	93	93	—	—	—	—	—
Hyse	2	65	65	—	—	—	—	—
Pigghå	17	126	126	—	—	—	—	—
Flyndre	—	8	8	—	—	—	—	—
Reke	15	884	466	—	—	—	418	—
Ål	—	89	89	—	—	—	—	—
Hummer	—	17	17	—	—	—	—	—
Annen fisk	31	966	950	—	16	—	—	—
<b>I alt</b>	<b>120</b>	<b>3 787</b>	<b>3 164</b>	<b>183</b>	<b>22</b>	<b>—</b>	<b>418</b>	<b>—</b>
<i>Fjordfisk S/L</i>								
Torsk	5	162	162	—	—	—	—	—
Sei	2	19	19	—	—	—	—	—
Lyr	5	52	52	—	—	—	—	—
Hvitting	2	18	18	—	—	—	—	—
Flyndre	1	35	35	—	—	—	—	—
Lange	—	14	14	—	—	—	—	—
Pigghå	7	89	89	—	—	—	—	—
Reke	24	538	538	—	—	—	—	—
Kreps	—	17	17	—	—	—	—	—
Krabbe	—	3	3	—	—	—	—	—
Hummer	—	12	12	—	—	—	—	—
Annen fisk	10	270	166	101	—	—	—	3
<b>I alt</b>	<b>54</b>	<b>1 229</b>	<b>1 125</b>	<b>101</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>3</b>

6 sjarker 100/200 kg pr. snøre, 1 linebåt 90/100 kg pr. stamp, likt av torsk og hyse, Vannvåg 6 linebåter 80/120 kg pr. stamp, 2 uergarnbåter 1 300 kg pr. trekning på 2 netters bruk, Torsvåg 4 linebåter 100/110 kg torsk, hyse og brosme pr. stamp, 4 linesjarker 100 kg vesentlig hyse pr. stamp, Vengsøy 4 linesjarker 85 kg pr. stamp, Sommarøy 2 seigarnbåter 1 000/4 000 kg, 1 linesjark 70/80 kg pr. stamp, Husøy 7 seigarnbåter 1 500/9 000/2 500 kg på nattstått bruk, Senjahopen 2 seigarnbåter 2 000/5 000 kg, 4 linebåter 70/80 kg hyse og torsk pr. stamp og Gryllefjord 4 seigarnbåter 2 000/8 000/3 500 kg samt 4 linesjarker 80/100 kg pr. stamp, derav 30 prosent hyse.

Vesterålen—Nord-Helgeland: Her leverte 10 trålere fangster på 24 til 94 tonn i Vesterålen, 3 trålere 67 til 83 tonn i Midtlofoten og 3 trålere 68 til 74 tonn i Østlofoten. I Vesterålen foregår seigarnfiske og her hadde linebåter ca. 1 300 kg hyse pr. trekning. I Vestlofoten hindret værforholdene. Salten—Helgeland melder om det vanlige mindre fiske.

Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag: Der er intet vesentlig å bemerke. Fisket var som vanlig for årstiden.

Nordmøre: 4 trålere kom inn med fangster på 7—10, i alt 35 tonn småsei. Det ble låssatt 15 seinotfangster på 2—50, i alt 180 tonn og landet 3 banklinefangster på 20—60 tonn.

Sunnmøre og Romsdal: Fiskesalslagets ukeomsetning utgjorde 648 tonn. Den største enkeltposten var

202 tonn Grønlandsreke landet av tråleren «Lars Nyvoll». Av fisk ble det landet 8,6 tonn torsk, 72 tonn sei, 150 tonn lange, 68 tonn blålange, 107 tonn brosme, 4 tonn hyse, 1,1 tonn kveite, 4 tonn hå, 2,6 tonn skate, 4 tonn diverse fisk og litt flyndre samt 0,7 tonn hummer. I saltet stand ble det landet 23,2 tonn fisk.

Sogn og Fjordane: Ukepartiet utgjorde 394,5 tonn fisk og 280 kg hummer. Av hå hadde man denne gang 350 tonn delt på 5 banklinebåter. Av håen ble 185 tonn frosset. Den øvrige fisk — 6 tonn torsk, 18 tonn sei, 4,5 tonn lyr, 7 tonn lange, 4 tonn brosme, 2,5 tonn hyse og 2,5 tonn diverse fisk ble tatt i kystfarvann.

Hordaland: Hordafisk melder å ha fått tilført 8 tonn levende torsk fra Råfisklagets område. Innen Hordaland ble utbyttet av levende torsk 1 tonn og av levende småsei 51 tonn. Det ble landet 10 tonn sløyet konsumfisk, 60 tonn banklinehå og 50 tonn kysthå.

Rogaland: Notfisket etter småsei er fortsatt bra og det ble denne uke låssatt 280 tonn. Av sløyet konsumfisk ble det landet 70 tonn og av pigghå 25 tonn.

Skagerrakkysten: Værforholdene var dårlige. Det ble landet 3 tonn kokte, 6 tonn rå reke og 40 tonn fisk.

Oslofjorden: Her var driftsforholdene meget dårlige og utbyttet av reke ble bare 1 tonn, av konsumfisk 5,2 tonn. Det ble levert 1 250 kg hummer.

Fisket etter sild, brisling, makrell, lodde og annen industrifisk i uken 24/11—30/11 og pr. 30/11 1975

	I uken	I alt		Kvanta 1975 brukt til							
		1974	1975	Fersk		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
				Eksport	innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes salgslag</i> (Nørd for Stad)	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
Feit- og småsild .....	210	6 335	2 999	—	72	—	49	2 857	20	—	—
Nordsjøisild .....	532	9 229	4 731	—	111	2 081	—	1 688	—	—	851
Kystbrisling .....	60	5 018	2 880	—	—	—	—	303	2 379	198	—
Havbrisling .....	406	—	17 898	—	—	—	—	—	—	110	17 788
Makrell .....	—	76 882	54 106	126	40	2 234	2 514	10	—	30	49 152
Vinterlodde .....	—	745 560	555 999	—	—	4 366	—	—	—	2 744	548 889
Sommerlodde .....	—	274 401	374 491	—	—	—	—	—	—	—	374 491
Øyepål .....	912	17 407	30 403	—	—	—	—	—	—	223	30 180
Tobis .....	—	119	502	—	—	—	—	—	—	—	502
Kolmule .....	—	614	4 769	—	—	—	—	—	—	50	4 719
Hestmakrell .....	—	4 621	929	—	—	—	—	—	—	—	929
Polartorsk .....	—	76	38	—	—	—	—	—	—	—	38
I alt .....	2 120	1 140 262	1 049 745	126	223	8 681	2 563	4 858	2 399	3 356	1 027 539
<i>Noregs Sildesalgslag</i> (Sør for Stad)											
Vintersild (hele landet)	—	226	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Feit- og småsild .....	11	1 162	730	—	104	—	—	85	90	450	—
Nordsjøisild .....	1 653	56 938	27 780	110	—	17 974	—	6 223	—	—	3 472
Kystbrisling .....	8	13 976	4 619	71	52	—	—	2) 487	3 800	209	—
Havbrisling .....	12 613	—	112 491	—	—	—	—	12	1 177	646	1) 110 656
Vinterlodde .....	—	3 058	108	—	—	—	—	—	—	—	108
Sommerlodde .....	—	3 905	11 001	—	—	—	—	—	—	—	11 001
Øyepål .....	1 680	239 038	275 475	—	—	—	—	—	—	1 140	274 335
Tobis .....	—	77 849	52 515	—	—	—	—	—	—	53	52 462
Kolmule .....	—	2 771	3 319	—	—	—	—	—	—	—	3 319
I alt .....	15 965	398 923	488 030	181	156	17 974	—	6 807	5 067	2 498	455 353
<i>Norges Makrellag S/L</i> (Sør for Stad)											
Makrell .....	—	208 865	184 552	849	2 101	14 394	2 100	588	455	47	164 017
Hestmakrell .....	—	16 739	2 035	—	—	—	—	—	—	—	2 035
I alt .....	—	225 604	186 587	849	2 101	14 394	2 100	588	455	47	166 052
<i>Samlede kvanta :</i>											
Vintersild .....	—	226	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Feit- og småsild .....	221	7 497	3 729	—	176	—	49	2 942	110	451	—
Nordsjøisild .....	2 185	66 167	32 511	110	111	20 055	—	7 911	—	—	4 323
Kystbrisling .....	68	18 994	7 499	71	52	—	—	790	6 179	407	—
Havbrisling .....	13 019	—	130 389	—	—	—	—	12	1 177	756	128 444
Makrell .....	—	285 747	238 658	975	2 141	16 628	4 614	598	455	77	213 169
Vinterlodde .....	—	748 618	556 107	—	—	4 366	—	—	—	2 744	548 997
Sommerlodde .....	—	278 306	385 492	—	—	—	—	—	—	—	385 492
Øyepål .....	2 592	256 445	305 878	—	—	—	—	—	—	1 363	304 515
Tobis .....	—	77 968	53 017	—	—	—	—	—	—	53	52 964
Kolmule .....	—	3 385	8 088	—	—	—	—	—	—	50	8 038
Hestmakrell .....	—	21 360	2 964	—	—	—	—	—	—	—	2 964
Polartorsk .....	—	76	38	—	—	—	—	—	—	—	38
I alt .....	18 085	1 764 789	1 724 370	1 156	2 480	41 049	4 663	12 253	7 921	5 901	1 648 944

Av fjordsild ble det i uken brakt i land 19,5 tonn, og pr. 30/11 1975 1 399,5 tonn. 1) Herav 18 036 tonn til matmel. 2) Til ansjos.

**Pelagiske sorter.**

Feitsild: Harstad melder om fangst på Laksefjord i Finnmark av 8 hl feitsild, på Vegfjord i Troms 15 hl og på Gavlfjord i Vesterålen 1 650 hl, til sammen 1 673 hl, som alt ble saltet. I området Buholmråsa—Stad ble utbyttet 27 hl til fersk anvendelse og 563 hl til salting, mens det sør for Stad ble tatt 41 hl feitsild og 75 hl småsild.

Fjordsild: Det ble tatt 3 tonn i Skagerakfisks og

Omregningsfaktorer	kg	Conversion factors.	kg
1 hl fersk sild .. ..	93	1 hectolitre fresh herring ..	93
1 hl fersk lodde .. ..	97	1 hectolitre fresh capelin ..	93
1 hl fersk polartorsk ..	97	1 hectolitre fresh polar cod ..	97
1 hl fersk øyepål .. ..	100	1 hectolitre fresh Norway pout	100
1 hl fersk tobis .. ..	100	1 hectolitre fresh sandeel ..	100
1 hl fersk brisling .. ..	85	1 hectolitre fresh sprat .. ..	85
1 skjeppes brisling .. ..	17	1 skjeppes fresh sprat .. ..	17

16,5 tonn i Fjordfisks distrikt, 5 tonn ble eksportert iset, resten omsatt innenlands.

Nordsjøsild: Tilgangen i uken ble 5 722 hl nord for Stad og 17 772 hl sør for Stad. Ca. 8 600 hl ble levert til mel og olje, det øvrige hovedsakelig til frysing.

Brisling: Kystfisket ga 3 547 skjepper nord for Stad, det meste fra Velfjord og Trondheimsfjord, og 449 skjepper sør for Stad. Fra Nordsjøen ble det landet 741 935 skjepper sør for Stad og 23 885 skjepper nord for Stad, alt til mel.

Øyepål: Landingene nord- og sør for Stad utgjorde 9 119 og 16 822 hl, det alt vesentlige til mel og olje.

#### Verdi av utførsel av fisk og fiskeprodukter, selvfangst- og hvalfangstprodukter jan.-okt. 1975

	Jan.-okt. 1000 kr.
<i>Fisk og fiskeprodukter</i>	
Fisk, krepsdyr og bløtdyr .....	1 377 549
Fisk, krepsdyr og bløtdyr, tilberedt eller konservert	294 785
Sildolje og annen fiskeolje .....	87 519
Tran (herunder haitran og høyvitaminholdig tran og olje) .....	30 667
Heidet fett (fra fisk og sjøpattedyr) .....	125 118
Mel og pulver av fisk, krepsdyr eller bløtdyr .....	331 353
Tang- og taremjøl .....	6 000
Andre fiskeprodukter .....	16 117
<b>I alt</b>	<b>2 269 108</b>
Mot i alt jan.-okt. 1974	2 681 403

#### *Hvalfangstprodukter :*

Hvalkjøtt .....	545
Hvalolje .....	—
Sperm- og bottlenoseolje .....	2 727
Hvalkjøttekstrakt .....	480
Kjøttmjøl .....	112
Andre hvalfangstprodukter .....	637
<b>I alt</b>	<b>4 501</b>
Mot i alt jan.-okt. 1974	3 403

#### *Selfangstprodukter :*

Selolje .....	44
Rå og beredte pelsskinn av sel, Kobbe eller klappmyss .....	28 368
<b>I alt</b>	<b>28 412</b>
Mot i alt jan.-okt. 1974	37 757



### MELDINGER FRA FISKERIDIREKTØREN

#### Regulering av fisket etter havbrising 1975.

##### I.

I medhold av § 1 i Fiskeridepartementets forskrifter av 20. oktober 1975 om regulering av fisket etter havbrising høsten 1975 har Fiskeridirektøren den

## WISNESS & CO. LTD.

Albert Edward Dock, NORTH SHIELDS NE 29 6EA

Import norske fiskeprodukter  
Fryse- og kjølelager

T'gr. Norewis • Telex 53112 • Tel. 71 416

21. november 1975 bestemt at det tidligere fastsatte kvantum på 50 000 tonn brisling for oppmaling økes til 110.000 tonn.

Fiskeridirektøren vil stoppe fisket når dette kvantum er nådd.

##### II.

Disse forskrifter trer i kraft straks.

Samtidig oppheves Fiskeridirektørens forskrifter av 13. november 1975.

Siden 3. november 1975 er det fisket ca. 73 000 tonn havbrisling. Det vil bli gitt minst 2 døgnns varsel om stopp av fisket når kvantumet er nådd.

*Forskrifter om konservering om bord i fangst- og føringsfartøyer av råstoff til sildolje og sildemel, fastsatt av Fiskeridirektøren 21. nov. 1975.*

Med hjemmel i Fiskeridepartementets bestemmelser av 29. nov. 1973 har Fiskeridirektøren 21. nov. 1975 fastsatt følgende forskrifter om konservering om bord i fangst og føringsfartøyer av havfanget brisling til sildolje og sildemel:

##### § 1.

Brisling som fanges i Nordsjøområdet og som skal anvendes til oppmaling til olje og mel, kan inntil videre konserveres med Formol 26 i doser på inntil 500 ml. pr. hektoliter råstoff når dette er nødvendig av kvalitetsmessige grunner.

##### § 2.

Disse forskrifter trer i kraft straks.

*Forbud mot snurpenotfiske i Sykkylvsfjorden, Sykkylven kommune, Møre og Romsdal fylke.*

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskerierne og §§ 1 og 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brislingfiskerierne og kgl. resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 19. november 1975 bestemt:

##### I.

Det er forbudt å bruke snurpenot i Sykkylvsfjorden, Sykkylven kommune, Møre og Romsdal fylke, innenfor en linje fra vestre punkt på Aursneset til nordre punkt på Davneset.

##### II.

Denne bestemmelse trer i kraft straks.

## FG MELDINGER

Melding om tap av oseanografisk utstyr.

Utstyret, som er nevnt nedenfor og som ble brukt i forbindelse med en viktig miljø-undersøkelse utenfor vestkysten av Grønland, er meldt tapt.

Opplysninger som kan lede til at utstyret blir funnet igjen bes sendt til:

Marine Exploration Limited,  
Marex House,  
88, High Street,  
Cowes,  
Isle of Wight.

1. Aanderaa Current Meters, nr. 853 og 856.

Disse er messing-instrumenter som måler ca. 50 cm x 32 cm x 12,5 cm og veier 15 kg.

Fartøyet i posisjon	Måler nr.	Meldt tapt
68°56' N — 53°25' W	853	29. august 1975
66°48' N — 55°10' W	856	29. september 1975

Måler nr. 853 har slitt seg løs fra fortøyningen og vil antakelig være sunket til bunns.

Måler nr. 856 var festet til en bøye like under havflaten (sub-surface buoy) som ved et spesielt uhell nå kan ha flytt opp med måleren hengende under den resterende del av festet. Der er en mulighet for at denne illuminerte «surface»-bøyen kan bli funnet igjen.

Da instrumentene og bøyene ble plassert var de alle utstedt med Marex-adressen.

2. Hawker Siddeley Dynamics Bathythermograph nr. 2733.

Dette er et messing instrument ca. 1 meter lang x 7 cm i diameter. Det ble tapt 5 september 1975 i posisjon 66°00' N x 55°30' W. Instrumentet er tyngre enn vann og vil ligge på bunnen, antakelig omkring nevnte posisjon.

## FG Fiskerinytt fra utlandet

**Den britiske driftsstøtten opphører ved årets utgang.**

Den britiske fiskerinæring skal måtte greie seg uten driftsstøtte neste år, melder «Fishing News» (30. oktober) i en artikkel hvori det også opplyses at støtten i 3. kvartal i år beløp seg til £ 2 250 000, mens den for 4. kvartal ventes å beløpe seg bare til £ 1 million. De nye daglige rater for driftsstøtte pr. døgn i sjøen (de forrige i parentes) er: Båter på 135 fot og derover £ 50 (80), 110—134,9 fot £ 35 (60), 80—109,9 fot £ 30 (45), 60—79,9 fot £ 15 (20), 50—59,9 fot £ 10 (som før) og 40—49,9 fot £ 5 (som før).

«Fishing News» redaksjonelle kommentar lyder slik:

I og med tilbaketrekningen av driftsstøtten til fiskefartøyer ved årets utgang synes regjeringen å ha vasket sine hender når det gjelder fiskerinæringen. Det er vanskelig å få øye på grunnlaget hvorpå denne beslutning er fattet; flåtens

problemer er ikke blitt mindre nå enn de var da støtten ble innført fra årets begynnelse.

For næringens «distant water» seksjon ser fremtiden tristere ut nå enn den gjorde for et år siden. Trass i snakket om fremskritt, som er gjort av Mr. Roy Hattersley, den britiske delegasjonsleder, i uthamringen av en avtale med Island, blir det stadig tydeligere at britiske trålere ikke vil bli tillatt innenfor 50 miles, og hvis de blir det, blir ikke fiskekvantummet de får lov til å ta turen verdt.

Ved helt åpent å innrømme at Island med makt ikke vil være i stand til å stoppe britiske trålere fra å fiske, later det til at utenriksminister Mr. Einar Augustsson i høy grad satser på endringene i internasjonal tenking som har funnet sted siden forrige torskekrig med hensyn til fiskerigrenseutvidelser. Gjennom kjennskapen til den britiske fiskerinærings sterke ønske om 200 miles grense kan det faktisk være at Island stoler på at dette vil forhindre at den britiske regjering gir trålerflåten marinens beskyttelse.

Selv om regjeringen tydelig har gitt tilkjenne at den ikke vil anerkjenne noen ensidig fiskerigrenseutvidelser, skal det være interessant å få syn for om inter-

nasjonal støtte for bredere grenser har fått noen innflytelse på denne tenking.

**I Hanstholm har man tatt temperaturen på fiskeriets økonomi.**

«Dansk Fiskeritidende» (6. nov.) beretter at Hanstholm Havns Fiskeriforening i år igjen har tatt temperaturen på fiskeriets økonomi ved innhenting av opplysninger dels om fiskepriser, dels om omkostninger på vitale driftsområder. Undersøkelsens tall stammer fra august måned, og generelt kan det fastslås at fiskeprisene var mindre enn i august ifjor, mens servisyttelsene i land var steget med lønnsutviklingen. Foreningens formann, Sv. Heiselberg, karakteriserer undersøkelsens resultat som lite oppmuntrende.

Den årlig tilbakevendende undersøkelse ble aktualisert av energikrisen og fikk ytterligere aktualitet av priskrisen, som mot slutten av 1974 begynte å prege industrifisket.

På omkostningssiden representerer arbeidslønnen for servisyttelser den største stigning. Det fremgår at fiskerne i august måtte betale en vadbinder-timelønn på 53,50 kr. mot 43,40 i august i fjor og 37,00 kr. i august 1973. De tilsvarende lønnsstall for smedarbeide er 58,00 kr. i år, 52,00 kr. i fjor og 44,00 kr. i 1973. Nylon-nett kostet i august i år 68,00 kr. pr. kg mot 66,95 kr. i fjor og 54,00 kr. i 1973.

Brennstoffutgiftene har stabilisert seg siden i fjor, men er stadig nesten dob-

## SILDETØNNER

**O. C. AXELSENS FABRIKKER A/S**

Telef. 043-22555 · FLEKKEFJORD



## S/L FISKERNES AGNFORSYNING

Hovedkontor: TROMSØ  
Sentralbord 81 084 Telex 64110

### Fryselager for agn:

BUGØYNES, VADSØ, VARDØ, BÅTSFJORD,  
BERLEVÅG, GAMVIK, MEHAMN, KJØLLE-  
FJORD, HONNINGSVÅG, HAYØYSUND,  
HAMMERFEST, SØRVÆR, SKJERVØY,  
TROMSØ, GRYLLEFJORD, HARSTAD, NORD-  
MELA, STØ, MYRE, STEINESØEN, SVOLVÆR,  
BALLSTAD, VÆRØY, RØST, STØTT, SOL-  
FJELLSJØEN, HUSVÆR, STORTORGNES,  
ABELVÆR, DYRVIK

### Kunstislegg:

WARDØ — BÅTSFJORD — KJØLLEFJORD  
HONNINGVÅG

### Norke Fina bunkersanlegg:

TROMSØ

Tillitsmann i fiskeværene

Frysebåter for transport av frosne varer

Telegr.: samtlige steder Agnforsyning

belt så høye som for to år siden. I august i år og i august i fjor betaltes oljen med 68 øre pr. liter mot 35 øre i august 1973.

På omkostningssiden er der den oppmuntring at avdrags-kreditten er fallt i forhold til august 1974, nemlig fra 14,75 prosent til 13,75 prosent. For 2 år siden utgjorde den 12,25 prosent.

Hva fiskeprisene angår var rødspette alene om å fremby en forbedring sammenliknet med august 1974. Nedgangen i industrifiskeprisene faller sterkest i øynene. I august 1973 ble øyepål avregnet med 46 øre pr. kg, i august 1974 med 40 øre, men i august i år bare med 27 øre. De tilsvarende priser for tobis er 46, 43 og 27 øre henholdsvis i 1973, 74 og 75.

For de viktigste konsumfisksorter har prisutviklingen tegnet seg slik: Torsk: 3,60 kr. gjennomsnittlig i august 1973, 3,13 kr. i 1974 og 3,01 kr. i 1975. Rødspetter: 4,36, 3,45 og 3,79 kr. Hyse: 3,04, 2,76 og 2,63 kr., sei 2,22, 2,08 og 1,45 kr.

### Shetlandsbåt chartret for å tråle opp skrot langs oljerørledning.

Fiskere flest, beretter «Fish Trades Gazette» (8. nov.), skyr olje-beslektet skrot som pesten, men skipper Jim Henry

på Shetlandsbåten «Wavecrest» gjør det motsatte — han prøver å fange det. Fartøyet hans er blitt chartret av Shell Expro til å feie langs Brent-rørledningen i kjølvannet til rørlegningslektene nå når sesongen for rørlegning er stoppet av vinterens komme.

«Wavecrest» benytter seg av en stålførsterket trål i sin jobb som havbunnsrenøvatør. Shell Expro's liaison offiser i Lerwick, Eric Owen, sier at siden rørlegningen begynte i mars har det vært rettet en del klager fra fiskere om skrot fra rørlegningslektene som har skadet fiskeredskapene.

For å fjerne alle årsaker til klagen, har selskapet chartret «Wavecrest» for å feie havet på begge sider av de 70 miles rørledning som allerede er blitt lagt, og inntil en halv mile av den. Arbeidet ble påbegynt for en uke siden og skal fortsette inntil man føler seg forvisst om at skrot som kunne volde problemer er blitt fjernet.

Mr. Owen sa også at «Wavecrest» dessuten skulle feie forskjellige steder hvor fiskerne hadde meldt om opphopning av skrot etter at rørlegningen ble påbegynt. Men alle hindringene stammet imidlertid ikke fra oljevirkosomheten. En av gjennervervelsene til «Wavecrest» viste seg å være en dør fra et tidligere skipsvrak.

### Produsent i St. John's har omsatt 1 million pakker røkt lodde på 6 måneder.

Av en artikkel om loddefiskets muligheter innen kanadisk fiskerivirksomhet gjengis sluttavsnittet:

Et mindre anlegg i næringsmiddelbransjen — Forest Amherst Seafoods Ltd., som drives av Ray Bursley, St. John's, leverer et pakket, roykt «butterfly» loddeprodukt for lokalt konsum i vertshus. Det er velsmakende og beilelig, og koster bare om lag 20 cents for en pakke med tre fisker. Engros selges det for om lag £ 15,00 for en kasse med 100 pakker.

Mr. Bursley sier at firmaet har sendt om lag 1 million pakker på markedet i løpet av seks måneder, men før et utvidelsesprogram er slutført, kan selskapet bare dekke etterspørselen fra vertshus innen en 100 miles radius fra byen.

Anlegget kjøper sin råvare fra lokale innenskjørsfiskere under loddens gyting ved strendene tidlig på sommeren, og fryser fisken i blokker for senere tilvirkning.

### Tilvirkere på Canadas og USA's Stillehavkyst søker etter markeder for pigghå.

En artikkel i «Fishing News International» (oktoberutg.) kommer inn på spørsmålet, som er blitt reist mange ganger tidligere, om markeder for de store mengder pigghå på amerikansk og kanadisk vestkyst. Denne er identisk med pigghåen vi kjenner fra Nordsjøen. Tilvirkere der borte kaller den «greyfish», og den er en plage under laksefisket med garn i Alaska, British Columbia og Western Washington. Mange fiskere har tilbragt både natten og neste dag med å befri og reparere mange hundre favner garn hvori disse ru-skinnete haiene har innfiltret seg.

Den kanadiske stat har fra tid til annen utredet et subsidium, for tiden \$ 50 pr. tonn, for å fremme en stabil utnyttelse som kan redusere forekomstene. I staten Washington støtter myndighetene et forsøk med produksjon av mel av pigghå for å benytte dette til for under oppdrett av lakseyngel som substitutt for sildemel, som det er mangel på.

Den mest oppmuntrende rapport kommer fra Point Adams Packing Co., som uten noen støtte har kjøpt trålfangst til et anlegg ved munningen av Columbia River i Oregon. Det betaler 4 cents pr. pund og akter å skaffe håen innpass på fisk-eksportmarkeder.

Denne haien har ikke alltid vært like trygg for menneskelig utnyttelse som nå. Under den annen verdenskrig ble importen av torsketran fra Norge avskåret. Amerikanske Apotekerfirmaer måtte finne andre kilder, og fant at pigghåleveren var rikere på vitamin A enn torskeleveren. Håen, som kan inneholde sjetteparten av sin vekt i form av lever, antok ny og høyere verdi. I 1944 ble det landet hele 45 mill. pund hå i Oregon og Washington, men senere har fremstilling av syntetisk vitamin A gjort en brå slutt på de store landinger.

Under lever-boomen ble det også på ferskemarkedet solgt bra med hå, men under hvilket som helst annet navn enn hå eller hai.

Tilvirkere har funnet at proper og hurtig behandling må til hvis man skal ha suksess med å ha som matvare. Tofino Fisheries Ltd. på vestkysten av Vancouver Island har fått igang eksport av håprodukter til Tyskland, England og Hong Kong. Den vellykte mottakelse produktene har fått tilskriver firmaet sin nære beliggenhet til gode fiskefelter, hvorfra fisken kan landes og tilvirkes i løpet av noen timer.

## Fiskernes årsinntekter i 1973

En undersøkelse på grunnlag av likningsoppgaver

### Formål. Utvalget i undersøkelsen.

I denne melding legger en fram resultatene av inntektsundersøkelsen for fiskere i 1973. Meldingen er utarbeidet av konsulent Georg Oppedal.

Inntektsstatistikken ble første gang utarbeidet for inntektsåret 1958, og Fiskeridirektoratet har senere publisert årlige inntektsstatistikker. Formålet med inntektsstatistikken er å få belyst fiskernes inntektsnivå, inntektens sammensetning og struktur, og videre få klarlagt hovedtrekk i inntektsutviklingen. Statistikken offentliggjøres hvert år i en melding i «Fiskets Gang». Meldingen utgis også som særtrykk.

En har valgt å basere inntektsstatistikken på utskrifter fra likningsoppgavene for fiskere. Utskriftene, som med Skattedirektørens tillatelse blir oversendt Fiskeridirektoratet fra likningskontorene, inneholder kun de inntekts- og kostnadstall m.v. som er nødvendig for statistikken, ikke den enkelte fiskers navn.

I stedet for å bygge statistikken på oppgaver fra samtlige fiskere i hele landet, noe som av praktiske grunner vanskelig ville latt seg gjennomføre, har en valgt å begrense innhentingen av likningsutskrifter til et mindre antall kystkommuner, valgt ut på en slik måte at de til sammen antas å gi et representativt tverrsnitt av fiskerinæringen. Likningsoppgavene er innhentet fra et tilfeldig utvalg av fiskere i disse kommunene.

Det nåværende (fra og med inntektsåret 1964) utvalg av kommuner er en kommet fram til i samarbeid med Statistisk Sentralbyrå. Fra disse kommuner er innhentet likningsutskrifter for en fjerdedel (fra tre kommuner en åttendedel) av samtlige fiskere som i 1973 oppfylte følgende to krav samtidig:

1. Hadde drevet fiske i minst to måneder i løpet av 1973.
2. Var mellom 15 og 67 år i 1973.

I undersøkelsene før 1973 var den øvre aldersgrense 69 år, men p.g.a. nedsettelsen av pensjonsalderen i Folketrygden er grensen nå endret til 67 år.

I meldingen for 1964 er det gjort nærmere rede for framgangsmåten ved utvelgingen av kommuner og uttrekkingen av fiskere. Her nøyer en seg med å

nevne at en kom fram til følgende utvalg på 67 kommuner:

I *Nord-Norge* (Finnmark, Troms og Nordland): Vadsø, Båtsfjord, Nordkapp, Kvalsund, Måsøy, Alta, Kvæningen, Skjervøy, Balsfjord, Torsken, Dyrøy, Bjarkøy, Tromsø, Sortland, Bø, Vågan, Moskenes, Røst, Lødingen, Sørfold, Gildeskål, Lurøy, Nesna, Donna, Herøy og Brønnøy.

I *Trøndelag*: Vikna, Flatanger, Namsos, Roan, Åfjord, Frøya og Snillfjord.

I *Møre og Romsdal*: Averøy, Fræna, Sandøy, Haram, Ørskog, Ørsta, Hareid, Herøy, Sande og Kristiansund.

På *Vestlandet* (Sogn og Fjordane, Hordaland og Rogaland): Selje, Bremanger, Flora, Solund, Fjell, Sund, Kvinnherad, Fitjar, Tysvær, Bokn, Finnøy, Sola, Karmøy, Hå, Sokndal og Haugesund.

Fra *Skagerrakkysten* (kyststrekningen Åna-Sira—Svenskegrensen): Lyngdal, Lindesnes, Mandal, Lillesand, Tvedestrand, Risør, Onsøy og Hvaler.

### Opplysninger som ble innhentet.

De nødvendige opplysninger for hver fisker ga likningsmyndighetene på et spesielt skjema. Det ble der spurt om blant annet følgende:

- 1) Netto inntekt av manns- og redskaplotter.
- 2) Netto inntekt av fiske som ikke ble drevet på deling med andre.
- 3) Verdien av fisk til husbruk.
- 4) Netto inntekt av part i båter og nøter (for andelseiere).
- 5) Netto inntekt av båt- og notlotter (for eiere).

På skjemaet ble det også spurt om fast lønn, pensjon og annen arbeidsinntekt fra fiske.

I fiskerinntekten skulle tas med eventuelle beløp som fiskeren hadde fått utbetalt fra garantikassene.

Inntektene utenom fiske ble spesifisert i netto inntekt av jord- og skogbruk, fast lønn, pensjon, annen arbeidsinntekt, inntekt av håndverk og handel, renter av obligasjoner og bankinnskott, utbytte av aksjer og annen inntekt. Dessuten ble det spurt om fiskeren hadde hatt sjømannsinntekt i 1973, og i tilfelle hvor

mye den utgjorde ifølge Sentraltrekkkontoret for sjømenn. For å komme fram til nettoinntekten ble det også spurt om eventuelle underskott i fiske, jord- og skogbruk og annen næring. Videre skulle det føres opp renter av gjeld som ikke kunne fordeles på næring, og kostnader vedrørende fiske hvis de ikke allerede var fratrukket inntektspostene. Alle disse kostnader og korreksjoner er fratrukket inntekten under bearbeidelsen av materialet. I de nettoinntektstall statistikken viser, er således alle fradragsberettigede kostnader, avskrivninger inklusive, som knytter seg til opptjening av inntekten trukket fra. Av gjeldsrenter er også slike som ikke knytter seg til opptjeningen tatt med, da det ofte er vanskelig å foreta en utskilling på dette punkt. Endelig er utgiftene til felles kosthold, og egenpremie til pensjonstrygd for fiskere og egen pensjonsforsikring trukket fra. Andre fradragsberettigede poster, for eksempel livsforsikringspremie og særfradrag for inntekter opptjent på fiske og fangst i fjerne farvann, er derimot ikke fratrukket.

Overfor likningssjefen i de utvalgte kommuner ble det understreket at oppgavene skulle bygge på den ordinære likning, uten hensyn til eventuelle korreksjoner ved klagebehandlingen. Hvis inntekts- eller utgiftspostene var ansatt ved skjønn, skulle de skjønsmessige ansatte beløp føres opp. Dersom det var foretatt skattefrie avsetninger til fonds for senere investering, skulle inntektene oppgis før eventuelle avsetninger var trukket fra.

For fiskere som ble liknet sammen med ektefelle, er bare de tall som gjelder fiskeren notert på utskriften.

Videre ble det spurt om fiskerens alder og om hvor lang tid han drev fiske i 1973. Som nevnt foran er fiskere som var over 67 år eller under 15 år i 1973, og fiskere som drev fiske i mindre enn 2 måneder, holdt utenfor utvalget. I tillegg har en så langt det har vært mulig på grunn av opplysningene i oppgaveskjemaene forsøkt å plukke ut og utelukke fiskere som i lengre perioder av året har vært arbeidsuføre eller forhindret fra å delta i arbeidslivet på vanlig måte på grunn av skolegang, militærtjeneste og liknende.

På utkriftskjemaet for 1973 er utelatt et tidligere spørsmål om hvor stor båten var som fiskeren fisket fra. Den tidligere tabell 8, som var tatt inn i meldingene for 1971 og 1972 og som ga tall for eneyrkesfiskernes nettoinntekter etter båtenes lengde, er derfor ikke med i 1973-undersøkelsen. En venter at det materiale som blir innhentet og bearbeidet av Budsjettnemnda for fiske- og skogbruken, og som fra og med 1974 også vil omfatte båter under 40 fot, vil kunne

Tabell 1. REPRESENTASJON 1973

	Antall fiskere iflg. Fiskeristatistikken 1973	Herav i de utvalgte kommuner	Antall likningsoppgaver statistikken bygger på	Representasjon (kol. 3 i prosent av kol. 1)
	1	2	3	4
<i>Nord-Norge:</i>				
Eneyrkesfiskere ..	8 258	3 414	587	7,1
Hovedyrkesfiskere	6 281	3 351	521	8,3
Biyrkesfiskere ....	4 680	2 126	291	6,2
Fiskere i alt .....	19 219	8 891	1 399	7,3
<i>Trøndelag:</i>				
Eneyrkesfiskere...	1 008	606	97	9,6
Hovedyrkesfiskere	1 057	552	43	4,1
Biyrkesfiskere ....	1 225	450	78	6,4
Fiskere i alt .....	3 290	1 608	218	6,6
<i>Møre og Romsdal:</i>				
Eneyrkesfiskere...	3 151	1 795	323	10,3
Hovedyrkesfiskere	1 059	448	161	15,2
Biyrkesfiskere ....	1 420	482	85	6,0
Fiskere i alt .....	5 630	2 725	569	10,1
<i>Vestlandet:</i>				
Eneyrkesfiskere...	3 210	1 328	266	8,3
Hovedyrkesfiskere	1 579	794	108	6,8
Biyrkesfiskere ....	2 637	942	91	3,5
Fiskere i alt .....	7 426	3 064	465	6,3
<i>Skagerrakkysten:</i>				
Eneyrkesfiskere...	1 115	378	65	5,8
Hovedyrkesfiskere	362	187	16	4,4
Biyrkesfiskere ....	627	273	19	3,0
Fiskere i alt .....	2 104	838	100	4,8
<i>Riket:</i>				
Eneyrkesfiskere...	16 742	7 521	1 338	8,0
Hovedyrkesfiskere	10 338	5 332	849	8,2
Biyrkesfiskere ....	10 589	4 273	564	5,3
Fiskere i alt .....	37 669	17 126	2 751	7,3

gi et mer fullstendig uttrykk for forholdet mellom fiskernes inntekt og båtenes størrelse enn inntektsstatistikken. En forenkling av likningskontorenes arbeid med likningsutskriftene har dessuten vært ønsket, og vært medvirkende årsak til at spørsmålet om båtenes størrelse nå er sløffet på utskriftsskjemaet.

### Representasjon.

Av praktiske grunner måtte en sette en øvre grense for hvor mange kommuner som kunne være med i utvalget og ved kommuneutvelgelsen var en derfor

Tabell 2. FISKERNES NETTO-INNTEKTER I 1973 OG SAMLET NETTO-INNTEKT I 1972 IFLG. LIKNINGSOPPGAVER FOR ET UTVALG AV FISKERE I 67 KOMMUNER

	Gjennomsnitt pr. fisker								
	Driftstid på fiske, mnd.	Alder, år	Netto fiskeri-inntekt	Netto jord- og skogbruksinntekt	Inntekt fra andre inntektskilder	Sum kol. 3—5	Frdrag for gjeldsrenter som ikke kan fordeles på næring	Netto inntekt i alt i 1973 (kol. 6 ÷ kol. 7)	Netto inntekt 1972
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Nord-Norge:</i>									
Eneyrkesfiskere .....	9,3	39	40 001	÷ 4	1 306	41 303	1 414	39 889	37 508
Hovedyrkesfiskere .....	5,8	42	20 709	655	4 812	26 176	997	25 179	28 192
Biyrkesfiskere .....	3,8	46	8 447	1 412	11 689	21 548	602	20 946	21 387
Fiskere i alt .....	6,9	41	26 254	536	4 771	31 561	1 090	30 471	30 595
<i>Trøndelag:</i>									
Eneyrkesfiskere .....	10,3	41	38 697	131	1 226	40 054	912	39 142	31 240
Hovedyrkesfiskere .....	7,5	45	14 498	2 406	3 927	20 831	662	20 169	17 978
Biyrkesfiskere .....	4,2	50	6 256	5 512	8 575	20 343	882	19 461	19 310
Fiskere i alt .....	7,5	45	22 317	2 505	4 388	29 210	852	28 358	24 278
<i>Møre og Romsdal:</i>									
Eneyrkesfiskere .....	9,1	37	61 304	÷ 61	1 802	63 045	2 185	60 860	43 031
Hovedyrkesfiskere .....	5,8	37	39 543	536	3 444	43 523	2 762	40 761	32 163
Biyrkesfiskere .....	3,5	38	9 813	1 234	18 494	29 541	922	28 619	28 498
Fiskere i alt .....	7,3	37	47 454	302	4 760	52 516	2 159	50 357	37 850
<i>Vestlandet:</i>									
Eneyrkesfiskere .....	10,7	38	56 631	65	1 381	58 077	2 663	55 414	37 672
Hovedyrkesfiskere .....	6,9	41	24 218	892	5 926	31 036	588	30 448	25 371
Biyrkesfiskere .....	4,7	47	6 429	3 691	14 498	24 618	674	23 944	25 392
Fiskere i alt .....	8,6	41	39 279	967	5 003	45 249	1 792	43 457	31 754
<i>Skagerrakkysten:</i>									
Eneyrkesfiskere .....	10,4	43	32 740	118	1 626	34 484	1 290	33 194	27 880
Hovedyrkesfiskere .....	7,9	49	17 631	623	9 905	28 159	525	27 634	18 746
Biyrkesfiskere .....	5,3	50	8 564	848	18 385	27 797	582	27 215	26 531
Fiskere i alt .....	9,0	45	25 729	338	6 135	32 202	1 033	31 169	25 112
<i>Riket:</i>									
Eneyrkesfiskere .....	9,7	39	48 004	12	1 450	49 466	1 806	47 660	37 893
Hovedyrkesfiskere .....	6,1	41	24 355	750	4 745	29 850	1 254	28 596	27 397
Biyrkesfiskere .....	4,0	46	8 029	2 301	12 963	23 293	700	22 593	23 165
Fiskere i alt .....	7,4	41	32 509	709	4 827	38 045	1 409	36 636	31 474

på forhånd nødt til å avgjøre hvilke anslagsverdier i undersøkelsen som skulle være de primære. Å komme fram til et kommuneutvalg som en kunne garantere ville bli representativt både for hvert fylke og for hver landsdel lot seg vanskelig gjøre innenfor den gitte ramme, og utvalgsplanen ble derfor fastlagt med sikte på å gi en brukbar presisjon i gjennomsnittsinntekten for ene-, hoved- og biyrkesfiskere for Nord-Norge, Trøndelag, Møre og Romsdal, Vestlandet og Skagerrakkysten. Presisjonen i tallene for «Riket» og «Fiskere i alt» er sannsynligvis bedre enn for komponentene.

En kan da si at tallene som er gitt i tabell 2, 3 og 5 er de mest utsagnskraftige. I de finere oppdelinger av materialet (tabellene 4, 6 og 7) får en bare den presisjon som de ovenfor nevnte betingelser implisitt fører til. Det er imidlertid ingen grunn til å tro at tallene i tabell 4, 6 og 7 i inntektsundersøkelsen for 1973 er mindre utsagnskraftige enn i tidligere år.

Inntektsstatistikken for 1973 bygger som tabell 1 viser, på likningsutskrifter for i alt 2 751 fiskere. Sammenholder en tallet på fiskere i inntektsstatistikken for 1973 med det totale antall fiskere ifølge fis-

Tabell 3. GJENNOMSNITTLIG SAMLET NETTOINNTÉKT PR. FISKER 1964—1973.

År	Eneyrkesfiskere kr.	Hovedyrkesfiskere kr.	Byrkesfiskere kr.	Alle fiskere kr.
1964	13 241	10 421	9 635	11 710
1965	20 185	13 500	11 745	16 389
1966	26 013	16 311	12 546	20 062
1967	22 387	15 826	13 240	18 575
1968	20 124	13 784	13 368	16 516
1969	22 651	14 891	15 746	18 483
1970	33 559	20 128	18 122	26 169
1971	37 209	26 030	19 667	30 003
1972	37 893	27 397	23 165	31 474
1973	47 660	28 596	22 593	36 636

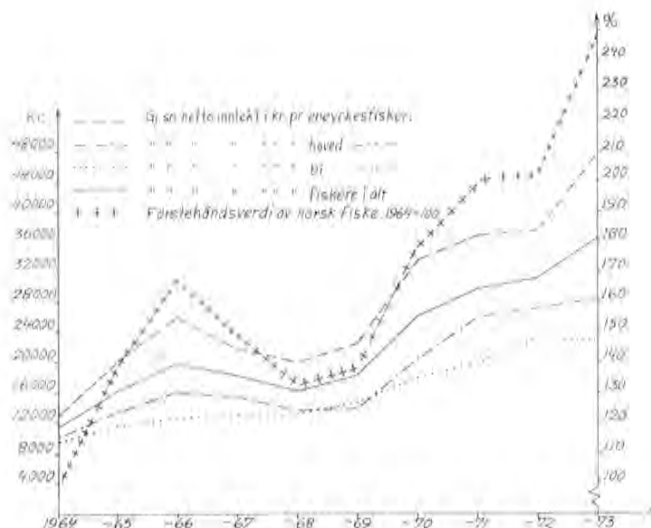


Fig. 1. Gjennomsnittlig netto-inntekt i kroner for fiskere i ulike yrkesgrupper, totalt gjennomsnitt, og indeks for første-handsverdien av norsk fiske i årene 1964—1973. 1964 = 100.

keristatistikken 1973, finner en at 7,3 prosent av alle landets fiskere var med i statistikken. Fiskeristatistikens tall over antall fiskere antas å ligge noe for høyt, og omfatter alle fiskere uten slik avgrensning etter alder og tid på fiske som er foretatt for utvalget, og den faktiske representasjon er derfor noe større enn angitt i tabell 1.

De innkomne likningsutgifter er som tidligere bearbejdet særskilt for hvert av 5 større geografiske områder: Nord-Norge, Trøndelag, Møre og Romsdal, Vestlandet og Skagerrakkysten.

På grunnlag av fiskerinntektens relative andel av den totale inntekt for hver fisker, og delvis på grunnlag av fiskernes tid på fiske, har en gruppert fiskerne i utvalget i ene-, hoved- og byrkesfiskere. Hovedregel har vært at fiskere i utvalget som har en fiskeri-

inntekt på mer en 90 prosent av total inntekt og ikke annen næringsinntekt enn fra fiske, regnes som eneyrkesfiskere, og de som har en fiskerinntekt på mindre enn 50 prosent av total inntekt som byrkesfiskere. Den mellomliggende gruppe har en rubrisert som hovedyrkesfiskere. En gjør oppmerksom på at denne inndeling i ene-, hoved- og byrkesfiskere avviker noe fra den inndeling som brukes i fiskeristatistikken. I fiskeristatistikken regnes som eneyrkesfiskere personer som utelukkende har drevet fiske. Som hovedyrkesfiskere regnes personer som også har

Tabell 4. FYLKESVISE TALL OVER FISKERNES INNTEKTER I 1973 OG NETTO INNTEKTEN I ALT I 1972

Fylke	Antall likningsoppgaverstatistikken bygger på	Representasjonspro-senter	Gjennomsnitt pr. fisker (kroner)						
			Netto fiskerinntekt	Netto jord- og skogbruksinntekt	Inntekt fra andre inntektskilder	Sum kol. 3—5	Fradrag for gjeldsrenter som ikke kan fordeles på næring	Netto inntekt i alt i 1973 (kol. 6 ÷ kol. 7)	Netto inntekt i alt i 1972
Finmark	321	8,7	24 996	296	5 081	30 373	1 046	29 327	26 203
Troms	374	6,3	31 162	469	4 617	36 248	1 577	34 671	30 883
Nordland	704	7,4	24 219	681	4 712	29 612	851	28 761	32 461
Nord-Trøndelag	62	5,2	22 157	4 172	5 711	32 040	920	31 120	26 039
Sør-Trøndelag	156	7,4	22 381	1 843	3 863	28 087	825	27 262	23 613
Møre og Romsdal	569	10,1	47 455	302	4 760	52 517	2 159	50 358	37 850
Sogn og Fjordane	181	8,0	27 862	1 397	4 650	33 909	931	32 978	27 868
Hordaland	89	3,1	40 833	1 133	6 056	48 022	1 647	46 375	32 876
Rogaland	195	8,7	49 165	492	4 851	54 508	2 657	51 851	34 781
Skagerrakkysten	100	4,8	25 729	338	6 135	32 202	1 033	31 169	25 112
Riket i alt	2 751	7,3	32 509	709	4 827	38 045	1 409	36 636	31 474

Tabell 5. SPESIFIKASJON AV FISKERINNTEKTEN 1973. KRONER.

	Netto inntekt ved lott-fiske og fiske alene <sup>1</sup>	Netto inntekt av båter og nøter <sup>2</sup>	Fisk til husbruk	Fast lønn, annen arbeidsinntekt m.v. fra fiske	«Brutto» fiskeri-inntekt (Sum kolonne 1—4)	Utgifter og underskott som ikke er fratrukket i inntektspostene foran	Sum netto inntekt av fiske (kol. 5 ÷ kol. 6)	I inntekten er det trukket avskrivn. med
	1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Nord-Norge:</i>								
Eneyrkesfiskere .....	35 816	4 480	128	1 115	41 539	1 538	40 001	4 990
Hovedyrkesfiskere .....	19 076	1 570	121	957	21 724	1 015	20 709	1 637
Biyrkesfiskere .....	6 615	340	105	1 954	9 014	567	8 447	680
Fiskere i alt .....	23 508	2 535	121	1 231	27 395	1 141	26 254	2 845
<i>Trøndelag:</i>								
Eneyrkesfiskere .....	37 540	1 318	73	1 220	40 151	1 454	38 697	3 160
Hovedyrkesfiskere .....	14 570	145	140	480	15 335	837	14 498	1 789
Biyrkesfiskere .....	4 373	9	94	2 235	6 711	455	6 256	940
Fiskere i alt .....	21 142	619	94	1 437	23 292	975	22 317	2 095
<i>Møre og Romsdal:</i>								
Eneyrkesfiskere .....	57 480	4 904	77	800	63 261	1 957	61 304	4 186
Hovedyrkesfiskere .....	30 702	8 479	48	1 655	40 884	1 341	39 543	3 458
Biyrkesfiskere .....	9 006	443	35	1 482	10 966	1 153	9 813	462
Fiskere i alt .....	42 662	5 249	62	1 144	49 117	1 663	47 454	3 424
<i>Vestlandet:</i>								
Eneyrkesfiskere .....	51 574	7 026	70	462	59 132	2 501	56 631	8 518
Hovedyrkesfiskere .....	20 783	4 052	138	1 306	26 279	2 061	24 218	1 934
Biyrkesfiskere .....	5 793	435	167	1 124	7 519	1 090	6 429	947
Fiskere i alt .....	35 463	5 045	105	788	41 401	2 122	39 279	5 507
<i>Skagerrakkysten:</i>								
Eneyrkesfiskere .....	29 338	4 556	300	315	34 509	1 769	32 740	4 198
Hovedyrkesfiskere .....	14 521	2 209	169	1 507	18 406	775	17 631	907
Biyrkesfiskere .....	6 867	1 279	189	490	8 825	261	8 564	875
Fiskere i alt .....	22 698	3 558	258	539	27 053	1 324	25 729	3 040
<i>Riket:</i>								
Eneyrkesfiskere .....	43 989	4 863	109	878	49 839	1 835	48 004	5 326
Hovedyrkesfiskere .....	21 184	3 136	111	1 120	25 551	1 196	24 355	2 014
Biyrkesfiskere .....	6 541	357	106	1 739	8 743	714	8 029	733
Fiskere i alt .....	29 273	3 406	109	1 129	33 917	1 408	32 509	3 362

<sup>1</sup> Tallene omfatter netto manns- og redskapslotter fra fiske som er drevet på deling med andre og inntekter ved småbåtfiske (enmannsfiske).

<sup>2</sup> Tallene omfatter inntekt av part i båter og nøter for andelseiere, og inntekt av båt- og notlotter for ene-eiere.

hatt inntekt av annet arbeid ved siden av fiske, og som biyrkesfiskere regnes personer som har hatt annet arbeid enn fiske som hovedyrke.

Sammenlikner en den relative fordeling på ene-, hoved- og biyrkesfiskere av samtlige fiskere ifølge fiskeristatistikken 1973 (henholdsvis 44,5, 27,4 og 28,1 prosent) med den tilsvarende fordeling av utvalget (henholdsvis 48,6, 30,9 og 20,5 prosent), kan

det synes som om ene- og hovedyrkesfiskere er overrepresentert i utvalget og biyrkesfiskere underrepresentert.

Samme fordeling på de ulike kategorier av fiskere i utvalget som for alle fiskere kan en imidlertid ikke vente å finne. Dette forhold har særlig sammenheng med at en i utvalget har holdt utenfor fiskere over 67 år og under 15 år og fiskere som i 1973 fisket

Tabell 6. ALLE FISKERE I UNDERSØKELSEN PROSENTVIS FORDELT ETTER ALDER OG NETTOINNTekt I ALT I 1973. GJENNOMSNIITTSINNTekten I ULIKE ALDRERSGRUPPER

Nettoinntekt i alt <sup>1</sup>	Alle	Aldersgrupper											
		15-19 år	20-24 år	25-29 år	30-34 år	35-39 år	40-44 år	45-49 år	50-54 år	55-59 år	60-64 år	65-67 år	
	(	Prosent											)
Under 5 000 kr. ....	3,4	4,2	2,5	3,7	0,4	3,4	1,9	4,0	3,9	3,8	6,3	3,9	
5 000 - 9 999 » .....	6,7	10,1	5,7	4,7	3,9	4,2	5,4	5,6	8,4	12,4	9,4	1,3	
10 000 - 14 999 » .....	9,1	6,5	7,4	4,4	3,9	4,9	9,3	12,6	12,6	14,1	12,6	13,2	
15 000 - 19 999 » .....	11,7	10,1	10,6	9,3	4,7	10,2	8,9	9,3	16,5	16,2	18,4	21,1	
20 000 - 24 999 » .....	11,1	16,1	9,2	9,0	8,6	8,3	9,3	13,6	12,3	12,1	12,6	15,8	
25 000 - 29 999 » .....	10,0	10,1	12,7	8,7	8,2	11,0	8,1	11,0	7,8	10,3	12,6	11,8	
30 000 - 34 999 » .....	7,6	8,9	9,2	8,4	8,2	4,5	9,3	5,6	6,5	6,9	6,7	14,5	
35 000 - 39 999 » .....	7,0	6,5	6,7	9,0	10,9	6,8	6,2	4,7	6,5	5,9	6,3	9,2	
40 000 - 44 999 » .....	5,9	6,5	7,8	8,1	5,1	7,6	6,2	4,3	6,5	2,4	6,3	1,3	
45 000 - 49 999 » .....	5,1	8,3	8,1	7,2	6,6	4,9	5,4	4,0	3,2	2,4	3,1	0	
50 000 - 54 999 » .....	3,7	3,6	6,0	5,0	3,9	3,4	5,8	2,3	3,2	2,8	0,9	1,3	
55 000 - 59 999 » .....	2,7	3,6	2,5	2,5	5,4	4,2	3,1	1,7	1,3	2,8	1,8	0	
60 000 - 64 999 » .....	2,3	1,8	1,8	2,2	2,3	4,9	2,7	3,0	1,3	1,4	1,3	1,3	
65 000 - 69 999 » .....	2,5	1,2	2,1	4,7	3,9	2,7	3,9	2,3	1,3	1,7	0,4	2,6	
70 000 - 74 999 » .....	1,9	0	2,1	1,9	4,7	4,2	0,8	3,3	1,3	0,3	0	0	
75 000 - 79 999 » .....	1,8	0,6	2,1	2,5	3,9	1,9	1,9	3,0	0,6	0,7	0,4	0	
80 000 kr. og over .....	7,6	1,8	3,5	8,7	15,6	12,9	12,0	9,6	6,5	3,8	0,9	2,6	
Gj.sn. inntekt kr. ....	36 636	29 868	35 641	40 863	51 111	42 952	42 383	37 789	31 274	28 473	25 617	27 716	
Indeks .....	100,0	81,5	97,3	111,5	139,4	117,2	115,7	103,1	85,4	77,7	69,9	75,7	

<sup>1</sup> Definert som i tabell 2, kolonne 8.

mindre enn 2 måneder. Det er all grunn til å tro at disse kategorier fiskere i første rekke ville vært å finne blant byrkesfiskere. Avvikene må imidlertid også sees i sammenheng med at de 67 kommuner i utvalget i virkeligheten har relativt færre byrkesfiskere og relativt litt flere ene- og hovedyrkesfiskere enn landet som helhet.

#### Kommentarer til tabellene.

##### Enkelte hovedresultater.

I tabell 2, som gir hovedtallene i statistikken for 1973, er gjennomsnittsinntekten pr. fisker spesifisert på netto fiskeriinntekt, netto jord- og skogbruksinntekt og inntekt fra andre inntektskilder. I en særskilt kolonne i tabellen er det som fradragspost ført opp gjeldsrenter som ikke kan fordeles på næring. Tabellen gir også tall for samlet nettoinntekt pr. fisker i 1972. Alle tallene i tabellen er spesifisert på de før omtalte geografiske områder, og det er gitt inntekts-tall særskilt for ene-, hoved- og byrkesfiskere.

I de to første kolonnene i tabellen er det gitt gjennomsnittstall for tiden på fiske og for fiskernes alder.

Til tallene for tiden på fiske er det å bemerke at disse i mange tilfeller har vært oppgitt som skjønsmessige anslag. Disse gjennomsnittstallene bygger dessuten ikke på oppgaver for samtlige fiskere i statistikken. Dette skyldes at likningskontoret ikke alltid

har kunnet oppgi selv anslagsvise tall for tiden på fiske.

Tabell 2 viser at gjennomsnittlig total nettoinntekt for alle fiskere i utvalget utgjorde kr. 36 636 i 1973, en oppgang i inntekten på 16,4 prosent sammenliknet med året før som var det tidligere toppår. Netto fiskeriinntekt (kolonne 3) var i 1973 19,0 prosent høyere enn året før. Netto jord- og skogbruksinntekt gikk ned med 13,8 prosent og inntekt fra andre inntektskilder økte med 6,9 prosent sammenliknet med 1972.

For eneyrkesfiskere, som lå høyest i inntekt, gikk den totale gjennomsnittlige nettoinntekt av fiske og annet opp med 25,8 prosent, slik at den i 1973 utgjorde kr. 47.660. Dernest kom hovedyrkesfiskerne med en gjennomsnittlig nettoinntekt på kr. 28 596 som svarer til en oppgang i samlet nettoinntekt fra 1972 på 4,4 prosent. Lavest lå byrkesfiskerne med kr. 22 593 i gjennomsnittlig nettoinntekt. Dette innebærer et inntektsfall for byrkesfiskerne fra 1972 på 2,5 prosent.

Samme innbyrdes rekkefølge for inntekt etter yrkesstatus finner en i alle de 5 regioner. På Skagerakkysten var imidlertid forskjellen i inntekt for hoved- og byrkesfiskere liten.

Som i tidligere år varierte fiskernes nettoinntekter fra område til område, og forskjellen områdene i mellom var til dels betydelig. Lavest inntekt viste

Tabell 7. TALL FOR GJENNOMSNIITTSINNTEKTEN<sup>1</sup> I ULIKE ALDERSGRUPPER 1973, KRONER

	Alle	Aldersgrupper										
		15-19 år	20-24 år	25-29 år	30-34 år	35-39 år	40-44 år	45-49 år	50-54 år	55-59 år	60-64 år	65-67 år
Eneyrkesfiskere .....	47 660	41 266	43 969	48 380	59 985	50 555	52 473	48 779	43 127	36 610	35 653	37 601
Hovedyrkesfiskere .....	28 596	22 326	30 016	30 702	37 666	31 710	30 160	27 602	22 919	27 435	25 635	38 554
Biyrkesfiskere .....	22 593	22 252	21 671	28 835	30 778	28 564	27 442	22 130	21 612	19 023	17 976	19 078
Alle fiskere .....	36 636	29 868	35 641	40 863	51 111	42 952	42 383	37 789	31 274	28 473	25 617	27 716
Fiskere i Nord-Norge .....	30 471	26 236	29 606	32 657	41 802	36 302	35 420	30 385	26 928	23 444	23 767	24 628
Fiskere i landet for øvrig ...	43 017	32 797	41 068	49 651	60 205	50 126	48 489	45 755	35 823	34 663	27 852	31 739

<sup>1</sup>) Definert som i tabell 2, kolonne 8.

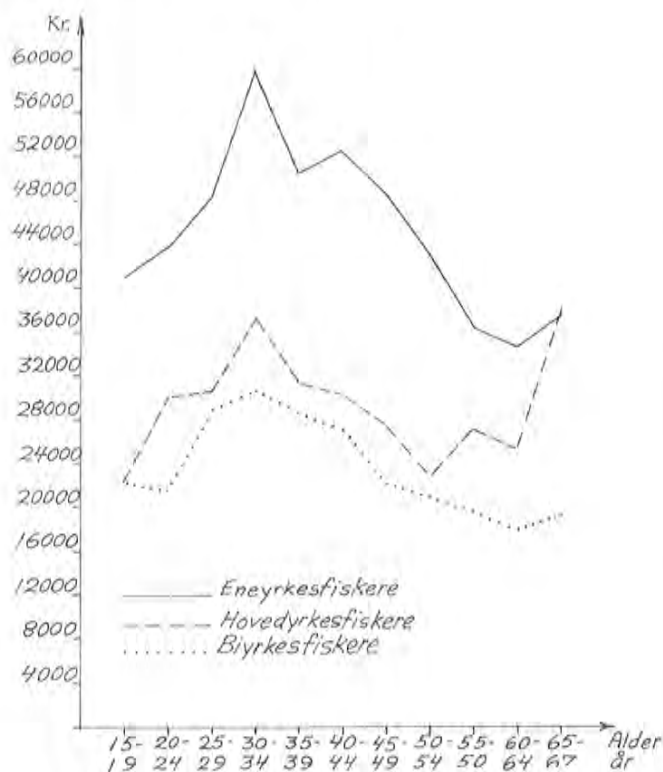


Fig. 2. Gjennomsnittlig nettoinntekt for fiskere i ulike alders- og yrkesgrupper 1973. Riket.

Trøndelag, hvor den totale gjennomsnittlige nettoinntekt lå 22,6 prosent lavere enn i landet sett under ett. Høyest lå inntekten i Møre og Romsdal, hvor gjennomsnittsinntekten lå 37,5 prosent høyere enn gjennomsnittet for riket.

Inntektsutviklingen fra 1972 til 1973 var i alle områder, bortsett fra i Nord-Norge, langt gunstigere enn fra 1971 til 1972. I Nord-Norge var det en mindre nedgang i den totale gjennomsnittlige nettoinntekten pr. fisker (0,4 prosent). På Vestlandet, Møre og Romsdal, Skagerrakkysten og i Trøndelag var det en betydelig oppgang i gjennomsnittsinntekten pr. fisker, henholdsvis 36,9, 33,0, 24,1 og 16,8 prosent.

I tabell 3 og figur 1 er det vist hvorledes gjennomsnittsinntekten i alt pr. fisker har utviklet seg i årene fra 1964 fram til 1973 for de ulike yrkesgrupper av fiskere og for fiskere i alt. I figur 1 er det dessuten tegnet inn en kurve som viser variasjonene i førstehåndsverdien av norsk fiske i de samme år. Av figuren vil en se at bevegelsene i samlet førstehåndsverdi gjenspeiles i fiskernes nettoinntekter.

De ulike yrkesgrupper av fiskere viser varierende inntektsutvikling fra 1972 til 1973. I alle landsdeler, bortsett fra i Nord-Norge, oppnådde eneyrkesfiskerne betydelig inntektsøkning. På Vestlandet og i Møre og Romsdal gikk således inntekten for eneyrkesfiskere opp med henholdsvis ca. 47 og ca. 41 prosent, og i Trøndelag og på Skagerrakkysten opp med ca. 25 og ca. 19 prosent. I Nord-Norge fikk eneyrkesfiskerne derimot en inntektsøkning på bare vel 6 prosent fra 1972 til 1973.

For hovedyrkesfiskere var inntektsutviklingen i Nord-Norge enda mer ugunstig enn for eneyrkesfiskere, idet gjennomsnittsinntekten pr. hovedyrkesfisker gikk ned med bortimot 11 prosent fra 1972 til 1973. I de andre landsdeler var utviklingen for hovedyrkesfiskerne gunstig. Størst inntektsøkning oppnådde hovedyrkesfiskerne på Skagerrakkysten med en oppgang på vel 47 prosent. I Møre og Romsdal, Trøndelag og på Vestlandet gikk inntekten for hovedyrkesfiskerne opp med henholdsvis ca. 27, ca. 25 og 20 prosent.

For biyrkesfiskerne var inntektsutviklingen fra 1972 til 1973 ugunstig i alle landsdeler. Biyrkesfiskerne på Vestlandet og i Nord-Norge fikk henholdsvis ca. 6 og ca. 2 prosent lavere inntekt, mens de i de øvrige landsdeler hadde om lag samme eller ubetydelig høyere inntekt i 1973 enn året før.

For alle fiskere i riket under ett skrev 85,4 prosent av nettoinntekten i 1973 seg fra fiske, 1,9 prosent fra jord- og skogbruk og 12,7 prosent fra andre inntektskilder. De tilsvarende prosentene var i 1972 henholdsvis 83,7, 2,5 og 13,8. Inntekt fra fiske utgjorde således



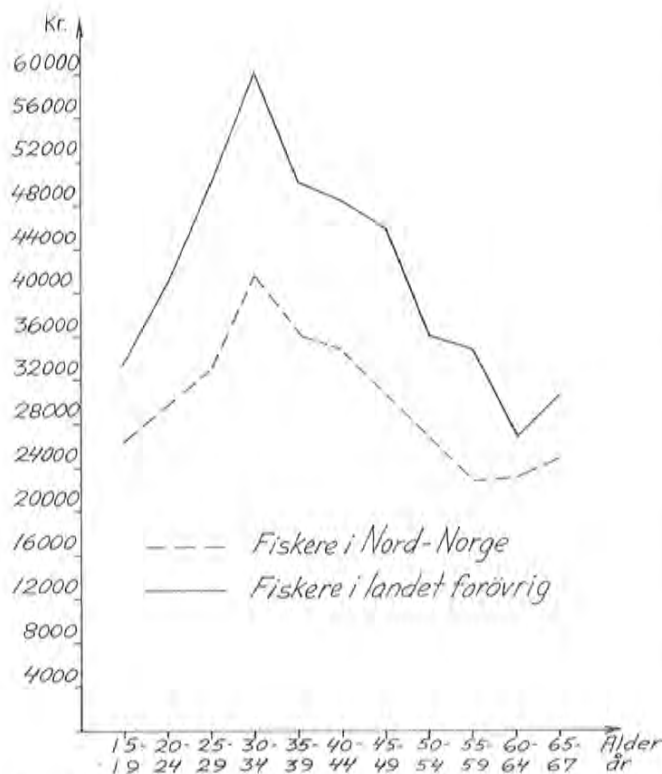


Fig. 3. Gjennomsnittlig nettoinntekt for fiskere i ulike aldersgrupper 1973. Nord-Norge og riket for øvrig.

en noe større andel av den samlede inntekt i 1973 enn året før, mens jord- og skogbruksinntekt og inntekt fra andre inntektskilder viste relativ nedgang.

Den andel av nettoinntekten som skrev seg fra fiske varierte fra 90,4 prosent (Møre og Romsdal) til 76,4 prosent (Trøndelag).

Netto fiskeriinntekt økte fra 1972 til 1973 i alle landsdeler bortsett fra i Nord-Norge. Oppgangen var størst på Vestlandet (45,1 prosent), dernest i Møre og Romsdal (38,6 prosent), på Skagerrakkysten (28,3 prosent) og i Trøndelag (16,9 prosent). I Nord-Norge var det en mindre nedgang i netto fiskeriinntekt (1,4 prosent) fra 1972 til 1973. Før riket under ett var det en oppgang på 19 prosent i gjennomsnitt. Fra 1971 til 1972 var det en oppgang i netto fiskeriinntekt for riket på 3 prosent.

Hovedårsaken til at fiskeriinntekten i Nord-Norge stagnerte og endog viste en mindre nedgang i 1973, var et vesentlig redusert mengde- og verdiutbytte i skreifiskeriene i forhold til året før. Andre fiskerier, som f.eks. hysefisket ga derimot godt utbytte, men dette kunne likevel ikke helt kompensere nedgangen i utbyttet i skreifiskeriene.

Den gunstige utvikling av fiskeriinntekten i de øvrige landsdeler fra 1972 til 1973, var særlig et resultat av de meget høye råstoffpriser som ble oppnådd for fabrikkråstoff i 1973. Prisoppgangen for

fabrikkråstoff hadde sammenheng med sammenbruddet i 1972 i Perus anchovetafiske, som medførte sterk prisoppgang for fiskemel- og olje på verdensmarkedet. I tillegg kom at mengdeutbyttet av makrell ble mer enn fordoblet fra foregående år, og dette bidro også sterkt til inntektsøkningen.

Ovenfor er nevnt at den gjennomsnittlige netto fiskeriinntekt pr. fisker i inntektsundersøkelsen økte med 19 prosent fra 1972 til 1973. Ser en på den relative endring i samme tidsrom av den totale førstehåndsverdi av de norske fiskerier finner en at denne økte med 23 prosent. Ifølge totalregnskapsberegninger for sektoren fiske- og fangst var det oppgang også i fiskerisektorens totalinntekt og i fiskets nettoprodukt. Oppgangen var på henholdsvis 22 og 39,4 prosent. Fiskets nettoprodukt framkommer i disse beregninger som fiskets totale inntekter fratrukket summen av tjenester og ikke-varige produksjonsmidler mottatt fra andre næringssektorer, og videre fratrukket kapitalslitet på fartøyer, redskaper og sjøhus.

Ovenstående endringsprosent viser at endringene i total førstehåndsverdi, fiskerisektorens totalinntekt og særlig fiskets nettoprodukt ikke helt faller sammen med inntektsutviklingen ifølge inntektsstatistikken tall for gjennomsnittlig netto fiskeriinntekt pr. fisker. En vil anta at iallfall en del av forklaringen på avvikene har sammenheng med at den betydeligste inntektsøkningen fra 1972 til 1973 kan henføres til ringnotflåten som totalt sett representerer et relativt begrenset antall driftsenheter og fiskere, men som bidrar forholdsvis mye til totalinntekten. De mindre driftsenheter som representerer et stor antall fiskere antas alt i alt å ha hatt en mer moderat inntektsøkning, og dette forhold vil da kunne komme til uttrykk i en noe mindre oppgang i den gjennomsnittlige fiskeriinntekt pr. fisker i inntektsstatistikken enn i den totale førstehåndsverdi og i totalinntekten. At fiskets nettoprodukt viser størst oppgang har sammenheng med en svakere relativ øking i totalkostnadene fra 1972 til 1973 enn i totalinntektene, og at de større driftsenheter representerer en relativt stor del av totalkostnadene.

Tar en hensyn til disse forhold synes ikke utviklingen i totaltallene å være uforenelig med inntektsutviklingen i henhold til inntektsstatistikken.

Netto jord- og skogbruksinntekt, som utgjorde kr. 709 regnet i gjennomsnitt pr. fisker i riket under ett, gikk ifølge inntektsundersøkelsen ned med 13,8 prosent fra 1972 til 1973. Bare i Trøndelag og på Skagerrakkysten var det oppgang i disse inntekter i 1973, i motsetning til i 1972 da det var oppgang i alle områder.

*Inntekter fra andre inntektskilder* for riket under ett gikk opp med 6,9 prosent fra 1972 til 1973. Fra 1971 til 1972 økte disse inntekter med 14,8 prosent. Størst oppgang var det i Nord-Norge og Trøndelag med om lag 12 prosent, mot bortimot 6 prosent på Skagerrakkysten og knapt 3 prosent i Møre og Romsdal. Bare på Vestlandet var det nedgang i 1973 i inntektene fra andre inntektskilder. Nedgangen var på knapt 3 prosent.

I tabell 4 gis inntektstall for de enkelte fylker.

Høyest total gjennomsnittlig nettoinntekt i 1973 hadde fiskerne i Rogaland med knapt 52 000 kroner. Også i Møre og Romsdal var gjennomsnittsinntekten høy med vel 50 000 kroner. I Hordaland var netto gjennomsnittsinntekten vel 46 000 kroner, og i Troms, Sogn og Fjordane, Nord-Trøndelag og på Skagerrakkysten lå inntekten på fra vel 31 000 til knapt 35 000 kroner. Lavest netto gjennomsnittsinntekt hadde Sør-Trøndelag, Nordland og Finnmark med fra vel 27 000 til vel 29 000 kroner.

En understreker at tabellen og kommentarene ovenfor refererer til fiskere i alt. Særskilt for f.eks. eneyrkesfiskere ville en kanskje fått andre relasjoner fylkene imellom.

Inntektsutviklingen var i de fleste fylker meget gunstig i 1973. Særlig i Rogaland, Hordaland og i Møre og Romsdal var inntektøkningen sterk, men også på Skagerrakkysten i Nord-Trøndelag og i Sogn og Fjordane var inntektøkningen betydelig. I Sør-Trøndelag, Troms og i Finnmark var oppgangen noe lavere. I Nordland var inntektsutviklingen derimot ugunstig i 1973.

#### *Spesielt om fiskeriinntektens sammensetning.*

Tabell 5 gir en nærmere spesifikasjon av fiskeriinntekten. Dessuten viser tabellen størrelsen av avskrivningene som er trukket fra i fiskeriinntekten. Ser en på tallene for riket i alt, framgår det at den langt betydeligste del av fiskeriinntekten skriver seg fra det som i tabellen er betegnet «Netto inntekt ved lottfiske og fiske alene». Dette gjelder for alle kategorier av fiskere. For fiskere i alt utgjorde denne posten 86 prosent av «brutto» fiskeriinntekt i 1973, mot 85 prosent foregående år. For ene-, hoved- og byrkesfiskere var prosenttallene henholdsvis 88, 83 og 75. De tilsvarende tall for 1972 var 86, 87 og 69.

«Netto inntekt av båter og nøter» er en ren kapitalinntekt, og spiller som en ser langt mindre rolle gjennomsnittlig sett. For fiskere i alt utgjorde denne post 10 prosent av samlet fiskeriinntekt, det samme som i 1972. For ene-, hoved- og byrkesfiskere var prosenttallene henholdsvis ca. 10, 12 og 4.

«Fast lønn og annen arbeidsinntekt m.v. fra fiske» utgjorde for fiskere i alt 3 prosent av fiskeriinntektene, litt lavere enn i 1972. For ene-, hoved- og byrkesfiskere var prosenttallene henholdsvis 1,8, 4,4 og 19,9.

Inntektsposten «Fisk til husbruk» er den av likningsmyndighetene anslåtte inntekt av forbruket av egen fangst. Posten er for alle kategorier av fiskere av nærmest ubetydelig størrelsesorden.

#### *Inntekt og alder.*

I tabell 6 er alle fiskere i undersøkelsen fordelt prosentvis etter inntekt og alder. Dessuten er gjennomsnittsinntekten i de ulike aldersgrupper regnet ut. I tabell 7 er gjennomsnittsinntekten i de ulike aldersgrupper gjengitt særskilt for ene-, hoved- og byrkesfiskere og særskilt for fiskere i Nord-Norge og landet for øvrig.

En minner om at en så fin oppdeling av materialet som en har foretatt i tabell 6 og 7 reduserer tallenes utskriftskraft.

I tabell 6 og 7 ser en at den gjennomsnittlige totale nettoinntekt for alle fiskere under ett steg fra kr. 29 868 i aldersgruppen 15—19 år til et maksimum på kr. 51 111 i aldersgruppen 30—34 år. Over 34 år sank inntekten fra aldersgruppe til aldersgruppe fram til gruppen 60—64 år, som hadde en total netto gjennomsnittsinntekt pr. fisker på kr. 25 617. Gruppen 65—67 år hadde en litt høyere gjennomsnittsinntekt, kr. 27 716.

Inntektsfordelingen for 1973 viser at 10,1 prosent av alle fiskere i statistikken hadden en total nettoinntekt på under kr. 10 000, 20,8 prosent hadde fra kr. 10 000 til kr. 20 000, 21,1 prosent fra kr. 20 000 til kr. 30 000 og 48,0 prosent hadde over kr. 30 000. (I tabell 6 er det gitt et mer deltjert bilde av inntektsspredningen). I 1972 var de samme prosenttallene henholdsvis 9,4, 22,3, 21,3 og 47,0. Alt i alt var det en noe større inntektsspredning i 1973 enn i 1972, idet det var litt flere små inntekter, men også flere høye inntekter i 1973 enn året før.

Av tabell 7 og figur 2 framgår det at både blant ene- og byrkesfiskere var det aldersgruppen 30—34 år som gjennomsnittlig oppnådde høyest total nettoinntekt. For hovedyrkesfiskere viser gruppen 65—67 år høyest gjennomsnittsinntekt, men dette gruppegjennomsnitt er påvirket av noen særlig høye inntekter. Ser en bort fra dette viser også hovedyrkesfiskerne høyest inntekt i aldersgruppen 30—34 år.

Eneyrkesfiskerne og byrkesfiskerne hadde gjennomsnittlig lavest inntekt i aldersgruppen 60—64 år, og hovedyrkesfiskerne i gruppen 15—19 år.

Av tabellen og figuren framgår det ellers at eneyrkesfiskerne i alle aldersgrupper oppnådde vesentlig høyere total nettoinntekt enn hoved- og biyrkesfiskerne. (En har da sett bort fra den før omtalte gruppe av hovedyrkesfiskere fra 65—67 år). Hovedyrkesfiskerne hadde på sin side i alle aldersgrupper, bortsett fra gruppen 15—19 år, vesentlig høyere gjennomsnittsinntekt enn biyrkesfiskerne. I gruppen 15—19 år var forskjellen mellom de to grupper svært liten.

Ser en på de enkelte kurver i figur 2 finner en enkelte uventede sprang i inntekten. Ujevnheten skyldes trolig i første rekke at utvalget er for lite til materialet innenfor de enkelte aldersgrupper blir helt representativt. Dette har åpenbart vært tilfelle når det gjelder det før nevnte gruppegjennomsnittet for hovedyrkesfiskere fra 65—67 år, som på grunn av noen få ekstremt høye inntekter er hevet til et nivå som ikke kan antas å være utsagnskraftig for aldersgruppen. En må derfor være varsom med å trekke konklusjoner på basis av de gjengitte kurver. Kurvene skal bare vise hovedtendensen i samvariasjonen mellom inntekt og alder, og det tilnærmede nivå for inntekten for de ulike kategorier av fiskere.

Tabell 7 og figur 3 viser gjennomsnittsinntekten for de ulike aldersgrupper i Nord-Norge og i landet for øvrig. Det framgår at gjennomsnittsinntekten var markert lavere i Nord-Norge enn i landet for øvrig i alle aldersgrupper. I gjennomsnitt for alle grupper utgjorde inntekten i Nord-Norge i 1973 ca. 71 prosent av gjennomsnittsinntekten for fiskere i landet for øvrig. I 1972 var forskjellen vesentlig mindre, idet den tilsvarende prosent da var 95.

### Sammenfatning.

Inntektsstatistikken for 1973 bygger på likningsutskrifter for i alt 2 751 fiskere som er tilfeldig trukket ut fra 67 kommuner som skulle gi et representativt tverrsnitt av fiskerinæringen. Utvalget er trukket slik at en får størst presisjon i tabell 2, 3 og 5, som en anser som de viktigste. Fiskerne i utvalget var i alderen 15—67 år og hadde vært minst 2 måneder på fiske i 1973.

Utvalget omfatter 7,3 prosent av alle fiskere i landet ifølge fiskeristatistikken for 1973. På grunn av at fiskeristatistikkenes tall over antall fiskere antas å ligge noe for høyt, og at denne statistikk omfatter alle fiskere uten slik avgrensning etter alder og tid på fiske som er foretatt for utvalget, vil den faktiske representasjon være noe høyere.

I statistikken er tatt med fiskernes nettoinntekt av

så vel fiske som annen virksomhet. I nettoinntektstallene er trukket fra samtlige kostnader som knytter seg til opptjening av inntekten, inklusive avskrivninger, samtlige gjeldsrenter og utgifter til felles kosthold.

Statistikken viser en total gjennomsnittlig nettoinntekt pr. fisker på kr. 36 636. Herav var kr. 32 509 netto fiskeriinntekt. I forhold til i 1972 gikk den totale nettoinntekt opp med 19,0 prosent.

Av de ulike landsdeler hadde Møre og Romsdal størst total gjennomsnittlig nettoinntekt pr. fisker med kr. 50 357. Lavest gjennomsnittsinntekt hadde Trøndelag med kr. 28 358.

For riket i alt var det eneyrkesfiskerne som oppnådde størst total nettoinntekt med gjennomsnittlig kr. 47 660, deretter kom hovedyrkesfiskerne med kr. 28 596 og biyrkesfiskerne med kr. 22 593. Sammenliknet med 1972 hadde eneyrkesfiskerne en inntektsøkning på 25,8 prosent mot 4,4 prosent for hovedyrkesfiskerne, mens derimot biyrkesfiskerne fikk et inntektsfall på 2,5 prosent.

Fiskerne sett under ett oppnådde størst total nettoinntekt i aldersgruppen 30—34 år med gjennomsnittlig kr. 51 111, mens fiskerne i aldersgruppen 60—64 år hadde lavest inntekt med gjennomsnittlig kr. 25 617.

Inntektsfordelingen for alle fiskere i undersøkelsen viser at 10,1 prosent hadde en inntekt under kr. 10 000, 20,8 prosent hadde fra kr. 10 000 til kr. 20 000, 21,1 prosent fra kr. 20 000 til kr. 30 000 og 48,0 prosent hadde over kr. 30 000 i inntekt.

For alle fiskere i riket sett under ett skrev 85,4 prosent av nettoinntekten i 1973 seg fra fiske, 1,9 prosent fra jord- og skogbruk og 12,7 prosent fra andre inntektskilder. Netto arbeidsinntekt utgjorde ca. 90 prosent av den gjennomsnittlige fiskeriinntekt, mens kapitalinntekter av båter og nøter utgjorde ca. 10 prosent.

### Summary in English.

The Fishermen's Annual Income Inquiry for 1973 is based on income data supplied by the Norwegian tax authorities. A stratified random sample drawn from 67 municipalities includes 2,751 fishermen. The sample is designed and drawn in such a way that one obtains highest reliability in the figures of table 2, 3 and table 5, which are considered the most important ones. The fishermen in the sample were all between 15 and 67 years old and had been engaged in fishing at least two months during 1973. The

sample includes 7.3 per cent of all fishermen according to the Official Fishery Statistics of 1973.

The net income concept used in the inquiry comprises wages and shares from net proceeds in fishery, and labour and capital income from other sources.

Depreciation costs, interest on borrowed capital, food expenditures and some other minor items related to the earning of the income, are deducted.

According to the inquiry, the net income per fishermen average N. kr. 36,636 out of which N. kr. 32,509 was derived from fishing. Compared with 1972 this was an increase of 16.4 per cent and 19.0 per cent respectively.

The highest average income was obtained by fishermen from Møre og Romsdal district, viz. N. kr. 50,357, while the lowest was obtained by fishermen from Trøndelag viz. N. kr. 28,358.

Of the various categories of fishing, sole occupation gave the highest average income per man, N. kr. 47,660, followed by main occupation N. kr. 28,596 and subsidiary occupation; N. kr. 22,593. Compared

with 1972 this represents an increase of 25.8 per cent for sole occupation; 4.4 per cent for main occupation; and a decrease of 2.5 per cent for subsidiary occupation.

Fishermen in the age group 30—34 years obtained the highest average net income, N. kr. 51,111. The group 60—64 obtained the lowest income, N. kr. 25,617.

The income distribution shows that 10.1 per cent of all fishermen earned less than N. kr. 10,000; 20.8 per cent earned N. kr. 10,000—20,000; 21.1 per cent N. kr. 20,000—30,000; and 48.0 per cent more than N. kr. 30,000.

Of the total net income 85.4 per cent was drawn from fishing operation; 1.9 per cent from agriculture and forestry; and 12.7 per cent from other sources of income.

The average net income from fishing was made up of 90 per cent labour income and 10 per cent capital surplus on vessel and gear.

RAPPORT FRA FORSØKSFISKE MED LINER VEST OG NORDVEST AV ROCK ALL MED  
M/S «FJELLMØY» FRA 26/7—7/8 1975. SKIPPER NIKOLAI MYKLEBUST.

Av Hans Edvard Olsen

*Formål.*

Formålet med dette forsøksfiske var å utvide og finne nye fiskefelt for havfiskeflåten.

*Resultater.*

*Georg Blink Bank.*

Denne banken ligger i posisjon N 58°50' V 13°40', dyp 240—260—300 favner.

Det ble forsøkt på banken i 2 døgn med 8 stubber å 10 liner—15 liner (ca. 2 000 kroker) pr. stubb. Fangstene var fra 400—700 kg pr. stubb. Fangstene besto av brosme, noe blålange og 2 kveiter pr. stubb. Kveitene var på 15—20 kg.

Gode bunnforhold. Beste forekomster fra 260—290 favner, dypere var det en del hai.

Forekomstene var til dels drivverdige.

*Golden Bank.*

Denne banken ligger i posisjon N 59°05' V 17°05'. Denne banken er forholdsvis liten, men forekomstene av brosme var bra, for øvrig var der en del kveite. Det ble fisket 7 døgn på dyp fra 260—300 favner, fangst fra 500—1 500 kg brosme og opptil 100 kg kveite pr. stubb. En annen linefisker kom til området og fikk et godt resultat.

Det er en del bratte kanter, fra 270—300 favner, omkring denne banken med hard bunn som førte til en del redskapstap.

*Bank nr. 3.*

Denne banken, uten navn, ligger i posisjon N 58°50' V 18°10', dyp fra 270—300 favner.

Det ble fisket på denne banken i 3 døgn. Fangstene var fra 400—1 000 kg brosme og 1 stk. kveite pr. stubb.

Fisket var her hemmet av hai som bet av linene, slik at det ble en del redskapstap. Det var spesielt en bratt rygg på 260—330 favner som var vanskelig å nytte på grunn av mye hai og for øvrig dårlige driftsforhold.

*Bank nr. 4.*

Denne banken, uten navn, ligger i posisjon N 59°20' V 15°40', 270—300 favner. Denne banken var størst i utstrekning av dem som ble forsøkt under dette toktet. Det ble fisket i 6 døgn på denne banken og fangstene av brosme var forholdsvis bra med en del kveite. Bunnen var imidlertid hard og førte til at en slet av en del liner.

Det kom 4 andre båter til dette området. Det vises for øvrig til fangstjournalen.

*Konklusjon.*

Den samlede fangsten på forsøksfartøyet ble ca. 70 tonn hvorav 4.500 kg kveite. En annen båt som kom til fikk over 100 tonn fisk. Fangstene var hovedsakelig stor brosme. På de vestligste feltene ble forsøkene hemmet av store haiforekomster som førte til at fartøyet måtte flytte tilbake østover.

Felles for alle bankene var det at når det ble satt en eller to ganger på et sted, så avtok fisket slik at det anbefales å flytte for hver setning.

Skipperen konkluderer med at forsøksfisket tyder på at det kan være drivverdige forekomster på disse bankene. Den gunstigste årstid antas å være mai, juni, juli og august da værforholdene kan være best. For øvrig uttaler skipperen at det synes som om bankene så langt vest er lite kartlagt, og da der kan være drivverdige forekomster, er behovet for videre kartlegging og forsøk ønskelig.

*Fangstjournal for line*

1975 Dato	Kl.	Feltets navn	SATT			DRADD				Fangst Fiskesort og mengde  Anmerkninger
			Fra Posisjon	Dyp favner Fra-til	Ant. kroker garn	Fra		Til		
						Dato	Kl.	Dato	Kl.	
26.7	0630	Georg Blink Bk	N 58°50' V 13°40'	240-260- 300	16 000	26.7	0930	27.7	2200	400-700 kg pr. stubb. Brosme, blålange, kveite.
28.9	0930	Golden Bank	N 59°05' V 17°05'	270-260 300	70 000	28.7	0930	3.8	2130	500-1.500 kg brosme og 50-100 kg kveite pr stubb.
4.8	1000		N 58°50' V 18°-10'-25'	260-330	24 000	4.8	1000	6.8	2300	400-1.000 kg pr. stubb
7.8	1130		N 59°20' V 15°40'	270-300		7.8	1130	13.8	2330	400-1.500 kg brosme og 50-100 kg kveite pr. stubb. Hard bunn.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar — 2. november og uken som endte 2. november 1975. Tonn.

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers	Fersk sild og brisling i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rødspette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk frossen makrell-storje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301
	Stat. nr. 0301. 311	Stat. nr. 0301. 312	Stat. nr. 0301. 313-319	Stat. nr. 0301. 311-319	Stat. nr. 0301. 110	Stat. nr. 0301. 411	Stat. nr. 0301. 412	Stat. nr. 0301. 422	Stat. nr. 0301. 423	Stat. nr. 0301. 424-425	Stat. nr. 0301. 427	Stat. nr. 0301. 516	Stat. nr. 0301. 201	Stat. nr. 0301. 513	Stat. nr. 0301. 514	Stat. nr. 0301. 515	Stat. nr. 0301. 134	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 110.138 411-519	Stat. nr. 0301. 601
01 Oslo	—	—	—	—	11	4	—	2	—	—	—	—	4	—	—	—	—	3	25	—
30 Kristiansand	—	—	53	53	22	—	—	15	—	3	—	588	2	36	17	15	7	131	836	—
40 Stavanger	—	—	42	42	—	—	1	—	—	44	—	—	—	146	5	25	65	225	512	—
42 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99	—	—	—	—	—	—	99	—
43 Egersund	—	—	254	254	1	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	41	—
44 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	7	—
48 Bergen	—	—	288	288	243	—	17	237	55	88	—	—	592	630	58	17	87	145	2 170	—
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Måløy	559	—	7	567	—	—	1	—	—	17	—	3	181	1 656	—	5	—	45	1 908	—
56 Trondheim	—	—	1	1	117	52	10	399	11	22	—	—	—	—	—	1	—	43	655	—
58 Ålesund	—	—	245	245	11	10	—	1	19	459	1 851	—	—	7	—	—	2	7	2 366	—
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	5	8	—
62 Kristiansund	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3	—	—	1	17	4	26
70 Bodø	—	—	1	1	1	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	15	—
75 Svolvev	—	—	—	—	—	—	11	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	32	—
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	57	—
82 Tromsø	—	—	—	—	1	—	5	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	9	—
84 Hammerfest	—	—	—	—	46	—	4	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99 Andre	19	—	2 581	2 600	12	5	—	—	3	—	1	269	20	125	3	—	170	489	1 097	—
I alt....	578	—	3 473	4 051	466	82	51	674	90	689	1 852	959	837	2 606	83	64	357	1 106	9 916	—
I uken	—	—	73	73	9	4	3	23	—	—	—	30	13	61	18	1	10	16	188	—

MERK: På grunn av avrundning av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av utførselen over de enkelte tollsteder ikke alltid stemme med tallene for «i alt». Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiterte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommeude varegrupper over tollsteder.

TOLLSTEDER	Frossen vårsild	Frossen sild ellers og brisling	Frossen sild i alt	Rund-frossen laks	Rund-frossen kveite	Rund-frossen makrell	Rund-frossen pigghå	Rund-frossen håbrann	Annen rund-frossen fisk	Rund-frossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse 15x1	Fersk el. kjølt filet ellers 15x2	Frossen hyse-filet	Frossen torsk-filet	Frossen sei-filet	Frossen steinbit-filet	Frossen uer-filet	Frossen sild-filet	Frossen filet ellers
	1302	1303	13	1401	1402	1403	1405	1406	1407	14	15x1	15x2	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607
	Stat. nr. 0301. 602	Stat. nr. 0301. 603-609	Stat. nr. 0301. 601-609	Stat. nr. 0301. 160	Stat. nr. 0301. 711	Stat. nr. 0301. 816	Stat. nr. 0301. 813	Stat. nr. 0301. 814	Stat. nr. 0301. 171-199, 712-812, 815, 819	Stat. nr. 0301. 160-199 711-819	Stat. nr. 0301. 921	Stat. nr. 0301. 451, 459, 910 922-939	Stat. nr. 0301. 951	Stat. nr. 0301. 952	Stat. nr. 0301. 953	Stat. nr. 0301. 962	Stat. nr. 0301. 963	Stat. nr. 0301. 961	Stat. nr. 0301. 941-949 959, 969
01 Oslo	—	—	—	5	—	—	—	1	4	10	—	3	60	14	—	—	—	—	5
30 Kristiansand	—	460	460	28	1	2 570	12	—	56	2 667	—	—	—	—	—	—	—	293	1
40 Stavanger	—	233	233	4	—	21	4	—	6	36	—	11	—	—	—	—	—	151	2
42 Haugesund	—	48	48	—	—	—	—	—	252	252	—	—	47	558	196	16	—	—	—
43 Egersund	—	658	658	—	—	—	—	—	36	36	—	—	—	—	—	—	—	632	—
44 Kopervik	—	86	86	—	—	354	—	—	—	354	—	—	—	—	26	—	—	—	—
48 Bergen	—	1 843	1 843	194	3	81	264	15	282	840	4	3	—	192	36	—	—	21	46
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—
53 Måløy	—	2 124	2 124	3	—	3 601	2 500	—	175	6 279	—	51	66	1 797	497	12	—	454	61
56 Trondheim	—	—	—	285	9	55	—	—	196	545	3	13	1 602	4 648	3 172	32	246	17	1 099
58 Ålesund	—	565	565	24	88	130	15	108	510	876	—	21	1 509	6 438	141	48	7	—	35
60 Molde	—	—	—	—	9	—	—	—	8	18	—	—	10	533	3	2	—	—	—
62 Kristiansund	—	—	—	12	—	—	—	—	203	215	23	—	191	145	2 432	1	15	—	21
70 Bodø	—	—	—	78	—	—	—	—	6	84	—	4	46	940	650	7	15	—	—
75 Svolvev	—	—	—	2	—	—	—	—	237	239	—	—	766	3 363	463	26	8	—	20
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	147	147	—	—	1 360	4 503	717	57	28	—	141
82 Tromsø	—	—	—	123	—	—	—	—	759	881	3	117	1 481	4 684	1 592	226	66	—	102
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	31	32	42	3	1 133	2 447	299	33	—	—	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	1 617	1 617	—	—	5 735	6 681	1 119	71	19	—	84
99 Andre	—	—	—	11	—	657	4	2	203	877	8	59	1 116	8 377	508	72	9	—	35
I alt....	—	6 016	6 016	691	190	7 468	2 799	127	4 729	16 004	83	284	15 121	45 326	11 882	603	413	1 568	1 653
I uken	—	142	142	23	—	168	165	—	251	607	—	1	1 074	1 706	950	9	9	1	69

TOLLSTEDER	Frossen filett i alt	Saltet torsk-fisk i alt	Saltet storsild og vørsild 1801	Saltet bank-sild 1802	Saltet islands-sild 1803	Saltet sild ellers 1804	Spesial-be-handlet sild 1805	Saltet sild i alt 18	Annen saltet fisk i alt 19x1	Tørrfisk torsk 19x2	Tørrfisk sei 19x3	Tørrfisk ellers 19x4	Klipp-fisk torsk 19x5	Klipp-fisk lange 19x6	Klipp-fisk ellers 19x7	Røykt sild 19x8	Røykt sild 19x9	Hummer 20x1	Reker 20x2	Medisin-tran 2103
	Stat. nr. 0302. 941-969	Stat. nr. 0302. 311-319	Stat. nr. 0302. 201-202	Stat. nr. 0302. 204-205	Stat. nr. 0302. 206	Stat. nr. 0302. 203-208	Stat. nr. 1604. 401-409 801, 901	Stat. nr. 0302. 201-208	Stat. nr. 0302. 551-559	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401-402, 409	Stat. nr. 0302. 503	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0302. 504, 509	Stat. nr. 0302. 602	Stat. nr. 0302. 590	Stat. nr. 0302. 100	Stat. nr. 0303.307 308.1605 211, 219	Stat. nr. 1504. 601
	16	17x1	1801	1802	1803	1804	1805	18	19x1	19x2	19x3	19x4	19x5	19x6	19x7	19x8	19x9	20x1	20x2	2103
01 Oslo	79	4	—	16	—	26	1	43	—	1	3	—	2	1	2	1	4	—	12	33
30 Kristiansand	294	9	—	1	—	2	17	19	3	—	1	—	54	3	1	—	28	18	797	—
40 Stavanger	153	—	—	885	—	183	217	1 285	—	1	—	—	—	—	—	1	2	7	33	—
42 Haugesund	818	—	—	322	17	298	742	1 380	46	—	—	—	—	—	—	—	74	—	—	—
43 Egersund	632	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	—
44 Kopervik	26	—	—	3	—	—	146	149	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48 Bergen	295	24	—	943	—	314	1 662	2 920	—	1 684	1 010	1 439	90	—	—	121	58	19	27	253
52 Florø	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Måløy	2 888	29	—	—	—	4	—	4	—	—	2	58	829	415	1 226	—	4	—	—	—
56 Trondheim	10 816	21	—	10	—	429	3	442	—	1 002	533	959	—	—	—	—	495	—	44	—
58 Ålesund	8 179	3 859	—	6	—	84	129	219	102	291	408	115	11 772	5 217	17 183	461	364	—	2 583	441
60 Molde	548	—	—	171	—	174	139	485	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
62 Kristiansund	2 804	782	—	—	—	—	—	—	—	386	579	177	2 659	1 353	4 773	—	—	—	5	—
70 Bodø	1 658	32	—	—	—	437	58	494	—	249	—	8	248	77	512	—	29	—	39	—
75 Svolvær	4 647	300	—	2	—	72	—	74	—	1 435	171	295	—	—	2	—	580	—	—	—
76 Melbu	6 806	—	—	—	—	20	—	20	—	86	120	91	—	—	—	—	—	—	2	—
82 Tromsø	8 149	134	—	—	—	70	—	70	—	1 105	725	419	524	25	222	—	471	—	1 440	—
84 Hammerfest	3 912	207	—	3	—	—	—	3	—	571	286	126	—	—	—	—	374	—	56	—
86 Vadse, Vardø	13 709	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99 Andre	10 119	29	15	6	—	467	32	519	—	201	80	154	33	2	—	—	38	1	1 529	—
I alt	76 567	5 429	15	2 367	17	2 580	3 147	8 126	151	7 012	3 919	3 841	16 212	7 094	23 921	584	2 520	46	6 652	727
I uken	3 819	334	—	21	—	63	75	159	—	196	39	52	741	399	389	41	97	—	123	15

TOLLSTEDER	Veteri-nær-tran	Indus-tri-tran, bl. og avl. tran, olje	Annen tran	Tran i alt	Sild-og fiske-olje	Herme-tisk brisling	Herme-tisk småsild	Kippers	Annen sild-herme-tikk	Melke	Middags-hermetikk (inkl. her-m. rogn)	Annen fiske-herme-tikk	Fiske-herme-tikk i alt	Andre fiske-produk-ter	Sukker-saltet og annen salt rogn	Skalldyr herme-tikk	Sild-og fiskemel	Tang-og taremel	Rogn utjenlig til men-neske-føde	Rå sel-skinn
	2104	2105	2106	21	22x1	2301	2302	2304	2305	2306	2307	2308	23	24x1	25x2	25x3	25x4	25x7	25x8	25x9
	Stat. nr. 1504. 602	Stat. nr. 1504. 603-604	Stat. nr. 1504. 609	Stat. nr. 1504. 601-609	Stat. nr. 1504. 700	Stat. nr. 1604. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604. 205-209	Stat. nr. 1604. 601	Stat. nr. 1604. 602, 702	Stat. nr. 1604. 603, 709	Stat. nr. 1604.	Stat. nr. 1604.909 501.509. 802, 809	Stat. nr. 0302.700 1604 606-609	Stat. nr. 1605. 110-199	Stat. nr. 2501. 400	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005	Stat. nr. 4503. 601-609
01 Oslo	50	1 482	28	1 593	19	11	81	—	2	—	39	61	194	59	1	10	36	—	—	15
30 Kristiansand	—	—	—	—	—	46	43	—	1	—	1	165	257	—	—	4	—	—	—	—
40 Stavanger	—	1	—	1	—	1 164	4 924	131	75	—	43	440	6 778	1	1	31	—	—	—	—
42 Haugesund	19	—	—	19	2 665	—	—	—	25	—	—	—	25	52	—	—	22 870	—	—	—
43 Egersund	—	—	—	—	15 425	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27 579	—	—	—
44 Kopervik	—	24	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 434	—	—	—
48 Bergen	1 581	2 108	—	3 942	9 756	544	2 521	145	4	57	61	11	3 343	2	438	22	18 106	10	20	139
52 Florø	—	—	—	—	3 509	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 503	—	—	—
53 Måløy	239	93	—	332	—	21	69	7	—	—	44	1	142	—	—	—	10 134	—	—	—
56 Trondheim	—	—	—	—	—	1	218	—	2	9	90	10	330	6 836	9	3	6 679	1 987	—	—
58 Ålesund	839	709	3	1 993	268	15	81	10	—	20	42	1	170	280	8	37	18 129	—	—	48
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 593	—	—	—
62 Kristiansund	744	357	—	1 101	25	4	34	—	—	10	—	—	48	96	—	42	10 367	4 158	—	—
70 Bodø	—	—	—	—	710	—	—	—	—	—	—	—	—	261	60	—	9 657	—	—	—
75 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	69	70	—	499	—	3 632	—	—	—
76 Melbu	—	—	—	—	317	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	—	4 994	—	—	—
82 Tromsø	—	—	—	—	854	—	—	—	—	—	—	—	—	27	141	—	30 692	—	—	3
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 072	—	—	7 925	—	—	—
86 Vadse, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	—	—	29 182	—	—	—
99 Andre	141	154	—	294	23 075	—	49	—	114	—	114	238	515	2 079	148	18	35 814	—	—	—
I alt	3 612	4 928	32	9 298	56 623	1 807	8 019	294	224	97	436	996	11 873	12 838	1 380	166	252 326	6 155	20	206
I uken	101	121	—	237	2 672	64	76	10	6	—	15	16	187	333	26	7	7 179	513	—	—

